

COMMITTENTE:



DIREZIONE LAVORI:



APPALTATORE:

CONSORZIO:



SOCI:



PROGETTAZIONE:

MANDATARIA:



MANDANTI:



PROGETTO ESECUTIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA I LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA

PARTE GENERALE

DOCUMENTAZIONE TECNICO ECONOMICA

Computo Metrico estimativo - Impianti Meccanici, safety e security

APPALTATORE	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE	PROGETTISTA
Consorzio HIRPINIA AV Il Direttore Tecnico Ing. Vincenzo Moriello 07/08/2020	Il Responsabile integrazione fra le varie prestazioni specialistiche Ing. G. Cassani	Alpina Sp.A. Ing. P. Galvanin

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.	SCALA:
IF28	01	E	ZZ	CM	IT0000	001	E	-

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
B	Emissione per consegna	A. Bersani	10/03/2020	A. Mandelli	10/03/2020	M. Vernaleone	10/03/2020	Ing. P. Galvanin 07/08/2020
C	Recepimento istruttoria	A. Bersani	10/06/2020	A. Mandelli	10/06/2020	M. Vernaleone	10/06/2020	
D	Recepimento istruttoria	A. Bersani	06/08/2020	A. Mandelli	06/08/2020	M. Vernaleone	06/08/2020	
E	Recepimento istruttoria	A. Bersani	07/08/2020	A. Mandelli	07/08/2020	M. Vernaleone	07/08/2020	

File: IF2801EZZCMIT000001E

n. Elab.: -

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM01 - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IM01A - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

AI70001 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAI0103001 IF2801EZZPAAI0103001								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
2	IT.IS.A.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale automatica di rivelazione incendio. Centrale ad 1 linea indirizzata analogica per almeno 99 elementi.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	906,80000 0000000	906,80	
3	IT.IS.A.3002.A	Fornitura e posa in opera di rivelatore ottico di fumo a microprocessore con segnale analogico in uscita.								
		Totale	cad	62,0000000 0000000			62,000000000 0000	41,7000000 0000000	2.585,40	
4	IT.IS.A.3003.E	Fornitura e posa in opera di ripetitore ottico a LED di allarme per rivelatori di incendio.								
		Totale	cad	24,0000000 0000000			24,000000000 0000	8,1900000 00000	196,56	
5	IT.IS.A.3003.F	Fornitura e posa in opera di base universale per rivelatori di fumo/incendio. Terminali di connessione per cavi fino a 1,6 mmq .								
		Totale	cad	62,0000000 0000000			62,000000000 0000	6,5500000 00000	406,10	
6	IT.IS.A.3003.D	Fornitura e posa in opera di pannello di allarme ottico-acustico per montaggio a parete o soffitto. Potenza da								
		A RIPORTARE							4.094,86	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM01 - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IM01A - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

AI70001 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							4.094,86	
		80 a 95 dB circa. (Simili = 10+7-3)		14,000000 000000				14,00000000 0000		
		Totale	cad					14,00000000 0000	179,54000 0000000	2.513,56
7	IT.IS.A.3003.B	Fornitura e posa in opera di modulo di attuazione e comando indirizzato, ingresso digitale e 1 uscita a relè con contatto di scambio.		4,000000 00000				4,000000000 000		
		Totale	cad					4,000000000 000	72,340000 0000000	289,36
8	IT.IS.A.3003.H	Fornitura e posa in opera di modulo di isolamento di linea, completo di indicatore ottico a LED.		1,000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	26,450000 0000000	26,45
9	VA.IF0G.A01.17.0010	Fornitura di cavo loop per impianti di rivelazione incendio, tipo FG40HM1 sezione 2x1mmq resistente al fuoco per minimo 30 minuti, del tipo twistato e schermato. Resistente al fuoco, non propagante l'incendio e ridottissimo sviluppo di gas tossici e		1.300,000 000000000				1.300,000000 0000000		
		Totale	m					1.300,000000 0000000	0,7500000 0000000	975,00
10	VA.IF0G.A01.17.0011	Fornitura di cavo per impianti di rivelazione incendio, tipo FTG100HM1 sezione 2x1,5mmq resistente al fuoco per minimo 30 minuti, del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile con barriera ignifuga twistati con pass Cavo 2x1,5 FTG18M16		180,00000 0000000				180,0000000 0000000		
		Totale	m					180,0000000 0000000	2,6100000 0000000	469,80
		A RIPORTARE								8.369,03

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM01 - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IM01A - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

AI70001 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
11	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm dim. 100x100x50 mm							8.369,03	
		RIPORTO								
				127,00000 0000000				127,0000000 00000		
		Totale	cad					127,0000000 00000	3,0000000 00000	381,00
12	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop								
				127,00000 0000000				127,0000000 00000		
		Totale	cad					127,0000000 00000	8,6700000 00000	1.101,09
13	EI.TU.P.1 02.D	Tube in P.V.C. pesante diametro 32 mm sotto pavimento								
				300,00000 0000000				300,0000000 00000		
				130,00000 0000000				130,0000000 00000		
		Totale	m					430,0000000 00000	1,3700000 00000	589,10
14	EI.TU.P.1 02.B	Tube in P.V.C. pesante diametro 20 mm sotto pavimento								
				110,00000 0000000				110,0000000 00000		
		Totale	m					110,0000000 00000	0,6900000 00000	75,90
15	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm								
				110,00000 0000000				110,0000000 00000		
		Totale	m					110,0000000 00000	0,6300000 00000	69,30
16	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre								
		A RIPORTARE								
									10.585,42	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM01 - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IM01A - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

AI70001 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		25 e sino a 50 mm								10.585,42
		RIPORTO								
				430,00000 0000000				430,0000000 00000		
		Totale	m					430,0000000 00000	1,5200000 00000	653,60
17	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .								
				970,00000 0000000				970,0000000 00000		
		Totale	m					970,0000000 00000	0,3900000 00000	378,30
18	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²								
				570,00000 0000000				570,0000000 00000		
		Totale	m					570,0000000 00000	0,1800000 00000	102,60
19	IT.AN.A.1 10.A	Estintore portatile del tipo omologato, pressurizzato a polvere, per estinzione degli incendi delle classi A-B-C, modello da Kg 6.								
				7,0000000 00000				7,000000000 000		
		Totale	cad					7,000000000 000	42,0800000 000000	294,56
20	IT.AN.A.1 14.B	Estintore carrellato a polvere, del tipo omologato, modello da Kg 50 e con manichetta di lunghezza non inferiore a m 5.								
				3,0000000 00000				3,000000000 000		
		Totale	cad					3,000000000 000	257,18000 0000000	771,54
21	VA.IF0G.A01.17.0001	Avviamento e programmazione per centrale impianto rivelazione incendi								
		A RIPORTARE								12.786,02

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM01 - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IM01A - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

AI70001 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							12.786,02	
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	818,78000 0000000	818,78
22	IT.IA.A.2 07.A	Posa in opera di estintore portatile.								
		Totale	cad	12,0000000 000000				12,000000000 0000	5,6100000 00000	67,32
23	IT.IS.A.3003.C	Fornitura e posa in opera di pulsante avvisatore manuale di allarme incendio con segnale analogico in uscita. (Simili = 10+7-4)								
		Totale	cad	13,0000000 000000				13,000000000 0000	49,1500000 000000	638,95
24	IT.AN.A.1 16.A	Estintore portatile a CO2, del tipo omologato, per uso esclusivo su incendi della classe E, modello da Kg 5.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	70,1500000 000000	140,30
25	IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.								
		Totale	cad	4,0000000 00000				4,000000000 000	115,47000 0000000	461,88
26	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH								
		Totale	m	60,0000000 000000				60,000000000 0000	1,3500000	81,00
		A RIPORTARE								14.994,25

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM01 - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IM01A - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

AI70001 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					0000	00000	14.994,25	
27	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0211	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Lampeggiante indirizzabile con isolatore (alimentato direttamente da loop) completo di supporto di montaggio alto profilo, IP65 (Simili = 2+8)		10,000000 000000			10,00000000 0000			
		Totale	cad				10,00000000 0000	207,23000 0000000	2.072,30	
28	IT.IS.B.3002.H	Fornitura e posa in opera di combinatore telefonico su rete GSM, attivabile via radio da più canali.		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	181,86000 0000000	181,86	
29	ES.VC.A.2 21.A	Realizzazione del complesso per l'alimentazione ausiliaria della SSE a 132 V c.c.		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	1.027,480 000000000	1.027,48	
		A RIPORTARE							18.275,89	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM01 - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IM01A - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

AN30001 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
30	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAN0102001 IF2801EZZPAAN0102001							18.275,89	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
31	TC.HW.A.1001.A	Fornitura di postazione fissa per sistemi di supervisione diagnostica di impianti di telecomunicazione								
				1,0000000 00000						
		Totale	cad				1,000000000 000	1.115,810 000000000	1.115,81	
32	TC.VS.A.3004.E	Fornitura e posa di telecamera con sensibilità 0,4 lux (colore) e 0,15 lux (bianco e nero); Risoluzione minima 2 Mp.								
				8,0000000 00000						
		Totale	cad				8,000000000 000	1.734,530 000000000	13.876,24	
33	TC.VS.L.3001.A	Fornitura e posa di Illuminatore a raggi infrarossi con raggio di azione di circa 30 m								
				10,0000000 00000						
		Totale	cad				10,000000000 0000	104,64000 0000000	1.046,40	
34	TC.TR.D.3001.C	SWITCH GIGA ETHERNET PoE 10/100/1000 BASE T								
				2,0000000 00000						
		Totale	cad				2,000000000 000	1.097,190 000000000	2.194,38	
35	TC.VS.F.3001.A	Fornitura e posa di Server tipo A fino 15 telecamere								
				2,0000000						
		A RIPORTARE					2,000000000		36.508,72	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM01 - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IM01A - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

AN30001 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
										36.508,72
		RIPORTO					000			
		Totale	cad	00000			2,000000000 000	1.065,680 000000000		2.131,36
36	TC.VS.M.1001.B	Licenza software Client aggiuntiva per client di videosorveglianza		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	825,13000 0000000		825,13
37	TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun armadio		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	395,94000 0000000		395,94
38	TC.VS.F.3002.A	Fornitura e posa di Network Attached Storage (NAS) tipo A fino a 15 telecamere		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	11.578,99 000000000 0		11.578,99
39	TC.VP.G.2101.A	Posa in opera cadaun armadio		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	139,75000 0000000		139,75
40	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH		500,00000 0000000			500,0000000 00000			
		Totale	m				500,0000000 00000	1,3500000 00000		675,00
		A RIPORTARE								52.254,89

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM01 - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IM01A - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

AN30001 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
41	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm								52.254,89
		RIPORTO								
				50,000000 000000				50,00000000 0000		
		Totale	m					50,00000000 0000	0,90000000 00000	45,00
42	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm								
				20,000000 000000				20,00000000 0000		
		Totale	m					20,00000000 0000	1,37000000 00000	27,40
43	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm								
				50,000000 000000				50,00000000 0000		
		Totale	m					50,00000000 0000	0,63000000 00000	31,50
44	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm								
				20,000000 000000				20,00000000 0000		
		Totale	m					20,00000000 0000	1,52000000 00000	30,40
45	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .								
				70,000000 000000				70,00000000 0000		
		Totale	m					70,00000000 0000	0,39000000 00000	27,30
46	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²								
				580,000000				580,00000000		
		A RIPORTARE								52.416,49

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM01 - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IM01A - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

AN30001 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							52.416,49	
		Totale	m	0000000			00000		104,40	
47	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm dim. 100x100x50 mm		16,0000000 0000000			16,000000000 0000		71,84	
		Totale	cad				16,000000000 0000	4,4900000 00000		
48	EI.AV.S.2106.C	Posa di scatola da parete con fissaggio a muro mediante viti o stop		16,0000000 0000000			16,000000000 0000		86,72	
		Totale	cad				16,000000000 0000	5,4200000 00000		
49	TC.VS.L.3004.D	Fornitura e posa di Custodia antivandalo per esterno IP67 con tettuccio parasole, Resistente alle nebbie saline		8,0000000 00000			8,000000000 000		2.795,92	
		Totale	cad				8,000000000 000	349,49000 0000000		
50	TC.VS.L.3003.A	Fornitura e posa di Cartello area videosorvegliata		6,0000000 00000			6,000000000 000		38,16	
		Totale	cad				6,000000000 000	6,3600000 00000		
51	TC.VS.M.3002.A	Licenza software per n. 1 client di visualizzazione con integrazione allarmi di terze parti e cifratura video – per impianti fino a 15 telecamere		1,0000000 00000			1,000000000 000		824,57	
		Totale	cad				1,000000000 000	824,57000 0000000	824,57	
		A RIPORTARE							56.338,10	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM01 - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IM01A - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

AN30001 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
52	TC.HW.A.2001.A	Posa in opera di Personal Computer per postazione fissa per sistemi di supervisione diagnostica di impianti di telecomunicazione							56.338,10	
		RIPORTO								
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	401,48000 0000000	401,48
53	TC.VS.I.3001.A	Fornitura e posa di Monitor LCD/LED 16/9 Wide Screen 17"								
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	285,00000 0000000	285,00
54	TC.VS.L.3002.A	Fornitura e posa di Tastiera per gestione Dome, multiplexer, matrici								
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	982,19000 0000000	982,19
55	TC.VS.A.3007.E	Telecamera IP PTZ SPEED DOME Day/Night Per esterno con custodia antivandalo IP66								
				2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	1.556,180 000000000	3.112,36
56	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0213	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Fornitura e posa in opera di alimentatore per telecamera brandeggiabile, in scatola stagna IP66,								
				2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	106,20000 0000000	212,40
57	VA.814.2700	FG160M16 3x1,5 Cca,s1b,d1,a1 p250								
		A RIPORTARE								
									61.331,53	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM01 - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IM01A - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

AN30001 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							61.331,53	
		Totale	m	150,00000 0000000				150,0000000 00000	0,7000000 00000	105,00
		A RIPORTARE							61.436,53	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM01 - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IM01A - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

AN40001 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
58	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAN0103001 IF2801EZZPAAN0103001							61.436,53	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
59	VA.IF0G.A01.17. 0002	Avviamento e programmazione per centrale impianto controllo accessi ed antintrusione								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale					1,000000000 000	818,78000 0000000	818,78	
60	IT.IS.B.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale antintrus. in armadio metallico, completa di alimentatore 230VAC, batteria tampone e carica batterie.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale					1,000000000 000	838,49000 0000000	838,49	
61	IT.IS.B.3005.A	Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia dotato di circuiti antiaccecamento, 2° livello prestazionale, portata 15 m circa.								
		Totale	cad	14,0000000 0000000			14,000000000 0000			
		Totale					14,000000000 0000	114,63000 0000000	1.604,82	
62	IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale.								
		Totale	cad	122,0000000 0000000			122,000000000 00000			
		Totale					122,000000000 00000	37,2200000 0000000	4.540,84	
		A RIPORTARE							69.239,46	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM01 - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IM01A - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

AN40001 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
63	IT.IS.B.3002.D	Fornitura e posa in opera di lettore di prossimità per tessere codificate da utilizzare per la gestione di varchi o accessi.							69.239,46	
		RIPORTO								
				4,0000000 00000				4,000000000 000		
		Totale	cad					4,000000000 000	318,30000 0000000	1.273,20
64	IT.IS.B.3002.E	Fornitura di tessera per lettore di prossimità, formato ISO, colore e grafica a scelta della Committenza.								
				40,0000000 000000				40,000000000 0000		
		Totale	cad					40,000000000 0000	2,3600000 00000	94,40
65	IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.								
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	115,47000 0000000	115,47
66	VA.IF0G.A01.17.0016	Fornitura e posa in opera di modulo di campo dotato di 4 uscite a relé liberamente configurabili e un ingresso antisabotaggio controllo varchi								
				4,0000000 00000				4,000000000 000		
		Totale	cad					4,000000000 000	237,43000 0000000	949,72
67	VA.IF0G.A01.17.0019	Fornitura e posa in opera di modulo di interfaccia per sistema antintrusione, dotato di 8 ingressi analogici/digitali liberamente configurabili ed un ingresso antisabotaggio, completo di scatola plastica con contatto antiapertura.								
				32,0000000 000000				32,000000000 0000		
		Totale	cad					32,000000000 0000	266,86000 0000000	8.539,52
		A RIPORTARE								80.211,77

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM01 - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IM01A - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

AN40001 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
68	EI.AV.C.1101.E	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 250x200x90 mm dim. 100x100x50 mm							80.211,77	
		RIPORTO								
		Totale	cad	94,000000 000000				94,00000000 0000	10,900000 000000	1.024,60
69	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop								
		Totale	cad	94,000000 000000				94,00000000 0000	8,6700000 00000	814,98
70	VA.IF0G.A01.17. 0008	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 4x0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensione di e								
		Totale	m	1.090,000 000000000				1.090,000000 000000	0,2800000 00000	305,20
71	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm								
		Totale	m	200,00000 0000000				200,0000000 00000	0,9000000 00000	180,00
72	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²								
		Totale	m	1.775,000 000000000				1.775,000000 000000	0,1800000 00000	319,50
73	IT.IS.B.3002.C	Fornitura e posa in opera di terminale di controllo della centrale antintrusione dotato di display grafico retroilluminato LCD.								
		A RIPORTARE							82.856,05	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM01 - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IM01A - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

AN40001 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							82.856,05	
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000		
74	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH						1,000000000 000	131,24000 0000000	131,24
		CAVO BUS RS485						60,0000000 00000		
		Totale	m	150,00000 0000000				150,0000000 00000		
75	VA.IF0G.A01.17. 0009	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 2X0,75+4X0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensio						210,0000000 00000	1,3500000 00000	283,50
		Totale	m	775,00000 0000000				775,0000000 00000		
76	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm						775,0000000 00000	0,6600000 00000	511,50
		Totale	m	200,00000 0000000				200,0000000 00000		
77	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².						200,0000000 00000	0,6300000 00000	126,00
		Totale	m	300,00000 0000000				300,0000000 00000		
	VS	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO						300,0000000 00000	0,3900000 00000	117,00
		A RIPORTARE								84.025,29

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM01 - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IM01A - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

AN40001 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
78	VS.IF28.A01.ZZ.0006	Sensore di vibrazioni elettronico, in custodia plastica da interno, compreso di cavo schermato di collegamento all'eventuale interfaccia								84.025,29
		RIPORTO								
				10,000000 000000				10,00000000 0000		
		Totale	cad					10,00000000 0000	72,020000 000000	720,20
79	TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun armadio								
				3,00000000 000000				3,0000000000 000		
		Totale	cad					3,0000000000 000	395,940000 0000000	1.187,82
80	TC.VP.G.2101.A	Posa in opera cadaun armadio								
				3,00000000 000000				3,0000000000 000		
		Totale	cad					3,0000000000 000	139,750000 0000000	419,25
81	ES.VC.A.2 21.A	Realizzazione del complesso per l'alimentazione ausiliaria della SSE a 132 V c.c.								
				2,00000000 000000				2,0000000000 000		
		Totale	cad					2,0000000000 000	1.027,480 000000000	2.054,96
		A RIPORTARE								88.407,52

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM01 - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IM01A - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IT10001 - IDRICO SANITARIO

IM1 - Impianto idrico-sanitario

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
82	IT.ID.B.2 01.C	Posa in opera di rubinetti di arresto, con manicotti filettati, del diametro nominale di mm. 20. Posa in opera rubinetti a sfera DN 20							88.407,52	
		RIPORTO								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	10,810000 000000	10,81
83	IT.IL.N.3 02.E	Fornitura in opera di rivestimento isolante per tubazioni, spessore dell'isolante 13 mm, per tubi del diametro nominale di mm 32.								
		Totale	m	15,000000 000000				15,0000000 0000	0,9100000 000000	13,65
84	IT.RB.A.1 18.C	Rubinetti a sfera a passaggio totale - corpo in ottone con attacchi filettati femmina, del diametro nominale di 20 mm.								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	2,0100000 000000	2,01
85	IT.ID.A.3 15.B	Fornitura e posa in opera di tubi e pezzi speciali di materiali pregiati di rame ricotti della voce n. (IT.TB.F.101.B).								
		Totale	kg	6,7500000 00000				6,750000000 000	9,2200000 000000	62,24
86	IT.IL.N.3 02.A	Fornitura in opera di rivestimento isolante di tubazioni, spessore dell'isolante 13 mm., per tubi del diametro nominale di mm. 10.								
		Totale	m	20,000000 000000				20,0000000 0000	0,6100000 000000	12,20
		A RIPORTARE							88.508,43	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM01 - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IM01A - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IT10001 - IDRICO SANITARIO

IM1 - Impianto idrico-sanitario

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
87	IT.IL.C.3 02.B	Fornitura e posa in opera di vaso d'espansione a pressione, del tipo a membrana, della capacita' di litri 50.							88.508,43	
		RIPORTO								
				3,00000000				3,0000000000		
				00000				000		
		Totale	cad					3,0000000000	94,590000000000	
								000		
88	IT.AN.A.1 05.B	Gruppo attacco motopompa dei Vigili del Fuoco, con uno o due attacchi UNI 70 mm. e con attacco di alimentazione da 100 mm.								
				1,00000000				1,0000000000		
				00000				000		
		Totale	cad					1,0000000000	129,050000000000	
								000		
89	IT.IL.F.3 12.D	Fornitura e posa in opera di riduttore di pressione con filtro ispezionabile per acqua fino a 100 gradi C, del diametro nominale di mm 32.								
				1,00000000				1,0000000000		
				00000				000		
		Totale	cad					1,0000000000	20,720000000000	
								000		
90	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0339	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Impianto di distribuzione idro-sanitario in polietilene reticolato								
				17,00000000				17,0000000000		
				000000				0000		
		Totale	cad					17,0000000000	40,270000000000	
								0000		
91	IT.IL.F.3 12.D	Fornitura e posa in opera di riduttore di pressione con filtro ispezionabile per acqua fino a 100 gradi C, del diametro nominale di mm 32.								
				1,00000000				1,0000000000		
				00000				000		
		Totale	cad					1,0000000000	20,720000000000	
								000		
		A RIPORTARE							89.647,28	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM01 - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IM01A - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IT10001 - IDRICO SANITARIO

IM1 - Impianto idrico-sanitario

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
92	IT.RB.A.1 18.D	Rubinetti a sfera a passaggio totale - corpo in ottone con attacchi filettati femmina, del diametro nominale di 25 mm.							89.647,28	
		RIPORTO								
				19,000000 000000				19,00000000 0000		
		Totale	cad					19,00000000 0000	2,5800000 00000	49,02
93	IT.TB.L.1001.G	Tubazione PP ad un bicchiere DN 125								
				20,000000 000000				20,00000000 0000		
		Totale	m					20,00000000 0000	15,130000 000000	302,60
94	IT.TB.H.1103.C	Tubazione in PE-AD. Caratteristiche: PE100, PN 12,5, SDR 13,6 Alimentazione idrica - DN 40								
				30,000000 000000				30,00000000 0000		
		Totale	m					30,00000000 0000	1,1600000 00000	34,80
95	IT.SS.A.1 25.A	Cassetta di scarico in polietilene rigido pesante, da litri 10, da montare incassata nelle murature, completa di comando ed accessori.								
				6,0000000 00000				6,000000000 000		
		Totale	cad					6,000000000 000	34,940000 000000	209,64
96	IT.II.A.2 05.F	Posa in opera cassette di scarico della voce (IT.SS.A.125).								
				6,0000000 00000				6,000000000 000		
		Totale	cad					6,000000000 000	24,780000 000000	148,68
97	IT.SS.A.1 84.A	Complessi di erogazione e di scarico per lavabi ad uso singolo, modello con gruppo di erogazione da montare sul lavabo e sifone a bottiglia.								
		A RIPORTARE								
									90.392,02	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM01 - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IM01A - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IT10001 - IDRICO SANITARIO

IM1 - Impianto idrico-sanitario

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							90.392,02	
		Totale	cad	6,0000000 00000				6,000000000 000	46,120000 000000	276,72
98	IT.SS.A.1 84.A	Complessi di erogazione e di scarico per lavabi ad uso singolo, modello con gruppo di erogazione da montare sul lavabo e sifone a bottiglia.								
		Totale	cad	4,0000000 00000				4,000000000 000	46,120000 000000	184,48
99	IT.II.A.2 30.A	Posa in opera di complesso di erogazione e di scarico per lavabi ad uso singolo.								
		Totale	cad	4,0000000 00000				4,000000000 000	21,780000 000000	87,12
100	IT.IL.F.3 12.D	Fornitura e posa in opera di riduttore di pressione con filtro ispezionabile per acqua fino a 100 gradi C, del diametro nominale di mm 32.								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	20,720000 000000	20,72
101	IT.ID.B.2 01.B	Posa in opera di rubinetti di arresto, con manicotti filettati, del diametro nominale di mm. 15. Posa in opera rubinetti a sfera DN 15								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	8,120000 000000	8,12
102	IT.RB.A.1 18.D	Rubinetti a sfera a passaggio totale - corpo in ottone con attacchi filettati femmina, del diametro nominale di 25 mm.								
		A RIPORTARE		4,0000000				4,000000000		90.969,18

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM01 - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IM01A - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IT10001 - IDRICO SANITARIO

IM1 - Impianto idrico-sanitario

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000		90.969,18	
		Totale	cad	00000			4,000000000 000	2,5800000 00000	10,32	
103	IT.ID.B.2 01.D	Posa in opera di rubinetti di arresto, con manicotti filettati, del diametro nominale di mm. 25. Posa in opera rubinetti a sfera DN 25		4,0000000 00000			4,000000000 000			
		Totale	cad				4,000000000 000	13,5200000 000000	54,08	
104	IT.RB.B.1 20.E	Valvole di ritegno 'a clapet', del diametro nominale di mm. 32.		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	38,3100000 000000	76,62	
105	IT.ID.B.2 12.E	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 32. Posa in opera rubinetti a sfera DN 32		19,0000000 000000			19,000000000 0000			
		Totale	cad				19,000000000 0000	16,2200000 000000	308,18	
106	IT.TB.N.1 01.B	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per fognature,sifonati.		0,8000000 00000			0,800000000 000			
		Totale	m ³				0,800000000 000	76,1800000 000000	60,94	
107	IT.ID.C.2 09.A	Posa in opera di pozzetti prefabbricati in cemento armato vibrato A.R. delle voci n. (IT.TB.N.101), (IT.TB.N.102) e (IT.TB.N.103).		0,8000000 00000			0,800000000 000			
		A RIPORTARE							91.479,32	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM01 - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IM01A - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IT10001 - IDRICO SANITARIO

IM1 - Impianto idrico-sanitario

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							91.479,32	
		Totale	m ³				0,800000000 000	106,29000 0000000	85,03	
108	IT.TB.N.1 05.B	Chiusini stradali ciechi del tipo pesante, su intelaiatura portante sagomata in ferro, delle dimensioni di cm 50x50 circa		4,0000000 00000			4,000000000 000			
		Totale	cad				4,000000000 000	10,8800000 0000000	43,52	
109	IT.ID.C.2 11.A	Posa in opera di caditoie e chiusini stradali in conglomerato delle voci n. (IT.TB.N.104) e (IT.TB.N.105).		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	m ²				1,000000000 000	23,1100000 0000000	23,11	
110	IT.TB.A.1 01.E	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 32.		45,0000000 0000000			45,000000000 0000			
		Totale	kg				45,000000000 0000	1,280000000 0000000	57,60	
111	IT.ID.A.2 01.A	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104), del diametro esterno fino a mm. 33,4.		45,0000000 0000000			45,000000000 0000			
		Totale	kg				45,000000000 0000	2,710000000 0000000	121,95	
112	IT.TB.L.1001.B	Tubazione PP ad un bicchiere DN 40 Scarico acque reflue - DN 40		22,0000000 0000000			22,000000000 0000			
		Totale	m				22,000000000 0000	2,570000000 0000000	56,54	
		A RIPORTARE							91.867,07	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM01 - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IM01A - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IT10001 - IDRICO SANITARIO

IM1 - Impianto idrico-sanitario

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
113	IT.TB.L.1001.D	Tubazione rigida in polipropilene PP con un bicchiere Scarico acque reflue e ventilazione- DN 75							91.867,07	
		RIPORTO								
		Totale	m	48,000000 000000				48,00000000 0000	4,5900000 00000	220,32
114	IT.TB.L.1001.F	Tubazione rigida in polipropilene PP con un bicchiere Scarico acque reflue e ventilazione - DN 110								
		Totale	m	45,000000 000000				45,00000000 0000	8,7000000 00000	391,50
115	IT.ID.A.2 11.B	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.L.139) al n. (IT.TB.L.186).								
		Totale	cmm	1.313,000 000000000				1.313,000000 000000	0,3700000 00000	485,81
116	VA.IF0G.A01.17.0024	Fornitura e posa in opera di Pompa di calore reversibile aria/acqua per installazione esterna, con compressori twin rotary inverter, scambiatori a piastre e ventilatori assiali inverter. Temperatura acqua prodotta fino a 65° C, funzionamento in riscal								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	4.628,300 000000000	4.628,30
117	VA.IF0G.A01.17.0025	Fornitura e posa in opera di accumulatore inerziale per acqua tecnica in acciaio al carbonio verniciato esternamente, internamente non trattato; dotato di coibentazione in poliuretano espanso rigido ad elevato isolamento termico, smontabile. Volume								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	2.385,230 000000000	2.385,23
		A RIPORTARE							99.978,23	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM01 - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IM01A - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IT10001 - IDRICO SANITARIO

IM1 - Impianto idrico-sanitario

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
118	VA.IF0G.A01.17.0026	Fornitura e posa in opera di preparatore rapido acs con scambiatore a piastre, Acciaio inox Rame Saldobrasato; isolamento Schiuma EPP 0,038 W/mK Inclusive 2 pompe ad alta efficienza, pompa di ricircolo e centralina di regolazione. Perdita di carico la								99.978,23
		RIPORTO								
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	3.924,990 000000000	3.924,99
119	IT.RB.A.1 18.B	Rubinetti a sfera a passaggio totale - corpo in ottone con attacchi filettati femmina, del diametro nominale di 15 mm.								
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	1,4600000 00000	1,46
120	IT.TB.D.3001.C	Fornitura e posa in opera di giunti di transizione a saldare PE-acciaio zincato per tubazioni di acqua. DN 40 - 1" 1/4								
				2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	52,3900000 0000000	104,78
121	IT.IA.A.2 04.B	Posa in opera di gruppo attacco motopompa dei Vigili del Fuoco, della voce n. (IT.AN.A.105.B), con attacco di alimentazione da 100 mm.								
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	20,0800000 0000000	20,08
122	IT.II.A.2 30.A	Posa in opera di complesso di erogazione e di scarico per lavabi ad uso singolo.								
				6,0000000 00000				6,000000000 000		
		Totale	cad					6,000000000 000	21,7800000 0000000	130,68
		A RIPORTARE								104.160,22

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM01 - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IM01A - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IT30001 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							104.160,22	
123	IT.ID.A.3 15.B	Fornitura e posa in opera di tubi e pezzi speciali di materiali pregiati di rame ricotti della voce n. (IT.TB.F.101.B).								
		Totale	kg	14,150000 000000				14,15000000 0000	9,2200000 00000	130,46
124	IT.IL.N.3 02.A	Fornitura in opera di rivestimento isolante di tubazioni, spessore dell'isolante 13 mm., per tubi del diametro nominale di mm. 10.								
		Totale	m	70,000000 000000				70,00000000 0000	0,6100000 00000	42,70
125	IT.IL.E.3 01.B	Fornitura e posa in opera di termoconvettore del tipo verticale a parete, per ogni Watt emesso.								
		Totale	W	9.000,000 000000000				9.000,000000 000000	0,0600000 00000	540,00
126	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0346	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Fornitura e posa in opera di torrini di estrazione da tetto per aria, con cupola e corpo esterno in lamiera metallica; portata mc/h da 1300 a 250; pressione statica da 0 a 74 Pa; g/min 860								
		Totale	cad	4,0000000 00000				4,000000000 000	258,24000 0000000	1.032,96
127	IT.IC.H.3 11.A	Fornitura e posa in opera di griglie per la ripresa aria, in alluminio anodizzato a semplice fila di alette fisse.								
		Totale	m ²	0,4500000 00000				0,450000000 000	327,28000 0000000	147,28
		A RIPORTARE								106.053,62

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM01 - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IM01A - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IT30001 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
128	IT.IC.G.3000.A	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 1.000 mc/h.							106.053,62	
		RIPORTO								
				2,0000000				2,000000000		
				00000				000		
		Totale	cad					2,000000000	304,18000	
								000	000000	
129	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cm ^q .								
				2,0000000				2,000000000		
				00000				000		
		Totale	cad					2,000000000	40,540000	
								000	000000	
130	EI.AV.M.1 14.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm ²								
				3,0000000				3,000000000		
				00000				000		
		Totale	cad					3,000000000	3,1000000	
								000	00000	
131	EI.AV.M.2 22.A	Posa in opera di lista, rosetta, piastra o morsettiera combinata.								
				3,0000000				3,000000000		
				00000				000		
		Totale	cad					3,000000000	1,0300000	
								000	00000	
132	EI.QE.A.1 01.N	relè passo passo bipolare 16 A tensione di comando bobina 220 V								
				8,0000000				8,000000000		
				00000				000		
		Totale	cad					8,000000000	10,240000	
								000	000000	
133	IT.IC.M.3 01.G	Fornitura in opera di regolatore ad innesto rapido su quadro, ad una uscita proporzionale ed una uscita a due posizioni.								
				4,0000000				4,000000000		
		A RIPORTARE							106.837,37	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM01 - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IM01A - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IT30001 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							106.837,37	
		Totale	cad	00000			000			
							4,000000000	270,21000	1.080,84	
							000	0000000		
134	EI.TU.P.1 02.A	Tubo in P.V.C. pesante diametro 16 mm								
		Totale	m	5,0000000			5,000000000			
							000			
							5,000000000	0,5300000	2,65	
							000	00000		
135	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm								
		Totale	m	5,0000000			5,000000000			
							000			
							5,000000000	0,6300000	3,15	
							000	00000		
136	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .								
		Totale	m	5,0000000			5,000000000			
							000			
							5,000000000	0,3900000	1,95	
							000	00000		
137	IT.IC.H.3 15.A	Fornitura e posa in opera di griglie per la presa dell'aria esterna, in lamiera zincata, con serranda a lamelle folli.								
		Totale	m ²	0,6700000			0,670000000			
							000			
							0,670000000	158,79000	106,39	
							000	0000000		
138	IT.IC.H.3 01.A	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.								
		Totale	kg	310,00000			310,0000000			
							0000000			
							310,0000000	4,2000000	1.302,00	
		A RIPORTARE							109.334,35	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM01 - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IM01A - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IT30001 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							109.334,35	
139	IT.IC.L.3 01.A	Fornitura e posa in opera di termostato ambiente, elettrico, scala da 15 a 35 gradi C a due contatti.					00000	00000		
		Totale	cad	3,0000000 00000			3,000000000 000		314,79	
140	IT.TB.L.1001.B	Tubazione PP ad un bicchiere DN 40					00000			
		Totale	m	15,0000000 000000			15,000000000 0000	2,5700000 00000	38,55	
141	IT.ID.A.2 11.B	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.L.139) al n. (IT.TB.L.186).					00000			
		Totale	cmm	268,00000 0000000			268,0000000 00000	0,3700000 00000	99,16	
142	IT.IC.A.3 07.B	Fornitura e posa in opera di condizionatore d'aria autonomo a due sezioni versione a pompa di calore, portata aria da 590 a 730 mc/h.					00000			
		Totale	cad	7,0000000 00000			7,000000000 000	2,371,250 000000000	16.598,75	
143	EI.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti					00000			
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	23,860000 000000	47,72	
144	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1					00000			
		A RIPORTARE							126.433,32	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM01 - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IM01A - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)

IT30001 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							126.433,32	
		metro quadrato		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	74,590000 000000	149,18
145	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH		5,0000000 00000				5,000000000 000		
		Totale	m					5,000000000 000	1,3500000 00000	6,75
146	EI.TU.P.1 02.D	Tube in P.V.C. pesante diametro 32 mm		65,0000000 000000				65,000000000 0000		
		Totale	m					65,000000000 0000	1,3700000 00000	89,05
		A RIPORTARE								126.678,30

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

AI60001 - SPEGNIMENTO A GAS

IM4 - Impianti Spegnimento a gas

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
147	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAI0204001							126.678,30	
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
148	VA.IF0G.A01.17. 0004	Fornitura e posa in opera di modulo di spegnimento a gas FK-5-1-12 a servizio dei locali TLC fabbricati FA02-05-08								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	6.345,610 000000000	6.345,61	
149	IT.IC.H.3 15.A	Fornitura e posa in opera di griglie per la presa dell'aria esterna, in lamiera zincata, con serranda a lamelle folli.								
		Totale	m ²	1,0000000 00000	0,6000000 00000		0,3000000 00000	0,180000000 000	158,79000 0000000	28,58
150	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cm ^q .								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1,000000000 000	40,540000 000000	40,54
A RIPORTARE									133.093,03	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

AI70002 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
151	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAI0205001 IF2801EZZPAAI0205001							133.093,03	
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
152	IT.IS.A.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale automatica di rivelazione incendio. Centrale ad 1 linea indirizzata analogica per almeno 99 elementi.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	906,80000 0000000	906,80	
153	IT.IS.A.3002.A	Fornitura e posa in opera di rivelatore ottico di fumo a microprocessore con segnale analogico in uscita.								
		Totale	cad	8,0000000 00000			8,000000000 000	41,7000000 0000000	333,60	
154	IT.IS.A.3002.B	Fornitura e posa in opera di rivelatore termovelocimetrico ad elevata precisione in un range di temperatura da 50°C a 110°C circa.								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	54,1600000 0000000	108,32	
155	IT.IS.A.3003.E	Fornitura e posa in opera di ripetitore ottico a LED di allarme per rivelatori di incendio.								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	8,1900000 0000000	16,38	
156	IT.IS.A.3002.E	Fornitura e posa in opera di rivelatore di idrogeno, indirizzato e dotato di isolatore integrato.								
		A RIPORTARE							134.458,13	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

AI70002 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO								134.458,13
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000		292,34
157	IT.IS.A.3002.D	Fornitura e posa in opera di rivelatore di Ossigeno, 0-25%Vol (cella elettrochimica).						1,000000000 000	292,34000 0000000	
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000		389,65
158	IT.IS.A.3003.A	Fornitura e posa in opera di modulo di interfaccia indirizzato per linea analogica per rivelatori di gas, montato in cassetta.						1,000000000 000	389,65000 0000000	
		Totale	cad	2,0000000 00000				1,000000000 000		366,16
159	IT.IS.A.3001.A	Fornitura e posa in opera di centrale di controllo cerificata EN 54-2/4 e EN 12094-1 per sistema di spegnimento automatico a gas.						2,000000000 000	183,08000 0000000	
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000		533,19
160	IT.IS.A.3003.D	Fornitura e posa in opera di pannello di allarme ottico-acustico per montaggio a parete o soffitto. Potenza da 80 a 95 dB circa. allarme incendio evacuare il locale spegnimento in corso						1,000000000 000	533,19000 0000000	
		Totale	cad	6,0000000 00000				1,000000000 000		1.436,32
		A RIPORTARE		1,0000000 00000				1,000000000 000		137.475,79
				6,0000000 00000				8,000000000	179,54000	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

AI70002 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							137.475,79	
161	IT.IS.A.3003.B	Fornitura e posa in opera di modulo di attuazione e comando indirizzato, ingresso digitale e 1 uscita a relè con contatto di scambio. moduli singoli moduli doppi		4,0000000 00000				4,000000000 000		
				1,0000000 00000	2,0000000 00000			2,000000000 000		
		Totale	cad					6,000000000 000	72,340000 000000	434,04
162	IT.IS.A.3003.H	Fornitura e posa in opera di modulo di isolamento di linea, completo di indicatore ottico a LED.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	26,450000 000000	26,45
163	IT.IS.A.3003.C	Fornitura e posa in opera di pulsante avvisatore manuale di allarme incendio con segnale analogico in uscita. allarme incendio scarica manuale arresto scarica		7,0000000 00000				7,000000000 000		
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					9,000000000 000	49,150000 000000	442,35
164	VA.IF0G.A01.17.0010	Fornitura di cavo loop per impianti di rivelazione incendio, tipo FG4OHM1 sezione 2x1mmq resistente al fuoco per minimo 30 minuti, del tipo twistato e schermato. Resistente al fuoco, non propagante l'incendio e ridottissimo sviluppo di gas tossici e cavo per esterno		320,00000 0000000				320,0000000 000000		
				90,0000000 0000000	1,2000000 0000000			108,0000000 0000000		
		A RIPORTARE								138.378,63

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

AI70002 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							138.378,63	
		Totale	m				428,00000000 00000	0,75000000 00000	321,00	
165	VA.IF0G.A01.17.0011	Fornitura di cavo per impianti di rivelazione incendio, tipo FTG10OHM1 sezione 2x1,5mmq resistente al fuoco per minimo 30 minuti, del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile con barriera ignifuga twistati con pass Cavo 2x1,5 FTG18M16		60,000000 000000			60,00000000 0000			
		Totale	m				60,00000000 0000	2,61000000 00000	156,60	
166	VA.IF0G.A01.17.0007	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FG16OH2R16, sezione 2x1,5 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5 ed isolato con mescola a base di gomma HEPR, qualità G		20,000000 000000			20,00000000 0000			
		Totale	m				20,00000000 0000	0,90000000 00000	18,00	
167	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm dim. 100x100x50 mm (Simili = 24+12)		36,000000 000000			36,00000000 0000			
		Totale	cad				36,00000000 0000	3,00000000 00000	108,00	
168	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop (Simili = 24+12)		36,000000 000000			36,00000000 0000			
		Totale	cad				36,00000000 0000	8,67000000 00000	312,12	
169	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm		80,000000 000000			80,00000000 0000			
		A RIPORTARE							139.294,35	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGEPI IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGEPI IMBOCCO E GROTTAMINARDA

AI70002 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							139.294,35	
		Totale	m				80,00000000 0000	0,6300000 00000	50,40	
170	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm		130,00000 0000000			130,0000000 00000			
		Totale	m				130,0000000 00000	1,5200000 00000	197,60	
171	EI.TU.P.1 03.A	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 63 mm e spessore 3,2 mm		45,00000 000000			45,0000000 0000			
		Totale	m				45,0000000 0000	1,5000000 00000	67,50	
172	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm		45,00000 000000			45,0000000 0000			
		Totale	m				45,0000000 0000	4,8800000 00000	219,60	
173	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .		460,00000 0000000			460,0000000 00000			
		Totale	m				460,0000000 00000	0,3900000 00000	179,40	
174	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²		65,00000 000000			65,0000000 0000			
		Totale	m				65,0000000 0000	0,1800000 00000	11,70	
		A RIPORTARE							140.020,55	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

AI70002 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
175	IT.AN.A.1 10.A	Estintore portatile del tipo omologato, pressurizzato a polvere, per estinzione degli incendi delle classi A-B-C, modello da Kg 6.							140.020,55	
		RIPORTO								
				2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	42,080000 000000	84,16
176	IT.AN.A.1 16.A	Estintore portatile a CO2, del tipo omologato, per uso esclusivo su incendi della classe E, modello da Kg 5.								
				4,0000000 00000				4,000000000 000		
		Totale	cad					4,000000000 000	70,150000 000000	280,60
177	IT.AN.A.1 14.B	Estintore carrellato a polvere, del tipo omologato, modello da Kg 50 e con manichetta di lunghezza non inferiore a m 5.								
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	257,18000 000000	257,18
178	VA.IF0G.A01.17. 0001	Avviamento e programmazione per centrale impianto rivelazione incendi								
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	818,78000 000000	818,78
179	IT.IS.A.3003.F	Fornitura e posa in opera di base universale per rivelatori di fumo/incendio. Terminali di connessione per cavi fino a 1,6 mmq .								
				19,000000 000000				19,00000000 0000		
		Totale	cad					19,00000000 0000	6,5500000 00000	124,45
		A RIPORTARE								
									141.585,72	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGEP IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGEP IMBOCCO E GROTTAMINARDA

AI70002 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							141.585,72	
180	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm		50,000000 000000				50,00000000 0000		
		Totale	m					50,00000000 0000	0,90000000 00000	45,00
181	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm sotto pavimento		90,000000 000000 40,000000 000000				90,00000000 0000 40,00000000 0000		
		Totale	m					130,00000000 00000	1,37000000 00000	178,10
182	EI.TU.P.1 02.B	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm sotto pavimento		30,000000 000000				30,00000000 0000		
		Totale	m					30,00000000 0000	0,69000000 00000	20,70
183	IT.IA.A.2 07.A	Posa in opera di estintore portatile.		7,00000000 00000				7,0000000000 000		
		Totale	cad					7,0000000000 000	5,61000000 00000	39,27
184	IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale. contatti per impianto spegnimento		2,00000000 00000				2,0000000000 000		
		Totale	cad					2,0000000000 000	37,22000000 000000	74,44
185	IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in								
		A RIPORTARE							141.943,23	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

AI70002 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							141.943,23	
		contenitore in acciaio inox. allarme incendio		2,000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad				2,000000000 000	115,47000 0000000	230,94	
186	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH		30,000000 000000				30,000000000 0000		
		Totale	m				30,000000000 0000	1,3500000 00000	40,50	
187	IT.IS.B.3002.H	Fornitura e posa in opera di combinatore telefonico su rete GSM, attivabile via radio da più canali.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad				1,000000000 000	181,86000 0000000	181,86	
188	VA.814.2580	FG16OM16 2x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 Cavo 2x1,5 FG16OR		25,000000 000000				25,000000000 0000		
		Totale	m				25,000000000 0000	0,7400000 00000	18,50	
189	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0211	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Lampeggiante indirizzabile con isolatore (alimentato direttamente da loop) completo di supporto di montaggio alto profilo, IP65		6,0000000 00000				6,000000000 000		
		Totale	cad				6,000000000 000	207,23000 0000000	1.243,38	
		A RIPORTARE							143.658,41	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

AN30002 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
190	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAN0202001 IF2801EZZPAAN0202001							143.658,41	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
191	TC.HW.A.1001.A	Fornitura di postazione fissa per sistemi di supervisione diagnostica di impianti di telecomunicazione								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1.115,810 000000000	1.115,81	
192	TC.VS.A.3004.E	Fornitura e posa di telecamera con sensibilità 0,4 lux (colore) e 0,15 lux (bianco e nero); Risoluzione minima 2 Mp.								
		Totale	cad	8,0000000 00000			8,000000000 000	8,000000000 000000000	13.876,24	
193	TC.VS.A.3007.E	Telecamera IP PTZ SPEED DOME Day/Night Per esterno con custodia antivandalo IP66								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	2,000000000 000000000	3.112,36	
194	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0213	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Fornitura e posa in opera di alimentatore per telecamera brandeggiabile, in scatola stagna IP66,								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	2,000000000 106,20000 0000000	212,40	
195	TC.VS.L.3001.A	Fornitura e posa di Illuminatore a raggi infrarossi con raggio di azione di circa 30 m								
		A RIPORTARE							161.975,22	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

AN30002 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							161.975,22	
		Totale	cad	10,000000 000000				10,00000000 0000	104,64000 0000000	1.046,40
196	TC.VS.F.3001.A	Fornitura e posa di Server tipo A fino 15 telecamere								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	1.065,680 000000000	2.131,36
197	TC.VS.M.1001.B	Licenza software Client aggiuntiva per client di videosorveglianza								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	825,13000 0000000	825,13
198	TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun armadio								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	395,94000 0000000	395,94
199	TC.VS.F.3002.A	Fornitura e posa di Network Attached Storage (NAS) tipo A fino a 15 telecamere								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	11.578,99 000000000	11.578,99
200	TC.VS.I.3001.A	Fornitura e posa di Monitor LCD/LED 16/9 Wide Screen 17"								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	285,00000	285,00
		A RIPORTARE								178.238,04

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

AN30002 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000	0000000	178.238,04	
201	TC.VS.L.3002.A	Fornitura e posa di Tastiera per gestione Dome, multiplexer, matrici		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	982,19000 0000000	982,19	
202	TC.VP.G.2101.A	Posa in opera cadaun armadio		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	139,75000 0000000	139,75	
203	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH cavo per esterno		120,00000 0000000 1,2000000 00000 20,000000 000000	300,00000 0000000		120,0000000 00000 360,0000000 00000 20,00000000 000			
		Totale	m				500,0000000 00000	1,3500000 00000	675,00	
204	EI.TU.P.1 03.A	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 63 mm e spessore 3,2 mm		100,00000 0000000			100,0000000 00000			
		Totale	m				100,0000000 00000	1,5000000 00000	150,00	
205	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm		30,000000 000000			30,00000000 0000			
		Totale	m				30,00000000 ----	0,9000000 -----	27,00	
		A RIPORTARE							180.211,98	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

AN30002 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					0000	00000	180.211,98	
206	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm		30,000000 000000			30,00000000 0000			
		Totale	m				30,00000000 0000	0,6300000 00000	18,90	
207	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .		410,00000 000000			410,000000 00000			
		Totale	m				410,000000 00000	0,3900000 00000	159,90	
208	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²		120,00000 000000			120,000000 00000			
		Totale	m				120,000000 00000	0,1800000 00000	21,60	
209	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm dim. 100x100x50 mm		9,000000 00000			9,00000000 000			
		Totale	cad				9,00000000 000	3,0000000 00000	27,00	
210	EI.AV.S.2106.C	Posa di scatola da parete con fissaggio a muro mediante viti o stop		9,000000 00000			9,00000000 000			
		Totale	cad				9,00000000 000	5,4200000 00000	48,78	
211	TC.VS.L.3004.D	Fornitura e posa di Custodia antivandalo per esterno IP67 con tettuccio parasole, Resistente alle nebbie saline								
		A RIPORTARE							180.488,16	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

AN30002 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							180.488,16	
		Totale	cad	8,0000000 0000				8,000000000 000		
212	TC.VS.L.3003.A	Fornitura e posa di Cartello area videosorvegliata						8,000000000 000	349,49000 0000000	2.795,92
		Totale	cad	6,0000000 0000				6,000000000 000		
213	TC.VS.M.3002.A	Licenza software per n. 1 client di visualizzazione con integrazione allarmi di terze parti e cifratura video – per impianti fino a 15 telecamere						6,000000000 000	6,3600000 00000	38,16
		Totale	cad	1,0000000 0000				1,000000000 000		
214	TC.SG.C.1002.A	Fornitura dell'apparato "hardware" SERVER di PGE ridonato con funzione di SPVI per montaggio in armadio rack. server PCA						1,000000000 000	824,57000 0000000	824,57
		Totale	cad	1,0000000 0000				1,000000000 000		
215	TC.SG.C.1002.B	Fornitura del "software" SERVER di PGE con funzione di SPVI configurabile per la gestione "multigallerie". server PCA						1,000000000 000	23.406,24 000000000 0	23.406,24
		Totale	cad	1,0000000 0000				1,000000000 000		
216	TC.SG.C.2002.A	Posa in opera del SERVER di PGE ridonato con funzione di SPVI compresa l'installazione, la configurazione e attivazione.						1,000000000 000	27.059,47 000000000 0	27.059,47
		A RIPORTARE								234.612,52

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGEF IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGEF IMBOCCO E GROTTAMINARDA

AN30002 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							234.612,52	
		server PCA		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	9.566,040 000000000	9.566,04
217	TC.HW.A.2001.A	Posa in opera di Personal Computer per postazione fissa per sistemi di supervisione diagnostica di impianti di telecomunicazione		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	401,48000 0000000	401,48
218	TC.TR.D.3001.C	SWITCH GIGA ETHERNET PoE 10/100/1000 BASE T		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	1.097,190 000000000	2.194,38
219	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm		100,00000 0000000				100,0000000 00000		
		Totale	m					100,0000000 00000	4,8800000 00000	488,00
220	VA.814.2700	FG16OM16 3x1,5 Cca,s1b,d1,a1 p250		110,00000 0000000				110,0000000 00000		
		Totale	m					110,0000000 00000	0,7000000 00000	77,00
		A RIPORTARE								247.339,42

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

AN40002 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
221	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAN0203001 IF2801EZZPAAN0203001							247.339,42	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
222	VA.IF0G.A01.17. 0002	Avviamento e programmazione per centrale impianto controllo accessi ed antintrusione								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale					1,000000000 000	818,78000 0000000	818,78	
223	IT.IS.B.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale antintrus. in armadio metallico, completa di alimentatore 230VAC, batteria tampone e carica batterie.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale					1,000000000 000	838,49000 0000000	838,49	
224	IT.IS.B.3002.C	Fornitura e posa in opera di terminale di controllo della centrale antintrusione dotato di display grafico retroilluminato LCD.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale					1,000000000 000	131,24000 0000000	131,24	
225	IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale.								
		Totale	cad	14,0000000 000000			14,000000000 0000			
		Totale					14,000000000 0000	37,2200000 0000000	521,08	
		A RIPORTARE							249.649,01	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

AN40002 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
226	IT.IS.B.3002.D	Fornitura e posa in opera di lettore di prossimità per tessere codificate da utilizzare per la gestione di varchi o accessi.							249.649,01	
		RIPORTO								
				7,0000000 00000				7,000000000 000		
		Totale	cad					7,000000000 000	318,30000 0000000	2.228,10
227	IT.IS.B.3002.E	Fornitura di tessera per lettore di prossimità, formato ISO, colore e grafica a scelta della Committenza.								
		Totale	cad	70,0000000 0000000				70,000000000 0000		
		Totale	cad					70,000000000 0000	2,3600000 00000	165,20
228	IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	115,47000 0000000	230,94
229	VA.IF0G.A01.17. 0016	Fornitura e posa in opera di modulo di campo dotato di 4 uscite a relé liberamente configurabili e un ingresso antisabotaggio controllo varchi								
		Totale	cad	8,0000000 00000				8,000000000 000		
		Totale	cad					8,000000000 000	237,43000 0000000	1.899,44
230	VA.IF0G.A01.17. 0019	Fornitura e posa in opera di modulo di interfaccia per sistema antintrusione, dotato di 8 ingressi analogici/digitali liberamente configurabili ed un ingresso antisabotaggio, completo di scatola plastica con contatto antiapertura.								
		Totale	cad	4,0000000 00000				4,000000000 000		
		Totale	cad					4,000000000 000	266,86000 0000000	1.067,44
		A RIPORTARE								255.240,13

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

AN40002 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.			
231	TC.SG.C.1003.A	Fornitura della postazione CLIENT con funzione di SPVI espandibile e configurabile per la gestione "multigallerie". client PCA						255.240,13	
		RIPORTO							
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	5.209,040 000000000	5.209,04
232	TC.SG.C.2003.A	"Posa in opera della postazione CLIENT con funzione di SPVI espandibile e configurabile per la gestione "multigallerie". client PCA							
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1.267,720 000000000	1.267,72
233	EI.TU.P.1 03.A	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 63 mm e spessore 3,2 mm							
		Totale	m	50,0000000 000000			50,000000000 0000	1,5000000 00000	75,00
234	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm							
		Totale	m	50,0000000 000000			50,000000000 0000	4,8800000 00000	244,00
235	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm dim. 100x100x50 mm							
		Totale	cad	20,0000000 000000			20,000000000 0000	3,0000000 00000	60,00
236	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop							
		A RIPORTARE		20,0000000			20,000000000		262.095,89

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

AN40002 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							262.095,89	
		Totale	cad	000000			0000			
							20,00000000 0000	8,6700000 0000	173,40	
237	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH								
		CAVO BUS RS485		50,000000 000000			50,00000000 0000			
		CAVO BUS RS485 per esterno		85,000000 000000			85,00000000 0000			
		Totale	m	1,3000000 000000	60,000000 000000		78,00000000 0000	213,0000000 0000	1,3500000 0000	287,55
238	VA.IF0G.A01.17.0008	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 4x0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensione di e								
		Totale	m	75,000000 000000			75,00000000 0000	75,00000000 0000	0,2800000 0000	21,00
239	VA.IF0G.A01.17.0009	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 2X0,75+4X0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensio								
		Totale	m	125,000000 000000			125,00000000 0000	125,00000000 0000	0,6600000 0000	82,50
240	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm								
		Totale		50,000000 000000			50,00000000 0000			
		A RIPORTARE							262.660,34	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

AN40002 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							262.660,34	
		Totale	m				50,00000000 0000	0,6300000 00000	31,50	
241	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .		150,00000 0000000			150,0000000 00000			
		Totale	m				150,0000000 00000	0,3900000 00000	58,50	
242	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²		245,00000 0000000			245,0000000 00000			
		Totale	m				245,0000000 00000	0,1800000 00000	44,10	
243	IT.IS.B.3005.A	Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia dotato di circuiti antiaccecamento, 2° livello prestazionale, portata 15 m circa.		7,0000000 00000			7,000000000 000			
		Totale	cad				7,000000000 000	114,63000 0000000	802,41	
244	EI.TU.P.1 02.C	Tube in P.V.C. pesante diametro 25 mm		50,000000 0000000			50,00000000 0000			
		Totale	m				50,00000000 0000	0,9000000 00000	45,00	
245	IT.IS.A.3002.F	Fornitura e posa in opera di sonda antiallagamento, puntiforme, completa di scheda di interfaccia.		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	93,260000 0000000	93,26	
246	TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun armadio								
		A RIPORTARE							263.735,11	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

AN40002 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							263.735,11	
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	395,94000 0000000	791,88
247	TC.VP.G.2101.A	Posa in opera cadaun armadio								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	2,000000000 000	279,50
248	ES.VC.A.2 21.A	Realizzazione del complesso per l'alimentazione ausiliaria della SSE a 132 V c.c.								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	1,027,480 000000000	1.027,48
		A RIPORTARE								265.833,97

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT30002 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.			
		RIPORTO							265.833,97
249	IT.IC.A.3 07.B	Fornitura e posa in opera di condizionatore d'aria autonomo a due sezioni versione a pompa di calore, portata aria da 590 a 730 mc/h.							
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	2.371,250 000000000	2.371,25
250	IT.ID.A.3 15.B	Fornitura e posa in opera di tubi e pezzi speciali di materiali pregiati di rame ricotti della voce n. (IT.TB.F.101.B).							
		Totale	kg	1,3000000 00000			1,300000000 000	9,2200000 00000	11,99
251	IT.IL.N.3 02.A	Fornitura in opera di rivestimento isolante di tubazioni, spessore dell'isolante 13 mm., per tubi del diametro nominale di mm. 10.							
		Totale	m	10,0000000 000000			10,000000000 0000	0,6100000 00000	6,10
252	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .							
		Totale	m	30,0000000 000000			30,000000000 0000	0,3900000 00000	11,70
253	IT.IC.H.3 16.A	Fornitura e posa in opera di bocchette in alluminio anodizzato a barre frontali fisse, diritte o inclinate.							
		Totale	m ²	0,5000000 00000			0,500000000 000	616,32000 0000000	308,16
254	IT.IC.H.3 15.A	Fornitura e posa in opera di griglie per la presa dell'aria esterna, in lamiera zincata, con serranda a lamelle							
		A RIPORTARE							268.543,17

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGEPI IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGEPI IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT30002 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							268.543,17	
		folli.		0,7000000 00000				0,700000000 000		
		Totale	m²					0,700000000 000	158,79000 0000000	111,15
255	IT.IC.H.3 01.A	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.		40,7500000 0000000				40,750000000 0000		
		Totale	kg					40,750000000 0000	4,2000000 00000	171,15
256	EI.TU.P.1 02.D	Tube in P.V.C. pesante diametro 32 mm		25,0000000 0000000				25,000000000 0000		
		Totale	m					25,000000000 0000	1,3700000 00000	34,25
257	IT.ID.A.2 11.B	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.L.139) al n. (IT.TB.L.186).		80,0000000 0000000				80,000000000 0000		
		Totale	cmm					80,000000000 0000	0,3700000 00000	29,60
258	EI.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	23,8600000 0000000	47,72
259	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato		2,0000000				2,000000000		
		A RIPORTARE								268.937,04

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGEF IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGEF IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT30002 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							268.937,04	
		Totale	cad	00000			000		149,18	
260	IT.IC.M.3 04.B	Fornitura in opera di regolatore ad innesto rapido, con circuito incorporato del tipo combinato: ad 1 uscita proporz. ed una a 2 posizioni.					2,000000000 000	74,590000 000000		
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	344,81000 0000000	344,81	
261	IT.IC.A.3010.A	Fornitura e posa in opera di condizionatore OVER fino a 5 kW.					2,0000000 00000			
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	5.857,150 000000000	11.714,30	
262	IT.IC.A.3000.B	Fornitura e posa in opera di condizionatore UNDER fino a 7 kW.					2,0000000 00000			
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	5.971,210 000000000	11.942,42	
263	IT.IC.G.3000.A	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 1.000 mc/h.					2,0000000 00000			
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	304,18000 0000000	608,36	
264	IT.IC.G.3000.B	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 3.500 mc/h.					1,0000000 00000			
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	374,75000 0000000	374,75	
		A RIPORTARE							294.070,86	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT30002 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
265	IT.IC.G.3000.C	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 5.000 mc/h.							294.070,86	
		RIPORTO								
				2,0000000				2,000000000		
		Totale	cad	00000				2,000000000	494,89000	
								000	0000000	
266	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cmq.								
		Totale	cad	5,0000000				5,000000000		
				00000				5,000000000	40,540000	
								000	0000000	
267	EI.AV.M.1 14.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm ²								
		Totale	cad	3,0000000				3,000000000		
				00000				3,000000000	3,1000000	
								000	0000000	
268	EI.AV.M.2 22.A	Posa in opera di lista, rosetta, piastra o morsettiera combinata.								
		Totale	cad	3,0000000				3,000000000		
				00000				3,000000000	1,0300000	
								000	0000000	
269	EI.QE.A.1 01.N	relè passo passo bipolare 16 A tensione di comando bobina 220 V								
		Totale	cad	8,0000000				8,000000000		
				00000				8,000000000	10,240000	
								000	0000000	
270	IT.IC.M.3 01.G	Fornitura in opera di regolatore ad innesto rapido su quadro, ad una uscita proporzionale ed una uscita a due posizioni.								
		A RIPORTARE		4,0000000				4,000000000		
									295.357,65	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT30002 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							295.357,65	
		Totale	cad	00000			000	270,21000 0000000	1.080,84	
271	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH		30,000000 000000			30,00000000 0000			
		Totale	m				30,00000000 0000	1,3500000 00000	40,50	
272	EI.TU.P.1 02.A	Tubo in P.V.C. pesante diametro 16 mm		30,000000 000000			30,00000000 0000			
		Totale	m				30,00000000 0000	0,5300000 00000	15,90	
273	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm		30,000000 000000			30,00000000 0000			
		Totale	m				30,00000000 0000	0,6300000 00000	18,90	
274	IT.IC.H.3 14.A	Fornitura e posa in opera di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.		1,4500000 00000			1,450000000 000			
		Totale	m ²				1,450000000 000	158,79000 0000000	230,25	
275	IT.IC.L.3 01.A	Fornitura e posa in opera di termostato ambiente, elettrico, scala da 15 a 35 gradi C a due contatti.		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000	104,93000	209,86	
		A RIPORTARE							296.953,90	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT30002 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO						000	0000000	296.953,90
		A RIPORTARE								296.953,90

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
276	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZPBIT0207001 IF2801EZZDXIT0207001							296.953,90	
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
277	IT.IA.B.3000.D	Fpo di gruppo di pressurizzazione antincendio. Portata 60 mc/h circa, prevalenza fino a 100 m circa, potenza pompe primarie 35 kW circa. Compreso kit misuratore di portata								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	26.688,57 000000000 0	26.688,57	
278	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0302	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Valvole di fondo a doppia guida, con succheruola, corpo di bronzo e succheruola pure di bronzo. del diametro nominale di mm. 125.								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	149,77000 0000000	299,54	
279	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Posa valvola di fondo DN 125								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	22,9900000 0000000	45,98	
280	IT.RB.B.1 19.D	Valvole di ritegno orizzontali tipo jenkins con attacchi filettati femmina, del diametro nominale di mm. 25. Valvola di fondo DN 25								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	13,5800000 0000000	13,58	
		A RIPORTARE							324.001,57	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
281	IT.ID.B.2 12.D	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 25. Posa valvola di fondo DN 25							324.001,57	
		RIPORTO								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	13,520000 000000	13,52	
282	IT.IL.F.3002.E	Fornitura e posa in opera di valvola a farfalla DN 125, PN 16.								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	108,14000 0000000	216,28	
283	IT.IL.F.3 10.A	Fornitura in opera di indicatore di pressione con scala graduata in metri di c.a. o in N/cm ² , quadrante 80 mm e attacco radiale da mm 10.								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	29,950000 000000	59,90	
284	IT.IL.M.3103.E	Fornitura in opera di di giunto antivibrante NBR. Diametro nominale fino a DN 80, PN 16. Riduzione DN125-DN65								
		Totale	cad	2,0000000 00000 2,0000000 00000			2,000000000 000 2,000000000 000	160,59000 0000000	642,36	
285	IT.RB.B.1 02.D	Valvole a saracinesca, manovra con chiave asportabile, con attacchi filettati femmina, modello da incassare, diam. nominale di mm. 25.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	13,350000 000000	13,35	
		A RIPORTARE							324.946,98	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
286	IT.ID.B.2 12.D	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 25.							324.946,98	
		RIPORTO								
				1,0000000				1,000000000		
				00000				000		
		Totale	cad					1,000000000	13,5200000	
								000	000000	
287	IT.TB.A.1 01.K	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 125. Compreso pezzi speciali								
		Totale	kg	2,0000000	2,5000000	1,3000000	17,6500000	114,7250000	1,2800000	
				00000	00000	00000	000000	00000	00000	
								114,7250000	146,85	
								00000	00000	
288	IT.ID.A.2 01.D	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104), con diametro di mm. 114,3 fino a mm. 141,3. Compreso pezzi speciali								
		Totale	kg	2,0000000	2,5000000	1,3000000	17,6500000	114,7250000	2,1700000	
				00000	00000	00000	000000	00000	00000	
								114,7250000	248,95	
								00000	00000	
289	IT.TB.A.1 01.D	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 25. Compreso pezzi speciali Compreso pezzi speciali - ricircolo pompe								
		Totale	kg	1,0000000	3,0000000	1,3000000	2,5300000	9,867000000	1,3300000	
				00000	00000	00000	000000	000	00000	
				2,0000000	10,0000000	1,3000000	2,5300000	65,780000000	100,61	
				00000	000000	00000	000000	000	00000	
								75,647000000		
								0000		
290	IT.ID.A.2 01.A	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104), del diametro esterno fino a mm. 33,4. Compreso pezzi speciali Compreso pezzi speciali - ricircolo pompe								
		A RIPORTARE		1,0000000	3,0000000	1,3000000	2,5300000	9,867000000		
				00000	00000	00000	000000	000		
				2,0000000	10,0000000	1,3000000	2,5300000	65,780000000	325.456,91	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							325.456,91	
		Totale	kg	00000	000000	00000	00000	0000		
								75,64700000 0000	2,7100000 00000	205,00
291	IT.TB.A.1 01.G	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 50. Compreso pezzi speciali		1,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	5,2900000 00000	34,38500000 0000		
		Totale	kg					34,38500000 0000	1,2400000 00000	42,64
292	IT.ID.A.2 01.B	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 33,4 e fino a mm 60,3. Compreso pezzi speciali		1,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	5,2900000 00000	34,38500000 0000		
		Totale	kg					34,38500000 0000	2,7100000 00000	93,18
293	IT.TB.A.1 01.E	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 32. Compreso pezzi speciali - raffreddamento motopompa		1,0000000 00000	10,0000000 000000	1,3000000 00000	3,2700000 00000	42,51000000 0000		
		Totale	kg					42,51000000 0000	1,2800000 00000	54,41
294	IT.ID.A.2 01.B	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 33,4 e fino a mm 60,3. Compreso pezzi speciali - raffreddamento motopompa		1,0000000 00000	10,0000000 000000	1,3000000 00000	3,2700000 00000	42,51000000 0000		
		Totale	kg					42,51000000 0000	2,7100000 00000	115,20
295	IT.TB.A.1 01.F	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 40. Compreso pezzi speciali - Camino motopompa Compreso pezzi speciali - Scarico vapori serbatoio		1,0000000 00000	10,0000000 000000	2,0000000 00000	10,0000000 000000	200,0000000 00000		
		Totale	kg	1,0000000	10,0000000	2,0000000	1,2800000	25,60000000		
		A RIPORTARE							325.967,34	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							325.967,34	
		Totale	kg	00000	000000	00000	00000	0000		
								225,6000000 00000	1,2700000 00000	286,51
296	FA.OM.A.2001.A	Posa in opera di elementi in acciaio di cui alle voci FA.OM.A.1001 - FA.OM.A.1002 Compreso pezzi speciali - Camino motopompa		1,0000000 00000	10,000000 000000	2,0000000 00000	10,000000 000000	200,0000000 00000		
		Compreso pezzi speciali - Scarico vapori serbatoio		1,0000000 00000	10,000000 000000	2,0000000 00000	1,2800000 00000	25,6000000 0000		
		Totale	kg					225,6000000 00000	0,6300000 00000	142,13
297	IT.RB.A.1 27.B	Gruppo ad erogazione centrale per lavabi, con due rubinetti da 15 mm. ed erogatore centrale. Erogatore impianto sprinkler		3,0000000 00000				3,000000000 000		
		Totale	cad					3,000000000 000	18,930000 000000	56,79
298	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cm ² . Flussotato Per sprinkler		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	40,540000 000000	40,54
299	IT.RB.B.1 19.D	Valvole di ritegno orizzontali tipo jenkins con attacchi filettati femmina, del diametro nominale di mm. 25. Valvola di intercettazione per srinkler		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	13,580000 000000	13,58
300	IT.ID.B.2 12.E	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 32.		1,0000000				1,000000000		
		A RIPORTARE								326.506,89

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							326.506,89	
		Totale	cad	00000			000		16,22	
							1,000000000 000	16,220000 000000		
301	IT.RB.B.1 02.D	Valvole a saracinesca, manovra con chiave asportabile, con attacchi filettati femmina, modello da incassare, diam. nominale di mm. 25. Valvola prova sprinkler								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	13,350000 000000	13,35	
302	IT.ID.B.2 12.D	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 25. Valvola prova sprinkler								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	13,520000 000000	13,52	
303	IT.IA.B.3001.A	Fornitura e posa in opera di stazione di controllo e allarme incendio, completa di tutti gli accessori, per tubazioni fino a 8". Impianto sprinkler - Indicatore ottico acustico								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	237,39000 000000	237,39	
304	IT.TB.A.1 01.E	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 32. Compreso pezzi speciali								
		Totale	kg	1,0000000 00000	10,000000 000000	1,3000000 000000	3,2700000 000000	42,5100000 000000	54,41	
305	IT.ID.A.2 01.B	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 33,4 e fino a mm 60,3. Compreso pezzi speciali								
		Totale		1,0000000	10,000000	1,3000000	3,2700000	42,5100000		
		A RIPORTARE							326.841,78	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							326.841,78	
		Totale	kg	00000	000000	00000	00000	0000	2,7100000 00000	115,20
306	VA.IF0G.A01.17.0013	F.p.o. di valvola a diluivio assemblata DN 150, flangiata, completa di trim FM zincato di attuazione elettrica con solenoide e pressostato DN 100		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	5.534,130 000000000	5.534,13
307	IT.IA.B.3001.A	Fornitura e posa in opera di stazione di controllo e allarme incendio, completa di tutti gli accessori, per tubazioni fino a 8". Campana idraulica		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	237,39000 0000000	237,39
308	IT.IL.F.3002.D	Fornitura e posa in opera di valvola a farfalla DN 100, PN 16. Campana idraulica		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	81,100000 000000	81,10
309	IT.IL.F.3000.E	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 100, PN 16.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	35,590000 000000	35,59
310	IT.TB.A.1 01.J	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 100. Compreso pezzi speciali		1,0000000 00000	10,000000 000000	1,3000000 00000	12,980000 000000	168,7400000 00000		
		A RIPORTARE								332.845,19

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO								332.845,19
		Totale	kg					168,740000 00000	1,240000 00000	209,24
311	IT.ID.A.2 01.C	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 60,3 fino a mm 114,3. Compreso pezzi speciali		1,000000 00000	10,000000 000000	1,300000 000000	12,980000 000000	168,740000 000000		
		Totale	kg					168,740000 000000	2,170000 000000	366,17
312	IT.TB.A.1 01.D	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 25. Compreso pezzi speciali - campana		1,000000 000000	8,000000 000000	1,300000 000000	2,530000 000000	26,312000 000000		
		Totale	kg					26,312000 000000	1,330000 000000	34,99
313	IT.ID.A.2 01.B	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 33,4 e fino a mm 60,3. Compreso pezzi speciali - campana		1,000000 000000	8,000000 000000	1,300000 000000	2,530000 000000	26,312000 000000		
		Totale	kg					26,312000 000000	2,710000 000000	71,31
314	IT.IL.F.3 10.A	Fornitura in opera di indicatore di pressione con scala graduata im metri di c.a. o in N/cm ² , quadrante 80 mm e attacco radiale da mm 10.		1,000000 000000				1,000000 000000		
		Totale	cad					1,000000 000000	29,950000 000000	29,95
315	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cm ² .		1,000000 000000				1,000000 000000		
		A RIPORTARE								333.556,85

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGEP IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGEP IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							333.556,85	
		Totale	cad				1,000000000 000	40,540000 000000	40,54	
316	VA.IF0G.A01.17. 0015	Fornitura e posa in opera di valvola di controllo anticolpo d'ariete. Completa di corpo, cappello e coperchio in ghisa sferoidale GJS 500-7, otturatore, sede otturatore, sede molla, albero, asta comando in acciaio inox, molla in acciaio, piattello di		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	431,360000 000000	431,36	
317	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Valvola a saracinesca DN 50		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	22,990000 000000	22,99	
318	IT.RB.B.1 03.L	Valvole a saracinesca, con manovra a volantino, con due flange, del diametro nominale di mm. 125. By-pass valvola a diluvio - DN 100		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	174,380000 000000	174,38	
319	IT.ID.B.2 12.L	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitore d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 100. By-pass valvola a diluvio - DN 100		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	33,800000 000000	33,80	
320	IT.TB.A.1 01.J	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 100. By-pass valvola a diluvio - Compreso pezzi speciali		1,0000000 00000	3,0000000 00000	1,3000000 00000	12,980000 000000	50,62200000 0000		
		Totale	kg				50,62200000	1,24000000	62,77	
		A RIPORTARE							334.322,69	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO						0000	00000	334.322,69
321	IT.ID.A.2 01.C	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 60,3 fino a mm 114,3. By-pass valvola a diluvio - Compreso pezzi speciali		1,0000000 00000	3,0000000 00000	1,3000000 00000	12,980000 000000	50,62200000 0000		
		Totale	kg					50,62200000 0000	2,1700000 00000	109,85
322	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Riempimento vasca - Valvola a saracinesca DN 50		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	22,990000 000000	22,99
323	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Riempimento vasca - Filtro		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	22,990000 000000	22,99
324	IT.IL.F.3002.A	Fornitura e posa in opera di valvola a farfalla DN 50, PN 16. Riempimento vasca - Valvola flusso galleggiante		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	40,560000 000000	40,56
325	IT.ID.B.2 13.B	Posa in opera di valvole a saracinesca di qualunque tipo, di bronzo con attacchi a flangia; applicato a IT.RB.B.1 03.L Riempimento vasca - Valvola flusso galleggiante		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	54,070000 000000	54,07
		A RIPORTARE								334.573,15

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGEP IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGEP IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
326	VA.IF0G.A01.17.0014	Fornitura e posa in opera di misuratore di livello per acqua a sonda immersa. Alimentazione trasmettitore 12/36 Vcc alimentazione display 230V ; campo di misura 0-5 m ; segnale reso 4 – 20 mA.e.							334.573,15	
		RIPORTO								
				1,000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	556,52000 0000000	556,52
327	AC.SI.D.1103.A	Fornitura a piè d'opera di indicatore di livello pneumatico Indicatore visivo								
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	558,67000 0000000	558,67
328	AC.SI.D.2103.A	Posa in opera di indicatore di livello pneumatico Indicatore visivo								
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	29,680000 0000000	29,68
329	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cmq. Indicatore visivo								
				3,0000000 00000				3,000000000 000		
		Totale	cad					3,000000000 000	40,540000 0000000	121,62
330	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cmq. Riempimento vasca - Flussostato Riempimento vasca - Pressostato di minima								
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000	40,540000	81,08
		A RIPORTARE							335.920,72	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000	000000	335.920,72	
331	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0314	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Fpo di elettropompa centrifuga per acqua limpida. Del tipo monoblocco ad asse orizzontale, o idrovora ad asse verticale, con motore elettrico monofase; portata da 30 a 80 lt/1', prevalenza da 39 a 18 N/cm ² (motore da 0,74 Kw). Svuotamento vasca		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	431,90000 0000000	431,90	
332	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Svuotamento vasca - DN 40		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	22,9900000 0000000	22,99	
333	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Svuotamento vasca - DN 40		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	22,9900000 0000000	22,99	
334	IT.ID.B.2 12.E	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 32. Svuotamento vasca - Valvola a saracinesca DN 40		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	16,2200000 0000000	16,22	
335	IT.TB.A.1 01.F	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 40. Svuotamento vasca		1,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	3,7500000 00000	24,3750000 0000		
		Totale	kg				24,3750000 0000	1,2700000 0000000	30,96	
		A RIPORTARE					----	-----	336.445,78	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					0000	00000	336.445,78	
336	IT.ID.A.2 01.B	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 33,4 e fino a mm 60,3. Svuotamento vasca		1,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	3,7500000 00000	24,3750000 0000		
		Totale	kg				24,3750000 0000	2,7100000 00000	66,06	
337	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0314	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Fpo di elettropompa centrifuga per acqua limpida. Del tipo monoblocco ad asse orizzontale, o idrovora ad asse verticale, con motore elettrico monofase; portata da 30 a 80 lt/1', prevalenza da 39 a 18 N/cm ² (motore da 0,74 Kw). Drenaggio locale pompe		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad				2,000000000 000	431,90000 0000000	863,80	
338	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Drenaggio locale pompe - DN 40		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad				2,000000000 000	22,9900000 0000000	45,98	
339	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Drenaggio locale pompe - DN 40		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad				2,000000000 000	22,9900000 0000000	45,98	
340	IT.ID.B.2 12.E	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 32. Drenaggio locale pompe - Valvola a saracinesca DN 40		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad				2,000000000 ---	16,2200000 -----	32,44	
		A RIPORTARE							337.500,04	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000	000000	337.500,04	
341	IT.TB.A.1 01.F	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 40. Svuotamento vasca		1,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	3,7500000 00000	24,37500000 0000		
		Totale	kg					24,37500000 0000	1,2700000 00000	30,96
342	IT.ID.A.2 01.B	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 33,4 e fino a mm 60,3. Svuotamento vasca		1,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	3,7500000 00000	24,37500000 0000		
		Totale	kg					24,37500000 0000	2,7100000 00000	66,06
343	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cmq. Livellostato		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	40,540000 000000	40,54
344	IT.IS.A.3002.F	Fornitura e posa in opera di sonda antiallagamento, puntiforme, completa di scheda di interfaccia.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	93,260000 000000	93,26
345	BA.PS.A.3 33.A	Fornitura e posa in opera di grigliato metallico, in acciaio zincato, per copertura di pozzetti, cunicoli e simili Copertura pozzetto drenaggio		1,0000000 00000	0,8000000 00000	0,8000000 00000	20,0000000 000000	12,80000000 0000		
		Totale	kg					12,80000000 0000	1,8700000 00000	23,94
346	IT.TB.A.1 01.I	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 80.								
		A RIPORTARE							337.754,80	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							337.754,80	
		Scarico troppo pieno		1,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	8,9000000 00000	57,8500000 0000		
		Totale	kg					57,8500000 0000	1,2400000 00000	71,73
347	IT.ID.A.2 01.C	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 60,3 fino a mm 114,3. Scarico troppo pieno		1,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	8,9000000 00000	57,8500000 0000		
		Totale	kg					57,8500000 0000	2,1700000 00000	125,53
348	IT.TB.L.1001.B	Tubazione PP ad un bicchiere DN 40 Scarichi		1,0000000 00000	5,0000000 00000			5,0000000 000		
		Totale	m					5,0000000 000	2,5700000 00000	12,85
349	IT.ID.A.2 11.A	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o in PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.H.101) al n. (IT.TB.H.119). Scarichi		1,0000000 00000	5,0000000 00000	4,0000000 00000		20,0000000 0000		
		Totale	cmm					20,0000000 0000	0,2400000 00000	4,80
350	IT.TB.L.1001.D	Tubazione rigida in polipropilene PP con un bicchiere Scarichi		1,0000000 00000	5,0000000 00000			5,0000000 000		
		Totale	m					5,0000000 000	4,5900000 00000	22,95
351	IT.ID.A.2 11.A	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o in PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.H.101) al n. (IT.TB.H.119). Scarichi		1,0000000	5,0000000	7,5000000		37,5000000		
		A RIPORTARE								337.992,66

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGEP IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGEP IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					0000		337.992,66	
		Totale	cmm	00000	00000	00000	37,50000000 0000	0,2400000 00000	9,00	
352	IT.IL.E.3 01.B	Fornitura e posa in opera di termoconvettore del tipo verticale a parete, per ogni Watt emesso.		5.000,000 000000000			5.000,000000 000000			
		Totale	W				5.000,000000 000000	0,0600000 00000	300,00	
353	IT.IC.L.3 01.A	Fornitura e posa in opera di termostato ambiente, elettrico, scala da 15 a 35 gradi C a due contatti.		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	104,93000 0000000	104,93	
354	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cm ^q . Umidostato ambiente		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	40,540000 000000	40,54	
355	IT.IC.G.3 01.D	Fornitura in opera di ventilatori centrifughi a semplice aspirazione, portata mc/h 1400 - 4400, pressione totale 186 - 196 Pa, g/min. 600.		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	394,96000 0000000	394,96	
356	IT.IC.H.3 11.A	Fornitura e posa in opera di griglie per la ripresa aria, in alluminio anodizzato a semplice fila di alette fisse.		1,0000000 00000	0,4500000 00000		0,225000000 000			
		Totale	m ²			0,5000000 00000	0,225000000	327,28000	73,64	
		A RIPORTARE							338.915,73	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.			
		RIPORTO					000	0000000	338.915,73
357	IT.IC.H.3 01.A	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.					150,000000 0000000		
		Totale	kg				150,000000 0000000	4,2000000 0000000	630,00
358	IT.AN.A.1 10.A	Estintore portatile del tipo omologato, pressurizzato a polvere, per estinzione degli incendi delle classi A-B-C, modello da Kg 6.					1,00000000 0000000		
		Totale	cad				1,00000000 0000000	42,0800000 0000000	42,08
359	IT.AN.A.1 16.A	Estintore portatile a CO2, del tipo omologato, per uso esclusivo su incendi della classe E, modello da Kg 5.					1,00000000 0000000		
		Totale	cad				1,00000000 0000000	70,1500000 0000000	70,15
360	IT.IA.A.2 07.A	Posa in opera di estintore portatile.					2,00000000 0000000		
		Totale	cad				2,00000000 0000000	5,6100000 0000000	11,22
361	VA.IF0G.A01.17.0020	Fornitura e posa in opera di quadro di comando e controllo gruppo di pompaggio PGE, posto a monte dei quadri UNI12845, per la gestione dell'alimentazione delle pompe e dei servizi correlati e l'acquisizione di tutte le informazioni necessarie alla c QFFP					1,00000000 0000000		
		Totale	cad				1,00000000 0000000	28.987,47 000000000	28.987,47
		A RIPORTARE							368.656,65

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO						0	368.656,65	
362	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH								
		Totale	m	100,00000 0000000				100,0000000 00000		
								100,0000000 00000	1,3500000 00000	135,00
363	EI.TU.P.1 02.B	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm								
		Totale	m	100,00000 0000000				100,0000000 00000		
								100,0000000 00000	0,6900000 00000	69,00
364	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm								
		Totale	m	100,00000 0000000				100,0000000 00000		
								100,0000000 00000	0,6300000 00000	63,00
365	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZPAIT0207001 IF2801EZZDXIT0207001 IF2801EZZDXIT0207002								
		Totale						0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00
366	IT.AN.A.1 05.B	Gruppo attacco motopompa dei Vigili del Fuoco, con uno o due attacchi UNI 70 mm. e con attacco di alimentazione da 100 mm.								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000		
								1,000000000 000	129,05000 0000000	129,05
		A RIPORTARE								369.052,70

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.				ALT.
		RIPORTO							369.052,70	
367	IT.IA.A.2 04.B	Posa in opera di gruppo attacco motopompa dei Vigili del Fuoco, della voce n. (IT.AN.A.105.B), con attacco di alimentazione da 100 mm.								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	20,080000 000000	20,08
368	IT.AN.A.1 06.A	Complesso idrante UNI 45 per uso esterno, completo di manichetta, cassetta antincendio, lancia idrica e rubinetto idrante. Cassetta contenimento gruppo VVF								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	116,90000 0000000	116,90
369	BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2								
		Totale	m³	1,0000000 00000	0,7600000 00000	0,7600000 00000	0,1000000 00000	0,057760000 000	66,740000 000000	3,85
370	BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2								
		Totale	m³	1,0000000 00000	0,7000000 00000	0,7000000 00000	0,2500000 00000	0,122500000 000	80,580000 000000	9,87
371	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.								
		Totale	kg	10,000000 000000				10,00000000 0000	0,8200000 00000	8,20
		A RIPORTARE								369.211,60

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							369.211,60	
372	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari (Lunghezza = 0,76*4)		1,0000000 00000	3,0400000 00000		0,3500000 00000	1,064000000 000		
		Totale	m ²					1,064000000 000	10,070000 000000	10,71
373	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0322	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Fornitura e posa in opera di giunti di transizione a saldare PE-acciaio zincato DN 125 - 4"		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	213,12000 0000000	213,12
374	IT.TB.A.1 01.J	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 100. Compreso pezzi speciali		1,0000000 00000	2,0000000 00000	1,3000000 00000	12,980000 000000	33,74800000 0000		
		Totale	kg					33,74800000 0000	1,2400000 00000	41,85
375	IT.ID.A.2 01.C	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 60,3 fino a mm 114,3. Compreso pezzi speciali		1,0000000 00000	2,0000000 00000	1,3000000 00000	12,980000 000000	33,74800000 0000		
		Totale	kg					33,74800000 0000	2,1700000 00000	73,23
376	IT.IL.N.3 03.B	Fornitura in opera di rivestimento isolante in lana minerale, dello spessore da mm. 21 a mm. 40.		1,0000000 00000	2,0000000 00000	0,5500000 00000	3,0000000 00000	3,300000000 000		
		Totale	m ²					3,300000000 000	1,8000000 00000	5,94
	VS	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO								
		A RIPORTARE								369.556,45

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							369.556,45	
377	VS.IF28.A01.ZZ.0323	Lamierino di acciaio inox per rivestimento esterno degli isolamenti termici, spessore 0,2 mm, compresi i pezzi speciali.		1,0000000 00000	2,0000000 00000	0,5500000 00000	3,0000000 00000	3,300000000 000		
		Totale	m ²					3,300000000 000	2,4600000 00000	8,12
378	VS.IF28.A01.ZZ.0324	Idrante stradale a colonna con due sbocchi di uscita; con attacco del diametro nominale da mm 80 a mm 100.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	369,00000 0000000	369,00
379	IT.AN.A.1 06.A	Complesso idrante UNI 45 per uso esterno, completo di manichetta, cassetta antincendio, lancia idrica e rubinetto idrante. Posa idrante soprassuolo		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	116,90000 0000000	116,90
380	VS VS.IF28.A01.ZZ.0326	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Complesso pompieristico per installazione all'aperto con cassetta e attrezzature, completo di piantane e basamento. Vedi tipologici per attrezzatura da prevedere		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	315,70000 0000000	315,70
381	VS.IF28.A01.ZZ.0327	Posa in opera di complesso pompieristico della voce n. (IT.AN.A.125).		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	49,200000	49,20
		A RIPORTARE								370.415,37

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000	000000	370.415,37	
382	BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2		1,0000000 00000	0,6600000 00000	0,5600000 00000	0,1000000 00000	0,036960000 000		
		Totale	m ³				0,036960000 000	66,7400000 000000	2,47	
383	BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2		1,0000000 00000	0,6000000 00000	0,5000000 00000	0,2500000 00000	0,075000000 000		
		Totale	m ³				0,075000000 000	80,5800000 000000	6,04	
384	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.		10,0000000 000000			10,000000000 0000			
		Totale	kg				10,000000000 0000	0,8200000 000000	8,20	
385	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari (Lunghezza = 0,66*4)		1,0000000 00000	2,6400000 00000		0,3500000 00000	0,924000000 000		
		Totale	m ²				0,924000000 000	10,0700000 000000	9,30	
386	IT.AN.A.1 06.A	Complesso idrante UNI 45 per uso esterno, completo di manichetta, cassetta antincendio, lancia idrica e rubinetto idrante.		8,0000000 00000			8,000000000 000			
		Totale	cad				8,000000000 000	116,9000000 0000000	935,20	
		A RIPORTARE							371.376,58	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
387	IT.IA.A.2 09.A	Posa in opera di complesso idrante UNI 45 della voce n. (IT.AN.A.106).							371.376,58	
		RIPORTO								
				8,00000000 00000				8,000000000 000		
		Totale	cad					8,000000000 000	50,410000 000000	403,28
388	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0326	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Complesso pompieristico per installazione all'aperto con cassetta e attrezzature, completo di piantane e basamento. Vedi tipologici per attrezzatura da prevedere								
		Totale	cad	8,00000000 00000				8,000000000 000	8,000000000 000	2.525,60
389	VS.IF28.A01.ZZ. 0327	Posa in opera di complesso pompieristico della voce n. (IT.AN.A.125).								
		Totale	cad	8,00000000 00000				8,000000000 000	8,000000000 000	393,60
390	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Valvola a saracinesca DN 50								
		Totale	cad	8,00000000 00000				8,000000000 000	8,000000000 000	183,92
391	IT.RB.B.1 02.D	Valvole a saracinesca, manovra con chiave asportabile, con attacchi filettati femmina, modello da incassare, diam. nominale di mm. 25. Sfiato automatico								
		Totale	cad	8,00000000 00000				8,000000000 000	8,000000000 000	106,80
		A RIPORTARE								374.989,78

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
392	IT.ID.B.2 12.D	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 25. Posa Sfiato automatico							374.989,78	
		RIPORTO								
		Totale	cad	8,0000000 00000				8,000000000 000	13,520000 000000	108,16
393	IT.RB.B.1 02.D	Valvole a saracinesca, manovra con chiave asportabile, con attacchi filettati femmina, modello da incassare, diam. nominale di mm. 25. Svuotamenti								
		Totale	cad	8,0000000 00000 8,0000000 00000				8,000000000 000 8,000000000 000	16,0000000 000000	213,60
394	IT.ID.B.2 12.D	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 25. Svuotamenti								
		Totale	cad	8,0000000 00000 8,0000000 00000				8,000000000 000 8,000000000 000	16,0000000 000000	216,32
395	VA.IF0G.A01.17.0015	Fornitura e posa in opera di valvola di controllo anticampo d'ariete. Completa di corpo, cappello e coperchio in ghisa sferoidale GJS 500-7, otturatore, sede otturatore, sede molla, albero, asta comando in acciaio inox, molla in acciaio, piattello di DN 25								
		Totale	cad	8,0000000 00000			0,5000000 00000	4,000000000 000	431,36000 000000	1.725,44
396	IT.TB.A.1 23.B	Pezzi speciali di ghisa malleabile, per tubi in acciaio, grezzi - Manicotti di riduzione - UNI 5205/70 delle								
		A RIPORTARE							377.253,30	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							377.253,30	
		dimensioni di mm. 100 x 50.								
		Totale	cad	8,0000000 00000				8,000000000 000	37,430000 000000	299,44
397	IT.TB.A.1 13.G	Pezzi speciali di ghisa malleabile, per tubi di acciaio, grezzi - Manicotti - UNI 5204/70 delle dimensioni di mm. 50.								
		Totale	cad	8,0000000 00000				8,000000000 000	4,2200000 000000	33,76
398	IT.TB.A.1 15.G	Pezzi speciali di ghisa malleabile, per tubi in acciaio, grezzi - Niples - UNI 5208/70 delle dimensioni di mm. 50.								
		Totale	cad	8,0000000 00000				8,000000000 000	4,1000000 000000	32,80
399	IT.TB.A.1 01.G	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 50. Compreso pezzi speciali								
		Totale	kg	8,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	5,2900000 00000	275,0800000 00000	1,2400000 000000	341,10
400	IT.ID.A.2 01.B	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 33,4 e fino a mm 60,3. Compreso pezzi speciali								
		Totale	kg	8,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	5,2900000 00000	275,0800000 00000	2,7100000 000000	745,47
401	VA.IF0G.A01.17.0050	Fornitura e posa in opera di striscia autoadesiva in tessuto incombustibile alluminizzato per la protezione delle giunzioni non sovrapposte del materassino antifuoco								
		A RIPORTARE							378.705,87	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							378.705,87	
		Compreso pezzi speciali		8,0000000 00000	0,3800000 00000		8,0000000 00000	24,3200000 0000		
		Totale	m					24,3200000 0000	3,9100000 00000	95,09
402	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0323	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Lamierino di acciaio inox per rivestimento esterno degli isolamenti termici, spessore 0,2 mm, compresi i pezzi speciali.								
		Compreso pezzi speciali		8,0000000 00000	5,0000000 00000	0,3800000 00000	3,0000000 00000	45,6000000 0000		
		Totale	m ²					45,6000000 0000	2,4600000 00000	112,18
403	ES.CM.A.3 10.C	Fornitura e posa in opera di carpenteria metallica fissata ad elementi metallici con saldatura o bulloneria Struttura di contenimento postazioni antincendio (Lunghezza = 6*2,2+2*2+3*0,5)		8,0000000 00000	18,700000 000000		4,5200000 00000	676,1920000 00000		
		Totale	kg					676,1920000 00000	4,8800000 00000	3.299,82
404	ES.CM.A.3 10.D	Fornitura e posa in opera di carpenteria metallica: sovrapprezzo per carpenteria zincata a caldo. Struttura di contenimento postazioni antincendio (Lunghezza = 6*2,2+2*2+3*0,5)		8,0000000 00000	18,700000 000000		4,5200000 00000	676,1920000 00000		
		Totale	kg					676,1920000 00000	1,2200000 00000	824,95
405	FA.CT.A.3 16.C	Coperture a Sandwich in lamiera grecata inferiore con modulo di resistenza a flessione W superiore a 15 cm ³ /m, ma non superiore a 20 cm ³ /m Struttura di contenimento postazioni antincendio		8,0000000 00000	2,0000000 00000	0,5500000 00000		8,800000000 000		
		Totale	m ²					8,800000000 000	56,3600000 000000	495,97
406	FA.SE.A.3 08.B	Fornitura e posa in opera di porte e portoni a una o più partite con qualunque tipo di apertura, da compensarsi a superficie								
		A RIPORTARE							383.533,88	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.				
		RIPORTO							383.533,88		
		Struttura di contenimento postazioni antincendio		8,0000000 00000	2,0000000 00000	1,0000000 00000	2,0000000 00000	32,0000000 0000			
		Totale	m ²					32,0000000 0000	39,600000 000000	1.267,20	
407	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0328	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Fpo di pannelli prefabbricati a sandwich in acciaio zincato dello spessore di 0,4 mm									
		Struttura di contenimento postazioni antincendio		8,0000000 00000		2,0000000 00000	2,2000000 00000	35,2000000 0000			
		Totale	m ²	8,0000000 00000	2,0000000 00000	0,5000000 00000	2,0000000 00000	16,0000000 0000	51,2000000 0000	56,730000 000000	2.904,58
408	IT.IL.F.3 10.A	Fornitura in opera di indicatore di pressione con scala graduata im metri di c.a. o in N/cm ² , quadrante 80 mm e attacco radiale da mm 10. Idrante sfavorito		1,0000000 00000				1,000000000 000			
		Totale	cad					1,000000000 000	29,950000 000000	29,95	
409	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0322	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Fornitura e posa in opera di giunti di transizione a saldare PE-acciaio zincato DN 125 - 4"		3,0000000 00000				3,000000000 000			
		Totale	cad					3,000000000 000	213,12000 0000000	639,36	
410	IT.IL.F.3002.E	Fornitura e posa in opera di valvola a farfalla DN 125, PN 16.		2,0000000 00000				2,000000000 000			
		Totale	cad					2,000000000 000	108,14000 0000000	216,28	
		A RIPORTARE								388.591,25	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.			
		RIPORTO						388.591,25	
411	IT.RB.B.1 02.D	Valvole a saracinesca, manovra con chiave asportabile, con attacchi filettati femmina, modello da incassare, diam. nominale di mm. 25.							
		Totale	cad	2,0000000 00000				26,70	
412	IT.ID.B.2 12.D	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 25.							
		Totale	cad	2,0000000 00000			13,520000 000000	27,04	
413	IT.RB.D.1 10.D	Sfiato automatico tipo 'Roma', con attacco filettato, del diametro nominale di mm. 50.							
		Totale	cad	4,0000000 00000			23,410000 000000	93,64	
414	IT.ID.B.2 26.D	Posa in opera di sfiato automatico tipo 'ROMA' con attacco filettato del diametro nominale di mm 50.							
		Totale	cad	4,0000000 00000			21,630000 000000	86,52	
415	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Valvola a saracinesca DN 50							
		Totale	cad	4,0000000 00000			22,990000 000000	91,96	
416	VS VS.IF28.A01.ZZ.	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Tubazione in PE-AD. Caratteristiche: PE100, PN 16, SDR 11, DN 125							
		A RIPORTARE						388.917,11	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
	0331	RIPORTO							388.917,11	
		Compreso pezzi speciali			30,000000 000000	1,3000000 00000		39,00000000 0000		
		DN 140 - Compreso pezzi speciali			90,0000000 000000	1,3000000 00000	1,1200000 00000	131,04000000 00000		
		Totale	m				170,04000000 00000	9,06000000 00000	1.540,56	
417	IT.ID.A.2 11.A	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o in PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.H.101) al n. (IT.TB.H.119). Compreso pezzi speciali			30,000000 000000	1,3000000 00000	12,500000 000000	487,5000000 00000		
		DN 140 - Compreso pezzi speciali			90,0000000 000000	1,3000000 00000	14,000000 000000	1.638,000000 000000		
		Totale	cmm				2.125,500000 000000	0,24000000 00000	510,12	
418	IT.TB.A.1 01.K	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 125. Compreso pezzi speciali			770,000000 0000000	1,3000000 00000	17,650000 000000	17.667,65000 0000000		
		Totale	kg				17.667,65000 0000000	1,28000000 00000	22.614,59	
419	IT.ID.A.2 01.D	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104), con diametro di mm. 114,3 fino a mm. 141,3. Compreso pezzi speciali			770,000000 0000000	1,3000000 00000	17,650000 000000	17.667,65000 0000000		
		Totale	kg				17.667,65000 0000000	2,17000000 00000	38.338,80	
420	VA.IF0G.A01.17.0051	Fornitura e posa in opera di materassino antifuoco, costituito da materassino in fibre minerali di spessore 30 mm e densità 100 kg/m3 con rivestimento esterno in alluminio e rete di acciaio per la protezione EI 120, conforme alla UNI EN 1366-1			770,000000	0,63000000		485,1000000		
		A RIPORTARE							451.921,18	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							451.921,18	
		Totale	m ²		0000000	00000	00000	485,1000000 00000	50,250000 00000	24.376,28
421	VA.IF0G.A01.17. 0050	Fornitura e posa in opera di striscia autoadesiva in tessuto incombustibile alluminizzato per la protezione delle giunzioni non sovrapposte del materassino antifluoco		770,00000 0000000	0,5000000 00000		385,0000000 00000			
		Totale	m				385,0000000 00000	3,9100000 00000		1.505,35
422	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0323	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Lamierino di acciaio inox per rivestimento esterno degli isolamenti termici, spessore 0,2 mm, compresi i pezzi speciali.			770,00000 0000000	0,6300000 00000	3,0000000 00000	1.455,300000 00000		
		Totale	m ²				1.455,300000 00000	2,4600000 00000		3.580,04
423	IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.		1,0000000 00000	0,8000000 00000	0,8000000 00000	256,00000 0000000	163,8400000 00000		
		Totale	kg				163,8400000 00000	0,6800000 00000		111,41
424	IT.IS.A.3002.B	Fornitura e posa in opera di rivelatore termovelocimetrico ad elevata precisione in un range di temperatura da 50°C a 110°C circa. Sonda di temperatura esterna		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	54,160000 000000		54,16
425	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Allaccio acquedotto - Valvola a saracinesca DN 50		1,0000000			1,000000000			
		A RIPORTARE								481.548,42

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							481.548,42	
		Totale	cad	00000			000		22,99	
426	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Allaccio acquedotto - Filtro DN 50		1,0000000 00000			1,000000000 000	22,990000 000000	22,99	
		Totale	cad				1,000000000 000	22,990000 000000	22,99	
427	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Allaccio acquedotto - disconnettore		2,0000000 00000			2,000000000 000		45,98	
		Totale	cad				2,000000000 000	22,990000 000000	45,98	
428	IT.IL.F.3002.A	Fornitura e posa in opera di valvola a farfalla DN 50, PN 16. Allaccio acquedotto - disconnettore		1,0000000 00000			1,000000000 000		40,56	
		Totale	cad				1,000000000 000	40,560000 000000	40,56	
429	IT.IL.F.3 10.A	Fornitura in opera di indicatore di pressione con scala graduata im metri di c.a. o in N/cm ² , quadrante 80 mm e attacco radiale da mm 10. Allaccio acquedotto - disconnettore		1,0000000 00000			1,000000000 000		29,95	
		Totale	cad				1,000000000 000	29,950000 000000	29,95	
430	IT.RB.B.1 02.D	Valvole a saracinesca, manovra con chiave asportabile, con attacchi filettati femmina, modello da incassare, diam. nominale di mm. 25. Allaccio acquedotto		1,0000000 00000			1,000000000 000		13,35	
		Totale	cad				1,000000000 000	13,350000	13,35	
		A RIPORTARE							481.724,24	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGEF IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGEF IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000	000000	481.724,24	
431	ES.CP.B.3 03.A	Costruzione di pozzetti rompitratta e/o smistamento cavi in opera su platea in c.c.		1,0000000 00000	10,000000 000000	10,000000 000000	10,000000 000000	1.000,000000 000000		
		Totale	dm3				1.000,000000 000000	0,2400000 00000	240,00	
432	IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.		1,0000000 00000	0,8000000 00000	0,8000000 00000	256,000000 000000	163,8400000 00000		
		Totale	kg				163,8400000 00000	0,6800000 00000	111,41	
433	IT.TB.L.1001.D	Tubazione rigida in polipropilene PP con un bicchiere Tubo PE DN 75 PN 16 - Compreso pezzi speciali			60,000000 000000	1,3000000 00000		78,00000000 0000		
		Totale	m				78,00000000 0000	4,5900000 00000	358,02	
434	IT.ID.A.2 11.A	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o in PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.H.101) al n. (IT.TB.H.119). Compreso pezzi speciali			60,000000 000000	1,3000000 00000	7,5000000 00000	585,0000000 00000		
		Totale	cmm				585,0000000 00000	0,2400000 00000	140,40	
435	ES.CP.B.3 03.A	Costruzione di pozzetti rompitratta e/o smistamento cavi in opera su platea in c.c. Scarico		2,0000000 00000	8,0000000 00000	8,0000000 00000	8,0000000 00000	1.024,000000 000000		
		Totale	dm3				1.024,000000 000000	0,2400000 00000	245,76	
436	IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la								
		A RIPORTARE							482.819,83	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							482.819,83	
		catramatura a caldo, al kg.								
		Scarico		2,0000000 00000	0,6000000 00000	0,6000000 00000	256,00000 0000000	184,3200000 00000		
		Totale	kg					184,3200000 00000	0,6800000 00000	125,34
437	IT.TB.L.1102.A	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U Compreso pezzi speciali			30,0000000 0000000	1,3000000 00000		39,000000000 0000		
		Totale	m					39,000000000 0000	4,0700000 00000	158,73
438	IT.ID.A.2 11.A	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o in PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.H.101) al n. (IT.TB.H.119). Compreso pezzi speciali			30,0000000 0000000	1,3000000 00000	11,0000000 0000000	429,0000000 00000		
		Totale	cmm					429,0000000 00000	0,2400000 00000	102,96
439	EI.TU.P.1 02.E	Tubo in P.V.C. pesante diametro 40 mm Tubo PE DN 50 PN 16 - Compreso pezzi speciali		2,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000		13,000000000 0000		
		Totale	m					13,000000000 0000	1,9000000 00000	24,70
440	IT.ID.A.2 11.A	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o in PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.H.101) al n. (IT.TB.H.119). Compreso pezzi speciali		2,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	5,0000000 00000	65,000000000 0000		
		Totale	cmm					65,000000000 0000	0,2400000 00000	15,60
441	ES.SR.A.2 01.A	Scavo a sezione obbligata in materia di qualsiasi natura, consistenza e durezza, esclusa la roccia dura da mina eseguito con mezzi meccanici anche in presenza di acqua fino alla profondità di m 3.								
		A RIPORTARE								483.247,16

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.			
		RIPORTO							483.247,16
		DFHY		120,00000	0,7000000	1,1000000	92,40000000		
		CT		60,0000000	0,7000000	1,1000000	46,20000000		
		GSW		30,0000000	0,7000000	1,1000000	23,10000000		
		Totale	m ³				161,70000000	6,69000000	1.081,77
442	BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi							
		DFHY		120,00000	0,7000000	1,1000000	92,40000000		
		CT		60,0000000	0,7000000	1,1000000	46,20000000		
		GSW		30,0000000	0,7000000	1,1000000	23,10000000		
		Totale	m ³				161,70000000	0,15000000	24,26
443	BA.IN.A.1 01.A	Sabbia di cava, di fiume o di frantoio con grani delle dimensioni comprese fra 0,05 mm e 2 mm.							
		DFHY		120,00000	0,7000000	0,3500000	29,40000000		
		CT		60,0000000	0,7000000	0,3500000	14,70000000		
		GSW		30,0000000	0,7000000	0,3500000	7,350000000		
		Totale	m ³				51,45000000	14,35000000	738,31
444	ES.SR.B.2 01.A	Riporto o riempimento realizzato con terreno vegetale umifero posto in opera a strati opportunamente costipati.							
		DFHY		120,00000	0,7000000	0,7500000	63,00000000		
		A RIPORTARE							485.091,50

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							485.091,50	
		CT			60,000000 000000	0,700000 000000	0,750000 000000	31,50000000 0000		
		GSW			30,000000 000000	0,700000 000000	0,750000 000000	15,75000000 0000		
		Totale	m ³					110,25000000 000000	5,4700000 000000	603,07
445	VA.IF0G.A01.17. 0051	Fornitura e posa in opera di materassino antifuoco, costituito da materassino in fibre minerali di spessore 30 mm e densità 100 kg/m3 con rivestimento esterno in alluminio e rete di acciaio per la protezione EI 120, conforme alla UNI EN 1366-1 Compreso pezzi speciali			8,00000000 000000	5,00000000 000000	0,38000000 000000	15,20000000 0000		
		Totale	m ²					15,20000000 0000	50,2500000 000000	763,80
446	IT.IL.F.3 10.A	Fornitura in opera di indicatore di pressione con scala graduata im metri di c.a. o in N/cm ² , quadrante 80 mm e attacco radiale da mm 10. Allaccio acquedotto			1,00000000 000000			1,0000000000 000		
		Totale	cad					1,0000000000 000	29,9500000 000000	29,95
447	ES.CP.B.3 03.A	Costruzione di pozzetti rompitratta e/o smistamento cavi in opera su platea in c.c.			1,00000000 000000	10,000000 000000	10,000000 000000	1.000,000000 000000		
		Totale	dm ³					1.000,000000 000000	0,2400000 000000	240,00
		A RIPORTARE								486.728,32

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM03 - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

IM03A - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

AI70003 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
448	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAI0303001 IF2801EZZPAAI0303001							486.728,32	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
449	VA.IF0G.A01.17. 0001	Avviamento e programmazione per centrale impianto rivelazione incendi								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale					1,000000000 000	818,78000 0000000	818,78	
450	IT.IS.A.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale automatica di rivelazione incendio. Centrale ad 1 linea indirizzata analogica per almeno 99 elementi.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale					1,000000000 000	906,80000 0000000	906,80	
451	IT.IS.A.3002.A	Fornitura e posa in opera di rivelatore ottico di fumo a microprocessore con segnale analogico in uscita.								
		Totale	cad	9,0000000 00000			9,000000000 000			
		Totale					9,000000000 000	41,7000000 0000000	375,30	
452	IT.IS.A.3002.B	Fornitura e posa in opera di rivelatore termovelocimetrico ad elevata precisione in un range di temperatura da 50°C a 110°C circa.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale					1,000000000 000	54,1600000 0000000	54,16	
453	IT.IS.A.3002.E	Fornitura e posa in opera di rivelatore di idrogeno, indirizzato e dotato di isolatore integrato.								
		A RIPORTARE							488.883,36	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM03 - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

IM03A - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

AI70003 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							488.883,36	
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000		
454	IT.IS.A.3003.A	Fornitura e posa in opera di modulo di interfaccia indirizzato per linea analogica per rivelatori di gas, montato in cassetta.	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	292,34000 0000000	292,34
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000		
455	IT.IS.A.3003.F	Fornitura e posa in opera di base universale per rivelatori di fumo/incendio. Terminali di connessione per cavi fino a 1,6 mmq .	cad	11,0000000 0000000				11,000000000 0000	183,08000 0000000	183,08
		Totale	cad	11,0000000 0000000				11,000000000 0000		
456	IT.IS.A.3003.D	Fornitura e posa in opera di pannello di allarme ottico-acustico per montaggio a parete o soffitto. Potenza da 80 a 95 dB circa.	cad	6,0000000 00000				6,000000000 000	6,5500000 0000000	72,05
		Totale	cad	6,0000000 00000				6,000000000 000		
457	IT.IS.A.3003.B	Fornitura e posa in opera di modulo di attuazione e comando indirizzato, ingresso digitale e 1 uscita a relè con contatto di scambio.	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	179,54000 0000000	1.077,24
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000		
458	IT.IS.A.3003.H	Fornitura e posa in opera di modulo di isolamento di linea, completo di indicatore ottico a LED.	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	72,34000 0000000	144,68
		A RIPORTARE								490.652,75

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM03 - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

IM03A - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

AI70003 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							490.652,75	
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	26,450000 000000	26,45
459	IT.IS.A.3003.C	Fornitura e posa in opera di pulsante avvisatore manuale di allarme incendio con segnale analogico in uscita.								
		Totale	cad	6,0000000 00000				6,000000000 000	49,150000 000000	294,90
460	VA.IF0G.A01.17.0010	Fornitura di cavo loop per impianti di rivelazione incendio, tipo FG4OHM1 sezione 2x1mmq resistente al fuoco per minimo 30 minuti, del tipo twistato e schermato. Resistente al fuoco, non propagante l'incendio e ridottissimo sviluppo di gas tossici e cavo per esterno								
		Totale	m	270,00000 0000000 60,000000 000000	1,2000000 00000			270,0000000 00000 72,00000000 0000	0,7500000 00000	256,50
461	VA.IF0G.A01.17.0011	Fornitura di cavo per impianti di rivelazione incendio, tipo FTG10OHM1 sezione 2x1,5mmq resistente al fuoco per minimo 30 minuti, del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile con barriera ignifuga twistati con pass Cavo 2x1,5 FTG18M16								
		Totale	m	60,000000 000000				60,00000000 0000	2,6100000 00000	156,60
462	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm dim. 100x100x50 mm (Simili = 18+11)								
		Totale	cad	29,000000 000000				29,00000000 0000	3,0000000 00000	87,00
		A RIPORTARE								491.474,20

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM03 - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

IM03A - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

AI70003 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
463	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop (Simili = 18+11)							491.474,20	
		RIPORTO								
				29,000000 000000				29,00000000 0000		
		Totale	cad					29,00000000 0000	8,6700000 00000	251,43
464	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm sotto pavimento								
				40,000000 000000				40,00000000 0000		
				25,000000 000000				25,00000000 0000		
		Totale	m					65,00000000 0000	1,3700000 00000	89,05
465	EI.TU.P.1 02.B	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm sotto pavimento								
				20,000000 000000				20,00000000 0000		
		Totale	m					20,00000000 0000	0,6900000 00000	13,80
466	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm								
				20,000000 000000				20,00000000 0000		
		Totale	m					20,00000000 0000	0,6300000 00000	12,60
467	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm								
				65,000000 000000				65,00000000 0000		
		Totale	m					65,00000000 0000	1,5200000 00000	98,80
		A RIPORTARE								491.939,88

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM03 - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

IM03A - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

AI70003 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
468	EI.TU.P.1 03.A	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 63 mm e spessore 3,2 mm							491.939,88	
		RIPORTO								
				25,000000				25,00000000		
				000000				0000		
		Totale	m					25,00000000	1,50000000	
								0000	00000	
469	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm							37,50	
				25,000000				25,00000000		
				000000				0000		
		Totale	m					25,00000000	4,88000000	
								0000	00000	
470	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante inflaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .							122,00	
				200,000000				200,00000000		
				000000				0000		
		Totale	m					200,00000000	0,39000000	
								0000	00000	
471	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²							78,00	
				300,000000				300,00000000		
				000000				0000		
		Totale	m					300,00000000	0,18000000	
								0000	00000	
472	IT.AN.A.1 16.A	Estintore portatile a CO2, del tipo omologato, per uso esclusivo su incendi della classe E, modello da Kg 5.							54,00	
				7,00000000				7,0000000000		
				000000				000		
		Totale	cad					7,0000000000	70,15000000	
								000	000000	
473	IT.IA.A.2 07.A	Posa in opera di estintore portatile.							491,05	
				8,00000000				8,0000000000		
				000000				000		
		A RIPORTARE								
									492.722,43	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM03 - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

IM03A - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

AI70003 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO								492.722,43
		Totale	cad					8,000000000 000	5,6100000 00000	44,88
474	IT.IS.A.3003.E	Fornitura e posa in opera di ripetitore ottico a LED di allarme per rivelatori di incendio.						3,0000000 00000		
		Totale	cad					3,000000000 000	8,1900000 00000	24,57
475	IT.AN.A.1 14.B	Estintore carrellato a polvere, del tipo omologato, modello da Kg 50 e con manichetta di lunghezza non inferiore a m 5.						1,0000000 00000		
		Totale	cad					1,000000000 000	257,18000 0000000	257,18
476	IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.						1,0000000 00000		
		Totale	cad					1,000000000 000	115,47000 0000000	115,47
477	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH						50,0000000 000000		
		Totale	m					50,000000000 0000	1,3500000 00000	67,50
478	IT.IS.B.3002.H	Fornitura e posa in opera di combinatore telefonico su rete GSM, attivabile via radio da più canali.						1,0000000 00000		
		Totale	cad					1,000000000 000	181,86000 0000000	181,86
		A RIPORTARE								493.413,89

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM03 - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

IM03A - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

AI70003 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							493.413,89	
479	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0211	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Lampeggiante indirizzabile con isolatore (alimentato direttamente da loop) completo di supporto di montaggio alto profilo, IP65								
		Totale	cad	6,0000000 00000				6,000000000 000	207,23000 0000000	1.243,38
480	VA.814.2580	FG16OM16 2x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 Cavo 2x1,5 FG16OR								
		Totale	m	60,0000000 0000000				60,000000000 0000	0,7400000 00000	44,40
		A RIPORTARE							494.701,67	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM03 - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

IM03A - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

AN30003 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
481	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAN0302001 IF2801EZZPAAN0302001							494.701,67	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
482	TC.VS.A.3004.E	Fornitura e posa di telecamera con sensibilità 0,4 lux (colore) e 0,15 lux (bianco e nero); Risoluzione minima 2 Mp.								
		Totale	cad	8,0000000 00000			8,000000000 000			
		Totale					8,000000000 000	1.734,530 000000000	13.876,24	
483	TC.VS.A.3007.E	Telecamera IP PTZ SPEED DOME Day/Night Per esterno con custodia antivandalo IP66								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale					1,000000000 000	1.556,180 000000000	1.556,18	
484	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0213	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Fornitura e posa in opera di alimentatore per telecamera brandeggiabile, in scatola stagna IP66,								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale					1,000000000 000	106,20000 0000000	106,20	
485	TC.VS.L.3001.A	Fornitura e posa di Illuminatore a raggi infrarossi con raggio di azione di circa 30 m								
		Totale	cad	9,0000000 00000			9,000000000 000			
		Totale					9,000000000 000	104,64000 0000000	941,76	
486	TC.TR.D.3001.C	SWITCH GIGA ETHERNET PoE 10/100/1000 BASE T								
		A RIPORTARE							511.182,05	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM03 - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

IM03A - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

AN30003 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							511.182,05	
		Totale	cad	2,0000000 0000				2,000000000 000	1.097,190 000000000	2.194,38
487	TC.VS.F.3001.A	Fornitura e posa di Server tipo A fino 15 telecamere								
		Totale	cad	2,0000000 0000				2,000000000 000	1.065,680 000000000	2.131,36
488	TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun armadio								
		Totale	cad	1,0000000 0000				1,000000000 000	395,94000 0000000	395,94
489	TC.VS.F.3002.A	Fornitura e posa di Network Attached Storage (NAS) tipo A fino a 15 telecamere								
		Totale	cad	1,0000000 0000				1,000000000 000	11.578,99 000000000 0	11.578,99
490	TC.VS.I.3001.A	Fornitura e posa di Monitor LCD/LED 16/9 Wide Screen 17"								
		Totale	cad	1,0000000 0000				1,000000000 000	285,00000 0000000	285,00
491	TC.VS.L.3002.A	Fornitura e posa di Tastiera per gestione Dome, multiplexer, matrici								
		Totale	cad	1,0000000 0000				1,000000000 000	982,19000	982,19
		A RIPORTARE								528.749,91

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM03 - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

IM03A - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

AN30003 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000	0000000	528.749,91	
492	TC.VP.G.2101.A	Posa in opera cadaun armadio		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	139,75000 0000000	139,75	
493	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH cavo per esterno		80,0000000 0000000			80,000000000 0000			
		Totale	m	1,2000000 00000	150,00000 0000000		180,0000000 00000	260,0000000 00000	1,3500000 00000	351,00
494	EI.TU.P.1 03.A	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 63 mm e spessore 3,2 mm		40,0000000 0000000			40,000000000 0000			
		Totale	m	20,0000000 0000000			20,000000000 0000	60,000000000 0000	1,5000000 00000	90,00
495	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm		40,0000000 0000000			40,000000000 0000			
		Totale	m				40,000000000 0000	4,8800000 00000	195,20	
496	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm		30,0000000 0000000			30,000000000 0000			
		Totale	m				30,000000000 ----	0,9000000 -----	27,00	
		A RIPORTARE							529.552,86	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM03 - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

IM03A - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

AN30003 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					0000	00000	529.552,86	
497	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².		190,00000 0000000			190,0000000 00000			
		Totale	m				190,0000000 00000	0,3900000 00000	74,10	
498	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm²		80,000000 0000000			80,00000000 0000			
		Totale	m				80,00000000 0000	0,1800000 00000	14,40	
499	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm dim. 100x100x50 mm		9,0000000 00000			9,000000000 000			
		Totale	cad				9,000000000 000	4,4900000 00000	40,41	
500	EI.AV.S.2106.C	Posa di scatola da parete con fissaggio a muro mediante viti o stop		9,0000000 00000			9,000000000 000			
		Totale	cad				9,000000000 000	5,4200000 00000	48,78	
501	TC.VS.L.3004.D	Fornitura e posa di Custodia antivandalo per esterno IP67 con tettuccio parasole, Resistente alle nebbie saline		8,0000000 00000			8,000000000 000			
		Totale	cad				8,000000000 000	349,49000 0000000	2.795,92	
502	TC.VS.L.3003.A	Fornitura e posa di Cartello area videosorvegliata		6,0000000			6,000000000			
		A RIPORTARE							532.526,47	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM03 - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

IM03A - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

AN30003 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							532.526,47	
		Totale	cad	00000			000		38,16	
503	TC.VS.M.3002.A	Licenza software per n. 1 client di visualizzazione con integrazione allarmi di terze parti e cifratura video – per impianti fino a 15 telecamere					6,000000000 000	6,3600000 00000		
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000		824,57	
504	TC.HW.A.2001.A	Posa in opera di Personal Computer per postazione fissa per sistemi di supervisione diagnostica di impianti di telecomunicazione					1,000000000 000			
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	824,57000 0000000	824,57	
505	TC.HW.A.1001.A	Fornitura di postazione fissa per sistemi di supervisione diagnostica di impianti di telecomunicazione					1,000000000 000			
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	401,48000 0000000	401,48	
506	TC.VS.M.1001.B	Licenza software Client aggiuntiva per client di videosorveglianza					1,000000000 000			
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1.115,810 000000000	1.115,81	
507	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm					1,000000000 000			
		Totale	cad	30,0000000 000000			1,000000000 000	825,13000 0000000	825,13	
		A RIPORTARE					30,0000000 000000		535.731,62	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM03 - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

IM03A - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

AN30003 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							535.731,62	
		Totale	m				30,00000000 0000	0,6300000 00000	18,90	
508	VA.814.2700	FG16OM16 3x1,5 Cca,s1b,d1,a1 p250								
		Totale	m	40,000000 000000			40,00000000 0000	0,7000000 00000	28,00	
		A RIPORTARE							535.778,52	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM03 - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

IM03A - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

AN40003 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
509	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAN0303001 IF2801EZZPAAN0303001							535.778,52	
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
510	IT.IS.B.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale antintrus. in armadio metallico, completa di alimentatore 230VAC, batteria tampone e carica batterie.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	838,49000 0000000	838,49	
511	IT.IS.B.3002.C	Fornitura e posa in opera di terminale di controllo della centrale antintrusione dotato di display grafico retroilluminato LCD.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	131,24000 0000000	131,24	
512	IT.IS.B.3005.A	Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia dotato di circuiti antiaccecamento, 2° livello prestazionale, portata 15 m circa.								
		Totale	cad	6,0000000 00000			6,000000000 000	114,63000 0000000	687,78	
513	IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale.								
		Totale	cad	12,0000000 000000			12,000000000 0000	37,2200000 0000000	446,64	
		A RIPORTARE							537.882,67	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM03 - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

IM03A - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

AN40003 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
514	IT.IS.B.3002.E	Fornitura di tessera per lettore di prossimità, formato ISO, colore e grafica a scelta della Committenza.							537.882,67	
		RIPORTO								
				60,000000 000000				60,00000000 0000		
		Totale	cad					60,00000000 0000	2,3600000 00000	141,60
515	IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.								
				2,000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	115,47000 0000000	230,94
516	VA.IF0G.A01.17. 0016	Fornitura e posa in opera di modulo di campo dotato di 4 uscite a relé liberamente configurabili e un ingresso antisabotaggio controllo varchi								
				6,000000 00000				6,000000000 000		
		Totale	cad					6,000000000 000	237,43000 0000000	1.424,58
517	VA.IF0G.A01.17. 0019	Fornitura e posa in opera di modulo di interfaccia per sistema antintrusione, dotato di 8 ingressi analogici/digitali liberamente configurabili ed un ingresso antisabotaggio, completo di scatola plastica con contatto antiapertura.								
				7,000000 00000				7,000000000 000		
		Totale	cad					7,000000000 000	266,86000 0000000	1.868,02
518	EI.TU.P.1 03.A	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 63 mm e spessore 3,2 mm								
				25,000000 000000				25,00000000 0000		
		Totale	m					25,00000000 0000	1,5000000 00000	37,50
		A RIPORTARE								541.585,31

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM03 - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

IM03A - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

AN40003 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
519	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm dim. 100x100x50 mm							541.585,31	
		RIPORTO								
				18,000000 000000				18,00000000 0000		
		Totale	cad					18,00000000 0000	3,00000000 000000	54,00
520	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop								
				18,000000 000000				18,00000000 0000		
		Totale	cad					18,00000000 0000	8,67000000 000000	156,06
521	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH								
		CAVO BUS RS485		40,000000 000000				40,00000000 0000		
		CAVO BUS RS485 per esterno		60,000000 000000				60,00000000 0000		
				1,30000000 000000	40,000000 000000			52,00000000 0000		
		Totale	m					152,00000000 000000	1,35000000 000000	205,20
522	VA.IF0G.A01.17. 0009	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 2X0,75+4X0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensio								
				60,000000 000000				60,00000000 0000		
		Totale	m					60,00000000 0000	0,66000000 000000	39,60
523	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm								
				40,000000 000000				40,00000000 0000		
		A RIPORTARE								
									542.040,17	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM03 - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

IM03A - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

AN40003 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO								542.040,17
		Totale	m				40,00000000 0000	0,9000000 00000		36,00
524	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm		40,000000 000000			40,00000000 0000			
		Totale	m				40,00000000 0000	0,6300000 00000		25,20
525	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²		160,000000 000000			160,00000000 00000			
		Totale	m				160,00000000 00000	0,1800000 00000		28,80
526	VA.IF0G.A01.17. 0002	Avviamento e programmazione per centrale impianto controllo accessi ed antintrusione		1,00000000 00000			1,0000000000 000			
		Totale	cad				1,0000000000 000	818,78000 0000000		818,78
527	IT.IS.B.3002.D	Fornitura e posa in opera di lettore di prossimità per tessere codificate da utilizzare per la gestione di varchi o accessi.		6,00000000 00000			6,0000000000 000			
		Totale	cad				6,0000000000 000	318,30000 0000000		1.909,80
528	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm		25,000000 000000			25,00000000 0000			
		Totale	m				25,00000000	4,8800000		122,00
		A RIPORTARE								544.980,75

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM03 - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

IM03A - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

AN40003 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					0000	00000	544.980,75	
529	VA.IF0G.A01.17.0008	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 4x0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensione di e		60,000000 000000						
		Totale	m				60,000000000 0000	0,2800000 00000	16,80	
530	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².		100,000000 0000000						
		Totale	m				100,0000000 00000	0,3900000 00000	39,00	
531	TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun armadio		2,0000000 00000						
		Totale	cad				2,000000000 000	395,94000 0000000	791,88	
532	TC.VP.G.2101.A	Posa in opera cadaun armadio		2,0000000 00000						
		Totale	cad				2,000000000 000	139,75000 0000000	279,50	
533	ES.VC.A.2 21.A	Realizzazione del complesso per l'alimentazione ausiliaria della SSE a 132 V c.c.		1,0000000 00000						
		Totale	cad				1,000000000 000	1.027,480 000000000	1.027,48	
		A RIPORTARE							547.135,41	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM03 - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

IM03A - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

IT30003 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
									547.135,41	
534	IT.IC.A.3000.A	Fornitura e posa in opera di condizionatore UNDER fino a 5 kW.		4,0000000 00000				4,000000000 000		
		Totale	cad					4,000000000 000	5.971,210 000000000	23.884,84
535	IT.IC.A.3010.A	Fornitura e posa in opera di condizionatore OVER fino a 5 kW.		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	5.857,150 000000000	11.714,30
536	IT.IC.A.3000.B	Fornitura e posa in opera di condizionatore UNDER fino a 7 kW.		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	5.971,210 000000000	11.942,42
537	IT.IC.G.3000.A	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 1.000 mc/h.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	304,18000 000000000	304,18
538	IT.IC.G.3000.B	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 3.500 mc/h.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	374,75000 000000000	374,75
539	IT.IC.G.3000.C	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 5.000 mc/h.		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		A RIPORTARE								595.355,90

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM03 - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

IM03A - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

IT30003 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							595.355,90	
		Totale	cad				2,000000000 000	494,89000 0000000	989,78	
540	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cmq.		4,0000000 00000			4,000000000 000			
		Totale	cad				4,000000000 000	40,540000 0000000	162,16	
541	EI.AV.M.1 14.A	Morsettieria per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm ²		3,0000000 00000			3,000000000 000			
		Totale	cad				3,000000000 000	3,1000000 0000000	9,30	
542	EI.AV.M.2 22.A	Posa in opera di lista, rosetta, piastra o morsettieria combinata.		3,0000000 00000			3,000000000 000			
		Totale	cad				3,000000000 000	1,0300000 0000000	3,09	
543	IT.IC.M.3 01.G	Fornitura in opera di regolatore ad innesto rapido su quadro, ad una uscita proporzionale ed una uscita a due posizioni.		4,0000000 00000			4,000000000 000			
		Totale	cad				4,000000000 000	270,21000 0000000	1.080,84	
544	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH		45,0000000 0000000			45,000000000 0000			
		Totale	m				45,000000000 0000	1,3500000 0000000	60,75	
		A RIPORTARE							597.661,82	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM03 - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

IM03A - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

IT30003 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
545	EI.TU.P.1 02.A	Tubo in P.V.C. pesante diametro 16 mm								597.661,82
		RIPORTO								
				45,000000 000000				45,00000000 0000		
		Totale	m					45,00000000 0000	0,5300000 00000	23,85
546	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm								
				45,000000 000000				45,00000000 0000		
		Totale	m					45,00000000 0000	0,6300000 00000	28,35
547	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .								
				45,000000 000000				45,00000000 0000		
		Totale	m					45,00000000 0000	0,3900000 00000	17,55
548	IT.IC.H.3 14.A	Fornitura e posa in opera di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.								
				2,900000 00000				2,900000000 000		
		Totale	m ²					2,900000000 000	158,79000 0000000	460,49
549	IT.IC.H.3 16.A	Fornitura e posa in opera di bocchette in alluminio anodizzato a barre frontali fisse, diritte o inclinate.								
				1,500000 00000				1,500000000 000		
		Totale	m ²					1,500000000 000	616,32000 0000000	924,48
550	IT.IC.H.3 15.A	Fornitura e posa in opera di griglie per la presa dell'aria esterna, in lamiera zincata, con serranda a lamelle folli.								
		A RIPORTARE								599.116,54

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM03 - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

IM03A - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

IT30003 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							599.116,54	
		Totale	m ²	0,2000000 00000				0,200000000 000	158,79000 0000000	31,76
551	IT.IC.L.3 01.A	Fornitura e posa in opera di termostato ambiente, elettrico, scala da 15 a 35 gradi C a due contatti.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	104,93000 0000000	209,86
552	EI.TU.P.1 02.D	Tube in P.V.C. pesante diametro 32 mm								
		Totale	m	25,0000000 0000000				25,000000000 0000	1,3700000 00000	34,25
553	IT.ID.A.2 11.B	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.L.139) al n. (IT.TB.L.186).								
		Totale	cmm	100,00000 0000000				100,0000000 00000	0,3700000 00000	37,00
554	EI.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	23,860000 0000000	47,72
555	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato								
		A RIPORTARE		2,0000000 00000				2,000000000 000		599.477,13

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM03 - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

IM03A - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda

IT30003 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO								599.477,13
		Totale	cad					2,000000000 000	74,590000 000000	149,18
556	IT.IC.M.3 04.B	Fornitura in opera di regolatore ad innesto rapido, con circuito incorporato del tipo combinato: ad 1 uscita proporz. ed una a 2 posizioni.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	344,81000 000000	344,81
557	EI.QE.A.1 01.N	relè passo passo bipolare 16 A tensione di comando bobina 220 V		8,0000000 00000				8,000000000 000		
		Totale	cad					8,000000000 000	10,240000 000000	81,92
558	IT.IC.H.3 01.A	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.		54,5500000 000000				54,550000000 0000		
		Totale	kg					54,550000000 0000	4,2000000 000000	229,11
559	IT.TB.L.1001.B	Tubazione PP ad un bicchiere DN 40		5,0000000 00000				5,000000000 000		
		Totale	m					5,000000000 000	2,5700000 000000	12,85
		A RIPORTARE								600.295,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM04 - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

IM04A - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

AI70004 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
560	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAI0403001 IF2801EZZPAAI0403001							600.295,00	
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
561	IT.IS.A.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale automatica di rivelazione incendio. Centrale ad 1 linea indirizzata analogica per almeno 99 elementi.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	906,80000 0000000	906,80	
562	IT.IS.A.3002.A	Fornitura e posa in opera di rivelatore ottico di fumo a microprocessore con segnale analogico in uscita.								
		Totale	cad	5,0000000 00000			5,000000000 000	41,7000000 0000000	208,50	
563	IT.IS.A.3002.B	Fornitura e posa in opera di rivelatore termovelocimetrico ad elevata precisione in un range di temperatura da 50°C a 110°C circa.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	54,1600000 0000000	54,16	
564	IT.IS.A.3003.E	Fornitura e posa in opera di ripetitore ottico a LED di allarme per rivelatori di incendio.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	8,1900000 0000000	8,19	
565	IT.IS.A.3002.E	Fornitura e posa in opera di rivelatore di idrogeno, indirizzato e dotato di isolatore integrato.								
		A RIPORTARE							601.472,65	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM04 - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

IM04A - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

AI70004 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							601.472,65	
		dim. 100x100x50 mm		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	292,34000 0000000	292,34
566	IT.IS.A.3003.A	Fornitura e posa in opera di modulo di interfaccia indirizzato per linea analogica per rivelatori di gas, montato in cassetta.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	183,08000 0000000	183,08
567	IT.IS.A.3003.D	Fornitura e posa in opera di pannello di allarme ottico-acustico per montaggio a parete o soffitto. Potenza da 80 a 95 dB circa.		4,0000000 00000				4,000000000 000		
		Totale	cad					4,000000000 000	179,54000 0000000	718,16
568	IT.IS.A.3003.B	Fornitura e posa in opera di modulo di attuazione e comando indirizzato, ingresso digitale e 1 uscita a relè con contatto di scambio.		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	72,340000 0000000	144,68
569	IT.IS.A.3003.H	Fornitura e posa in opera di modulo di isolamento di linea, completo di indicatore ottico a LED.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	26,450000 0000000	26,45
570	IT.IS.A.3003.C	Fornitura e posa in opera di pulsante avvisatore manuale di allarme incendio con segnale analogico in uscita.		4,0000000				4,000000000		
		A RIPORTARE							602.837,36	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM04 - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

IM04A - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

AI70004 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							602.837,36	
		Totale	cad	00000			000			
							4,000000000	49,150000	196,60	
							000	000000		
571	VA.IF0G.A01.17.0011	Fornitura di cavo per impianti di rivelazione incendio, tipo FTG100HM1 sezione 2x1,5mmq resistente al fuoco per minimo 30 minuti, del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile con barriera ignifuga twistati con pass Cavo 2x1,5 FTG18M16								
		Totale	m	20,000000			20,000000000			
							000000			
							20,000000000	2,61000000	52,20	
							0000	000000		
572	EI.AV.C.1101.E	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 250x200x90 mm dim. 100x100x50 mm (Simili = 13+7)								
		Totale	cad	20,000000			20,000000000			
							000000			
							20,000000000	10,900000	218,00	
							0000	000000		
573	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop (Simili = 13+7)								
		Totale	cad	20,000000			20,000000000			
							000000			
							20,000000000	8,67000000	173,40	
							0000	000000		
574	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm								
		Totale	m	10,000000			10,000000000			
							000000			
							10,000000000	0,63000000	6,30	
							0000	000000		
575	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm								
		A RIPORTARE					60,0000000			
							60,000000000		603.483,86	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM04 - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

IM04A - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

AI70004 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							603.483,86	
		Totale	m	000000			0000			
576	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².					60,00000000 0000	1,5200000 00000	91,20	
		Totale	m	130,000000 0000000			130,0000000 00000			
577	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm²					130,0000000 00000	0,3900000 00000	50,70	
		Totale	m	100,000000 0000000			100,0000000 00000	0,1800000 00000	18,00	
578	IT.AN.A.1 16.A	Estintore portatile a CO2, del tipo omologato, per uso esclusivo su incendi della classe E, modello da Kg 5.					4,00000000 00000			
		Totale	cad	4,0000000 00000			4,00000000 000	70,150000 000000	280,60	
579	IT.AN.A.1 14.B	Estintore carrellato a polvere, del tipo omologato, modello da Kg 50 e con manichetta di lunghezza non inferiore a m 5.					1,00000000 00000			
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,00000000 000	257,18000 0000000	257,18	
580	VA.IF0G.A01.17. 0001	Avviamento e programmazione per centrale impianto rivelazione incendi					1,00000000 00000			
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,00000000 000	818,78000	818,78	
		A RIPORTARE							605.000,32	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM04 - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

IM04A - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

AI70004 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000	0000000	605.000,32	
581	IT.IA.A.2 07.A	Posa in opera di estintore portatile.		5,0000000 00000			5,000000000 000			
		Totale	cad				5,000000000 000	5,6100000 00000	28,05	
582	IT.IS.A.3003.F	Fornitura e posa in opera di base universale per rivelatori di fumo/incendio. Terminali di connessione per cavi fino a 1,6 mmq .		7,0000000 00000			7,000000000 000			
		Totale	cad				7,000000000 000	6,5500000 00000	45,85	
583	VA.IF0G.A01.17.0010	Fornitura di cavo loop per impianti di rivelazione incendio, tipo FG4OHM1 sezione 2x1mmq resistente al fuoco per minimo 30 minuti, del tipo twistato e schermato. Resistente al fuoco, non propagante l'incendio e ridottissimo sviluppo di gas tossici e		160,00000 0000000			160,0000000 00000			
		Totale	m				160,0000000 00000	0,7500000 00000	120,00	
584	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm sotto pavimento		50,0000000 0000000 10,0000000 0000000			50,000000000 0000 10,000000000 0000			
		Totale	m				60,000000000 0000	1,3700000 00000	82,20	
585	EI.TU.P.1 02.B	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm sotto pavimento		10,0000000 0000000			10,000000000 0000			
		A RIPORTARE							605.276,42	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM04 - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

IM04A - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

AI70004 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO								605.276,42
		Totale	m				10,00000000 0000	0,6900000 00000		6,90
586	IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	115,47000 0000000		115,47
587	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH		30,0000000 000000			30,000000000 0000			
		Totale	m				30,000000000 0000	1,3500000 00000		40,50
588	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0211	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Lampeggiante indirizzabile con isolatore (alimentato direttamente da loop) completo di supporto di montaggio alto profilo, IP65		4,0000000 00000			4,000000000 000			
		Totale	cad				4,000000000 000	207,23000 0000000		828,92
589	IT.IS.B.3002.H	Fornitura e posa in opera di combinatore telefonico su rete GSM, attivabile via radio da più canali.		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	181,86000 0000000		181,86
590	VA.814.2580	FG16OM16 2x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 Cavo 2x1,5 FG16OR		20,0000000 000000			20,000000000 0000			
		Totale	m				20,000000000 0000	0,7400000		14,80
		A RIPORTARE								606.464,87

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM04 - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

IM04A - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

AI70004 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO						0000	00000	606.464,87
		A RIPORTARE								606.464,87

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM04 - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

IM04A - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

AN30004 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
591	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAN0402001 IF2801EZZPAAN0402001							606.464,87	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
592	TC.HW.A.1001.A	Fornitura di postazione fissa per sistemi di supervisione diagnostica di impianti di telecomunicazione								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale					1,000000000 000	1.115,810 000000000	1.115,81	
593	TC.VS.A.3004.E	Fornitura e posa di telecamera con sensibilità 0,4 lux (colore) e 0,15 lux (bianco e nero); Risoluzione minima 2 Mp.								
		Totale	cad	4,0000000 00000			4,000000000 000			
		Totale					4,000000000 000	1.734,530 000000000	6.938,12	
594	TC.VS.A.3007.E	Telecamera IP PTZ SPEED DOME Day/Night Per esterno con custodia antivandalo IP66								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale					1,000000000 000	1.556,180 000000000	1.556,18	
595	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0213	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Fornitura e posa in opera di alimentatore per telecamera brandeggiabile, in scatola stagna IP66,								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale					1,000000000 000	106,20000 0000000	106,20	
596	TC.VS.L.3001.A	Fornitura e posa di Illuminatore a raggi infrarossi con raggio di azione di circa 30 m								
		A RIPORTARE							616.181,18	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM04 - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

IM04A - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

AN30004 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							616.181,18	
		Totale	cad	5,0000000 0000				5,000000000 000	104,64000 0000000	523,20
597	TC.TR.D.3001.C	SWITCH GIGA ETHERNET PoE 10/100/1000 BASE T								
		Totale	cad	2,0000000 0000				2,000000000 000	1.097,190 000000000	2.194,38
598	TC.VS.F.3001.A	Fornitura e posa di Server tipo A fino 15 telecamere								
		Totale	cad	2,0000000 0000				2,000000000 000	1.065,680 000000000	2.131,36
599	TC.VS.M.1001.B	Licenza software Client aggiuntiva per client di videosorveglianza								
		Totale	cad	1,0000000 0000				1,000000000 000	825,13000 0000000	825,13
600	TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun armadio								
		Totale	cad	1,0000000 0000				1,000000000 000	395,94000 0000000	395,94
601	TC.VS.F.3002.A	Fornitura e posa di Network Attached Storage (NAS) tipo A fino a 15 telecamere								
		Totale	cad	1,0000000 0000				1,000000000 000	11.578,99 000000000	11.578,99
		A RIPORTARE								633.830,18

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM04 - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

IM04A - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

AN30004 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							633.830,18	
602	TC.VS.I.3001.A	Fornitura e posa di Monitor LCD/LED 16/9 Wide Screen 17"						0		
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	285,00000 0000000	285,00
603	TC.VS.L.3002.A	Fornitura e posa di Tastiera per gestione Dome, multiplexer, matrici								
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	982,19000 0000000	982,19
604	TC.VP.G.2101.A	Posa in opera cadaun armadio								
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	139,75000 0000000	139,75
605	EI.TU.P.1 03.A	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 63 mm e spessore 3,2 mm								
				60,0000000 0000000				60,000000000 0000		
		Totale	m					60,000000000 0000	1,5000000 00000	90,00
606	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm								
				60,0000000 0000000				60,000000000 0000		
		Totale	m					60,000000000 0000	4,8800000 00000	292,80
607	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm								
				20,0000000				20,000000000		
		A RIPORTARE							635.619,92	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM04 - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

IM04A - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

AN30004 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							635.619,92	
		Totale	m	000000			0000	0,90000000 000000	18,00	
608	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm								
		Totale	m	20,000000 000000			20,00000000 0000	0,63000000 000000	12,60	
609	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm²								
		Totale	m	100,000000 00000000			100,00000000 000000	0,18000000 000000	18,00	
610	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².								
		Totale	m	80,000000 000000			80,00000000 0000	0,39000000 000000	31,20	
611	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm dim. 100x100x50 mm								
		Totale	cad	5,00000000 000000			5,0000000000 000	4,49000000 000000	22,45	
612	EI.AV.S.2106.C	Posa di scatola da parete con fissaggio a muro mediante viti o stop								
		Totale	cad	5,00000000 000000			5,0000000000 000	5,42000000 000000	27,10	
		A RIPORTARE							635.749,27	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM04 - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

IM04A - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

AN30004 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
613	TC.VS.L.3004.D	Fornitura e posa di Custodia antivandalo per esterno IP67 con tettuccio parasole, Resistente alle nebbie saline							635.749,27	
		RIPORTO								
				4,0000000 00000				4,000000000 000		
		Totale	cad					4,000000000 000	349,49000 0000000	1.397,96
614	TC.VS.L.3003.A	Fornitura e posa di Cartello area videosorvegliata								
				6,0000000 00000				6,000000000 000		
		Totale	cad					6,000000000 000	6,3600000 00000	38,16
615	TC.VS.M.3002.A	Licenza software per n. 1 client di visualizzazione con integrazione allarmi di terze parti e cifratura video – per impianti fino a 15 telecamere								
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	824,57000 0000000	824,57
616	TC.HW.A.2001.A	Posa in opera di Personal Computer per postazione fissa per sistemi di supervisione diagnostica di impianti di telecomunicazione								
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	401,48000 0000000	401,48
617	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH								
		cavo per esterno		100,00000 0000000				100,0000000 00000		
				1,2000000 00000	60,0000000 000000			72,000000000 0000		
				20,0000000 000000				20,000000000 0000		
		A RIPORTARE								
									638.411,44	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM04 - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

IM04A - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

AN30004 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							638.411,44	
		Totale	m				192,00000000 00000	1,35000000 00000	259,20	
618	VA.814.2700	FG16OM16 3x1,5 Cca,s1b,d1,a1 p250								
		Totale	m	60,000000 000000			60,00000000 0000	0,70000000 00000	42,00	
		A RIPORTARE							638.712,64	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM04 - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

IM04A - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

AN40004 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
619	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAN0403001 IF2801EZZPAAN0403001							638.712,64	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
620	VA.IF0G.A01.17. 0002	Avviamento e programmazione per centrale impianto controllo accessi ed antintrusione								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1,000000000 000	818,78	
621	IT.IS.B.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale antintrus. in armadio metallico, completa di alimentatore 230VAC, batteria tampone e carica batterie.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1,000000000 000	838,49	
622	IT.IS.B.3002.C	Fornitura e posa in opera di terminale di controllo della centrale antintrusione dotato di display grafico retroilluminato LCD.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1,000000000 000	131,24	
623	IT.IS.B.3005.A	Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia dotato di circuiti antiaccecamento, 2° livello prestazionale, portata 15 m circa.								
		Totale	cad	4,0000000 00000			4,000000000 000	4,000000000 000	458,52	
		A RIPORTARE							640.959,67	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM04 - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

IM04A - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

AN40004 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
624	IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale.								640.959,67
		RIPORTO								
				8,0000000 00000				8,000000000 000		
		Totale	cad					8,000000000 000	37,220000 000000	297,76
625	IT.IS.B.3002.D	Fornitura e posa in opera di lettore di prossimità per tessere codificate da utilizzare per la gestione di varchi o accessi.								
				4,0000000 00000				4,000000000 000		
		Totale	cad					4,000000000 000	318,30000 000000	1.273,20
626	IT.IS.B.3002.E	Fornitura di tessera per lettore di prossimità, formato ISO, colore e grafica a scelta della Committenza.								
				40,000000 000000				40,00000000 0000		
		Totale	cad					40,00000000 0000	2,3600000 00000	94,40
627	IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.								
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	115,47000 000000	115,47
628	VA.IF0G.A01.17. 0016	Fornitura e posa in opera di modulo di campo dotato di 4 uscite a relé liberamente configurabili e un ingresso antisabotaggio controllo varchi								
				4,0000000 00000				4,000000000 000		
		Totale	cad					4,000000000 000	237,43000 000000	949,72
		A RIPORTARE								643.690,22

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM04 - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

IM04A - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

AN40004 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
629	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm dim. 100x100x50 mm							643.690,22	
		RIPORTO								
				11,000000 000000				11,00000000 0000		
		Totale	cad					11,00000000 0000	3,00000000 0000	33,00
630	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop								
				11,000000 000000				11,00000000 0000		
		Totale	cad					11,00000000 0000	8,67000000 0000	95,37
631	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH CAVO BUS RS485								
				30,000000 000000				30,00000000 0000		
				45,000000 000000				45,00000000 0000		
		Totale	m					75,00000000 0000	1,35000000 0000	101,25
632	VA.IF0G.A01.17. 0008	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 4x0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensione di e								
				45,000000 000000				45,00000000 0000		
		Totale	m					45,00000000 0000	0,28000000 0000	12,60
633	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm								
				30,000000 000000				30,00000000 0000		
		Totale	m					30,00000000 0000	0,90000000 0000	27,00
		A RIPORTARE								643.959,44

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM04 - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

IM04A - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

AN40004 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
634	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm								643.959,44
		RIPORTO								
				30,000000 000000				30,00000000 0000		
		Totale	m					30,00000000 0000	0,6300000 00000	18,90
635	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².								
				45,000000 000000				45,00000000 0000		
		Totale	m					45,00000000 0000	0,3900000 00000	17,55
636	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm²								
				130,00000 0000000				130,0000000 00000		
		Totale	m					130,0000000 00000	0,1800000 00000	23,40
637	VA.IF0G.A01.17.0019	Fornitura e posa in opera di modulo di interfaccia per sistema antintrusione, dotato di 8 ingressi analogici/digitali liberamente configurabili ed un ingresso antisabotaggio, completo di scatola plastica con contatto antiapertura.								
				4,0000000 00000				4,000000000 000		
		Totale	cad					4,000000000 000	266,86000 0000000	1.067,44
638	VA.IF0G.A01.17.0009	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 2X0,75+4X0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensio								
				55,000000 000000				55,00000000 0000		
		Totale	m					55,00000000 0000	0,6600000 00000	36,30
		A RIPORTARE								645.123,03

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM04 - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

IM04A - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

AN40004 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
639	TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun armadio								645.123,03
		RIPORTO								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	395,94000 0000000	395,94
640	TC.VP.G.2101.A	Posa in opera cadaun armadio								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	139,75000 0000000	139,75
		A RIPORTARE								645.658,72

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM04 - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

IM04A - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

IT30004 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							645.658,72	
641	IT.IC.A.3010.A	Fornitura e posa in opera di condizionatore OVER fino a 5 kW.		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	5.857,150 000000000	11.714,30
642	IT.IC.A.3000.B	Fornitura e posa in opera di condizionatore UNDER fino a 7 kW.		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	5.971,210 000000000	11.942,42
643	IT.IC.G.3000.B	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 3.500 mc/h.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	374,75000 0000000	374,75
644	IT.IC.G.3000.C	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 5.000 mc/h.		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	494,89000 0000000	989,78
645	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cmq.		4,0000000 00000				4,000000000 000		
		Totale	cad					4,000000000 000	40,540000 0000000	162,16
646	EI.AV.M.1 14.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm ²		3,0000000				3,000000000		
		A RIPORTARE								670.842,13

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM04 - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

IM04A - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

IT30004 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000		670.842,13	
		Totale	cad	00000			3,000000000 000	3,1000000 00000	9,30	
647	EI.AV.M.2 22.A	Posa in opera di lista, rosetta, piastra o morsetti combinata.		3,0000000 00000			3,000000000 000			
		Totale	cad				3,000000000 000	1,0300000 00000	3,09	
648	EI.QE.A.1 01.N	relè passo passo bipolare 16 A tensione di comando bobina 220 V		8,0000000 00000			8,000000000 000			
		Totale	cad				8,000000000 000	10,2400000 000000	81,92	
649	IT.IC.M.3 01.G	Fornitura in opera di regolatore ad innesto rapido su quadro, ad una uscita proporzionale ed una uscita a due posizioni.		4,0000000 00000			4,000000000 000			
		Totale	cad				4,000000000 000	270,21000 0000000	1.080,84	
650	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH		25,0000000 000000			25,000000000 0000			
		Totale	m				25,000000000 0000	1,3500000 00000	33,75	
651	EI.TU.P.1 02.A	Tubo in P.V.C. pesante diametro 16 mm		25,0000000 000000			25,000000000 0000			
		Totale	m				25,000000000 0000	0,5300000 00000	13,25	
		A RIPORTARE							672.064,28	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM04 - Fabbicato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

IM04A - Fabbicato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

IT30004 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
652	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².								672.064,28
		RIPORTO								
				25,000000 000000				25,00000000 0000		
		Totale	m					25,00000000 0000	0,39000000 000000	9,75
653	IT.IC.H.3 14.A	Fornitura e posa in opera di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.								
				1,45000000 000000				1,4500000000 000		
		Totale	m²					1,4500000000 000	158,790000 00000000	230,25
654	IT.IC.H.3 16.A	Fornitura e posa in opera di bocchette in alluminio anodizzato a barre frontali fisse, diritte o inclinate.								
				0,50000000 000000				0,5000000000 000		
		Totale	m²					0,5000000000 000	616,320000 00000000	308,16
655	IT.IC.H.3 15.A	Fornitura e posa in opera di griglie per la presa dell'aria esterna, in lamiera zincata, con serranda a lamelle folli.								
				0,30000000 000000				0,3000000000 000		
		Totale	m²					0,3000000000 000	158,790000 00000000	47,64
656	IT.IC.H.3 01.A	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.								
				39,25000000 000000				39,2500000000 0000		
		Totale	kg					39,2500000000 0000	4,20000000 000000	164,85
657	IT.IC.L.3 01.A	Fornitura e posa in opera di termostato ambiente, elettrico, scala da 15 a 35 gradi C a due contatti.								
				2,00000000				2,0000000000		
		A RIPORTARE								672.824,93

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM04 - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

IM04A - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

IT30004 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							672.824,93	
		Totale	cad	00000			000			
							2,000000000	104,93000	209,86	
							000	0000000		
658	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm					9,000000000			
							00000			
		Totale	m				9,000000000	1,3700000	12,33	
							000	00000		
659	EI.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti					2,000000000			
							00000			
		Totale	cad				2,000000000	23,8600000	47,72	
							000	0000000		
660	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato					2,000000000			
							00000			
		Totale	cad				2,000000000	74,5900000	149,18	
							000	0000000		
661	IT.IC.G.3000.A	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 1.000 mc/h.					1,000000000			
							00000			
		Totale	cad				1,000000000	304,18000	304,18	
							000	0000000		
662	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm					25,000000000			
							00000			
		Totale	m				25,000000000	0,6300000	15,75	
							00000			
		A RIPORTARE							673.563,95	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM04 - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

IM04A - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)

IT30004 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							673.563,95	
663	IT.ID.A.2 11.B	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.L.139) al n. (IT.TB.L.186).					0000	00000		
		Totale	cmm	28,800000 000000			28,80000000 0000	0,3700000 00000	10,66	
		A RIPORTARE							673.574,61	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

AI60002 - SPEGNIMENTO A GAS

IM4 - Impianti Spegnimento a gas

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
664	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAI0504001							673.574,61	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
665	VA.IF0G.A01.17. 0004	Fornitura e posa in opera di modulo di spegnimento a gas FK-5-1-12 a servizio dei locali TLC fabbricati FA02-05-08								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1,000000000 000000000	6.345,61	
666	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cm ^q .								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1,000000000 40,540000 000000	40,54	
667	IT.IC.H.3 15.A	Fornitura e posa in opera di griglie per la presa dell'aria esterna, in lamiera zincata, con serranda a lamelle folli.								
		Totale	m ²	1,0000000 00000	0,6000000 00000	0,3000000 00000	0,180000000 000	0,180000000 158,79000 000000	28,58	
		A RIPORTARE							679.989,34	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEP IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEP IMBOCCO W MELITO

AI70005 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
668	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAI0505001 IF2801EZZPAAI0505001							679.989,34	
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
669	IT.IS.A.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale automatica di rivelazione incendio. Centrale ad 1 linea indirizzata analogica per almeno 99 elementi.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	906,80000 0000000	906,80	
670	IT.IS.A.3002.A	Fornitura e posa in opera di rivelatore ottico di fumo a microprocessore con segnale analogico in uscita.								
		Totale	cad	13,0000000 0000000			13,000000000 0000	41,7000000 0000000	542,10	
671	IT.IS.A.3002.B	Fornitura e posa in opera di rivelatore termovelocimetrico ad elevata precisione in un range di temperatura da 50°C a 110°C circa.								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	54,1600000 0000000	108,32	
672	IT.IS.A.3003.E	Fornitura e posa in opera di ripetitore ottico a LED di allarme per rivelatori di incendio.								
		Totale	cad	4,0000000 00000			4,000000000 000	8,1900000 00000	32,76	
673	IT.IS.A.3002.E	Fornitura e posa in opera di rivelatore di idrogeno, indirizzato e dotato di isolatore integrato.								
		A RIPORTARE							681.579,32	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

AI70005 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							681.579,32	
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	292,34000 0000000	292,34
674	IT.IS.A.3002.D	Fornitura e posa in opera di rivelatore di Ossigeno, 0-25%Vol (cella elettrochimica).								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	389,65000 0000000	389,65
675	IT.IS.A.3003.A	Fornitura e posa in opera di modulo di interfaccia indirizzato per linea analogica per rivelatori di gas, montato in cassetta.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	183,08000 0000000	366,16
676	IT.IS.A.3001.A	Fornitura e posa in opera di centrale di controllo cerificata EN 54-2/4 e EN 12094-1 per sistema di spegnimento automatico a gas.								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	533,19000 0000000	533,19
677	IT.IS.A.3003.F	Fornitura e posa in opera di base universale per rivelatori di fumo/incendio. Terminali di connessione per cavi fino a 1,6 mmq .								
		Totale	cad	17,0000000 0000000				17,000000000 0000	6,5500000 00000	111,35
678	IT.IS.A.3003.B	Fornitura e posa in opera di modulo di attuazione e comando indirizzato, ingresso digitale e 1 uscita a relè con contatto di scambio.								
		A RIPORTARE								683.272,01

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

AI70005 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							683.272,01	
		moduli singoli		3,0000000 00000				3,000000000 000		
		moduli doppi		1,0000000 00000	2,0000000 00000			2,000000000 000		
		Totale	cad					5,000000000 000	72,340000 000000	361,70
679	IT.IS.A.3003.H	Fornitura e posa in opera di modulo di isolamento di linea, completo di indicatore ottico a LED.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	26,450000 000000	26,45
680	IT.IS.A.3003.C	Fornitura e posa in opera di pulsante avvisatore manuale di allarme incendio con segnale analogico in uscita.		10,0000000 000000				10,000000000 0000		
		allarme incendio		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		scarica manuale		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		arresto scarica		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					12,000000000 0000	49,150000 000000	589,80
681	VA.IF0G.A01.17.0010	Fornitura di cavo loop per impianti di rivelazione incendio, tipo FG40HM1 sezione 2x1mmq resistente al fuoco per minimo 30 minuti, del tipo twistato e schermato. Resistente al fuoco, non propagante l'incendio e ridottissimo sviluppo di gas tossici e		400,0000000 0000000				400,0000000 000000		
		cavo per esterno		100,0000000 0000000	1,2000000 000000			120,0000000 000000		
		Totale	m					520,0000000 000000	0,7500000 000000	390,00
682	VA.IF0G.A01.17.	Fornitura di cavo per impianti di rivelazione incendio, tipo FTG10OHM1 sezione 2x1,5mmq resistente al fuoco								
		A RIPORTARE								684.639,96

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

AI70005 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
	0011	per minimo 30 minuti, del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile con barriera ignifuga twistati con pass Cavo 2x1,5 FTG18M16							684.639,96	
		RIPORTO								
		Totale	m	130,00000 0000000				130,0000000 00000	2,6100000 00000	339,30
683	VA.IF0G.A01.17.0007	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FG16OH2R16, sezione 2x1,5 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5 ed isolato con mescola a base di gomma HEPR, qualità G								
		Totale	m	20,000000 0000000				20,00000000 0000	0,9000000 00000	18,00
684	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm dim. 100x100x50 mm (Simili = 29+17)								
		Totale	cad	46,000000 0000000				46,00000000 0000	3,0000000 00000	138,00
685	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop (Simili = 29+17)								
		Totale	cad	46,000000 0000000				46,00000000 0000	8,6700000 00000	398,82
686	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm								
		Totale	m	60,000000 0000000				60,00000000 0000	0,9000000 00000	54,00
687	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm								
		A RIPORTARE							685.588,08	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

AI70005 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							685.588,08	
		sotto pavimento		120,00000 0000000				120,0000000 00000		
				30,000000 000000				30,00000000 0000		
		Totale	m					150,0000000 00000	1,3700000 00000	205,50
688	EI.TU.P.1 02.B	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm sotto pavimento		15,000000 000000				15,00000000 0000		
		Totale	m					15,00000000 0000	0,6900000 00000	10,35
689	EI.TU.P.1 03.A	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 63 mm e spessore 3,2 mm		50,000000 000000				50,00000000 0000		
		Totale	m					50,00000000 0000	1,5000000 00000	75,00
690	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm		50,000000 000000				50,00000000 0000		
		Totale	m					50,00000000 0000	4,8800000 00000	244,00
691	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².		500,00000 0000000				500,0000000 00000		
		Totale	m					500,0000000 00000	0,3900000 00000	195,00
692	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm²		290,00000 0000000				290,0000000 00000		
		A RIPORTARE								686.317,93

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

AI70005 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							686.317,93	
		Totale	m				290,0000000 00000	0,1800000 00000	52,20	
693	IT.AN.A.1 10.A	Estintore portatile del tipo omologato, pressurizzato a polvere, per estinzione degli incendi delle classi A-B-C, modello da Kg 6.		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	42,0800000 000000	84,16	
694	IT.AN.A.1 16.A	Estintore portatile a CO2, del tipo omologato, per uso esclusivo su incendi della classe E, modello da Kg 5.		4,0000000 00000			4,000000000 000			
		Totale	cad				4,000000000 000	70,1500000 000000	280,60	
695	IT.AN.A.1 14.B	Estintore carrellato a polvere, del tipo omologato, modello da Kg 50 e con manichetta di lunghezza non inferiore a m 5.		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	257,18000 0000000	257,18	
696	VA.IF0G.A01.17.0001	Avviamento e programmazione per centrale impianto rivelazione incendi		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	818,78000 0000000	818,78	
697	IT.IA.A.2 07.A	Posa in opera di estintore portatile.		7,0000000 00000			7,000000000 000			
		Totale	cad				7,000000000 000	5,6100000	39,27	
		A RIPORTARE							687.850,12	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

AI70005 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000	00000	687.850,12	
698	IT.IS.A.3003.D	Fornitura e posa in opera di pannello di allarme ottico-acustico per montaggio a parete o soffitto. Potenza da 80 a 95 dB circa. allarme incendio		9,0000000			9,000000000			
		evacuare il locale		1,0000000			1,000000000			
		spegnimento in corso		1,0000000			1,000000000			
		Totale	cad				11,000000000	179,54000	1.974,94	
699	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm		75,0000000			75,000000000			
		Totale	m				75,000000000	0,6300000	47,25	
700	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm		150,0000000			150,000000000			
		Totale	m				150,000000000	1,5200000	228,00	
701	IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale. contatti per impianto spegnimento		2,0000000			2,000000000			
		Totale	cad				2,000000000	37,2200000	74,44	
702	IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in								
		A RIPORTARE							690.174,75	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

AI70005 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							690.174,75	
		contenitore in acciaio inox. allarme incendio		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	115,47000 0000000	230,94
703	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH		60,0000000 0000000				60,000000000 0000		
		Totale	m					60,000000000 0000	1,3500000 00000	81,00
704	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0211	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Lampeggiante indirizzabile con isolatore (alimentato direttamente da loop) completo di supporto di montaggio alto profilo, IP65		9,0000000 00000				9,000000000 000		
		Totale	cad					9,000000000 000	207,23000 0000000	1.865,07
705	IT.IS.B.3002.H	Fornitura e posa in opera di combinatore telefonico su rete GSM, attivabile via radio da più canali.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	181,86000 0000000	181,86
706	VA.814.2580	FG16OM16 2x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 Cavo 2x1,5 FG16OR		80,0000000 0000000				80,000000000 0000		
		Totale	m					80,000000000 0000	0,7400000 00000	59,20
		A RIPORTARE								692.592,82

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEP IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEP IMBOCCO W MELITO

AN30005 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
707	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAN0502001 IF2801EZZPAAN0502001							692.592,82	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
708	TC.HW.A.1001.A	Fornitura di postazione fissa per sistemi di supervisione diagnostica di impianti di telecomunicazione								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1.115,810 000000000	1.115,81	
709	TC.VS.A.3004.E	Fornitura e posa di telecamera con sensibilità 0,4 lux (colore) e 0,15 lux (bianco e nero); Risoluzione minima 2 Mp.								
		Totale	cad	12,0000000 000000			12,000000000 0000	1.734,530 000000000	20.814,36	
710	TC.VS.A.3007.E	Telecamera IP PTZ SPEED DOME Day/Night Per esterno con custodia antivandalo IP66								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	1.556,180 000000000	3.112,36	
711	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0213	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Fornitura e posa in opera di alimentatore per telecamera brandeggiabile, in scatola stagna IP66,								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	106,20000 0000000	212,40	
712	TC.VS.L.3001.A	Fornitura e posa di Illuminatore a raggi infrarossi con raggio di azione di circa 30 m								
		A RIPORTARE							717.847,75	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

AN30005 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							717.847,75	
		Totale	cad	14,000000 000000				14,00000000 0000	104,64000 0000000	1.464,96
713	TC.TR.D.3001.C	SWITCH GIGA ETHERNET PoE 10/100/1000 BASE T								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	1.097,190 000000000	2.194,38
714	TC.VS.M.1001.B	Licenza software Client aggiuntiva per client di videosorveglianza								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	825,13000 0000000	825,13
715	TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun armadio								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	395,94000 0000000	395,94
716	TC.VS.F.3002.A	Fornitura e posa di Network Attached Storage (NAS) tipo A fino a 15 telecamere								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	11.578,99 000000000	11.578,99
717	TC.VS.I.3001.A	Fornitura e posa di Monitor LCD/LED 16/9 Wide Screen 17"								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	285,00000	285,00
		A RIPORTARE								734.592,15

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

AN30005 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000	0000000	734.592,15	
718	TC.VS.L.3002.A	Fornitura e posa di Tastiera per gestione Dome, multiplexer, matrici		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	982,19000 0000000	982,19	
719	TC.VP.G.2101.A	Posa in opera cadaun armadio		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	139,75000 0000000	139,75	
720	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH cavo per esterno		80,0000000 0000000	350,00000 0000000		80,000000000 00000			
		Totale	m	1,2000000 00000			420,0000000 00000			
		Totale	m	20,0000000 0000000			20,000000000 00000			
		Totale	m				520,0000000 00000	1,3500000 00000	702,00	
721	EI.TU.P.1 03.A	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 63 mm e spessore 3,2 mm		60,0000000 0000000			60,000000000 0000			
		Totale	m				60,000000000 0000	1,5000000 00000	90,00	
722	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm		60,0000000 0000000			60,000000000 0000			
		Totale	m				60,000000000 ----	4,8800000 -----	292,80	
		A RIPORTARE							736.798,89	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

AN30005 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					0000	00000	736.798,89	
723	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm		50,000000 000000			50,00000000 0000			
		Totale	m				50,00000000 0000	0,6300000 00000	31,50	
724	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².		510,00000 000000			510,0000000 00000			
		Totale	m				510,0000000 00000	0,3900000 00000	198,90	
725	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm²		80,000000 000000			80,00000000 0000			
		Totale	m				80,00000000 0000	0,1800000 00000	14,40	
726	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm dim. 100x100x50 mm		12,000000 000000			12,00000000 0000			
		Totale	cad				12,00000000 0000	4,4900000 00000	53,88	
727	EI.AV.S.2106.C	Posa di scatola da parete con fissaggio a muro mediante viti o stop		12,000000 000000			12,00000000 0000			
		Totale	cad				12,00000000 0000	5,4200000 00000	65,04	
728	TC.VS.E.3001.A	Fornitura e posa di Cavo 4 fibre multimodali 50/125 per esterno								
		A RIPORTARE							737.162,61	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

AN30005 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							737.162,61	
		Totale	m	150,00000 0000000				150,0000000 00000	1,7200000 00000	258,00
729	TC.TR.C.3005.A	Fornitura in opera di Apparato di Conversione da fibra ottica a Fast-Ethernet con sino a 4 porte; ConvertitoreFast-Ethernet 1 porte UTP								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	907,43000 0000000	907,43
730	TC.VS.L.3004.D	Fornitura e posa di Custodia antivandalo per esterno IP67 con tettuccio parasole, Resistente alle nebbie saline								
		Totale	cad	12,0000000 0000000				12,000000000 0000	349,49000 0000000	4.193,88
731	TC.VS.L.3003.A	Fornitura e posa di Cartello area videosorvegliata								
		Totale	cad	6,0000000 00000				6,000000000 000	6,3600000 00000	38,16
732	TC.HW.A.2001.A	Posa in opera di Personal Computer per postazione fissa per sistemi di supervisione diagnostica di impianti di telecomunicazione								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	401,48000 0000000	401,48
733	TC.VS.F.3001.A	Fornitura e posa di Server tipo A fino 15 telecamere								
		A RIPORTARE		2,0000000 00000				2,000000000 000		742.961,56

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

AN30005 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							742.961,56	
		Totale	cad				2,000000000 000	1.065,680 000000000	2.131,36	
734	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm								
				50,000000 000000			50,000000000 0000			
		Totale	m				50,000000000 0000	0,9000000 00000	45,00	
735	TC.VS.M.3002.A	Licenza software per n. 1 client di visualizzazione con integrazione allarmi di terze parti e cifratura video – per impianti fino a 15 telecamere								
				1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	824,57000 0000000	824,57	
736	VA.814.2700	FG16OM16 3x1,5 Cca,s1b,d1,a1 p250								
				160,00000 0000000			160,0000000 00000			
		Totale	m				160,0000000 00000	0,7000000 00000	112,00	
		A RIPORTARE							746.074,49	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEP IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEP IMBOCCO W MELITO

AN40005 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
737	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAN0503001 IF2801EZZPAAN0503001							746.074,49	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
738	VA.IF0G.A01.17. 0002	Avviamento e programmazione per centrale impianto controllo accessi ed antintrusione								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale					1,000000000 000	818,78000 0000000	818,78	
739	IT.IS.B.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale antintrus. in armadio metallico, completa di alimentatore 230VAC, batteria tampone e carica batterie.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale					1,000000000 000	838,49000 0000000	838,49	
740	IT.IS.B.3002.C	Fornitura e posa in opera di terminale di controllo della centrale antintrusione dotato di display grafico retroilluminato LCD.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale					1,000000000 000	131,24000 0000000	131,24	
741	IT.IS.B.3005.A	Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia dotato di circuiti antiaccecamento, 2° livello prestazionale, portata 15 m circa.								
		Totale	cad	10,000000 000000			10,00000000 0000			
		Totale					10,00000000 0000	114,63000 0000000	1.146,30	
		A RIPORTARE							749.009,30	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

AN40005 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
742	IT.IS.B.3002.D	Fornitura e posa in opera di lettore di prossimità per tessere codificate da utilizzare per la gestione di varchi o accessi.							749.009,30	
		RIPORTO								
				10,000000 000000				10,00000000 0000		
		Totale	cad					10,00000000 0000	318,30000 0000000	3.183,00
743	IT.IS.B.3002.E	Fornitura di tessera per lettore di prossimità, formato ISO, colore e grafica a scelta della Committenza.								
				100,000000 0000000				100,00000000 000000		
		Totale	cad					100,00000000 000000	2,3600000 000000	236,00
744	IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.								
				3,00000000 000000				3,0000000000 000		
		Totale	cad					3,0000000000 000	115,47000 0000000	346,41
745	VA.IF0G.A01.17. 0016	Fornitura e posa in opera di modulo di campo dotato di 4 uscite a relé liberamente configurabili e un ingresso antisabotaggio controllo varchi								
				10,000000 000000				10,00000000 0000		
		Totale	cad					10,00000000 0000	237,43000 0000000	2.374,30
746	VA.IF0G.A01.17. 0019	Fornitura e posa in opera di modulo di interfaccia per sistema antintrusione, dotato di 8 ingressi analogici/digitali liberamente configurabili ed un ingresso antisabotaggio, completo di scatola plastica con contatto antiapertura.								
				12,000000 000000				12,00000000 0000		
		Totale	cad					12,00000000 0000	266,86000 0000000	3.202,32
		A RIPORTARE								758.351,33

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

AN40005 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
747	TC.SG.C.1003.A	Fornitura della postazione CLIENT con funzione di SPVI espandibile e configurabile per la gestione "multigallerie". client PCA							758.351,33	
		RIPORTO								
				2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	5.209,040 000000000	10.418,08
748	TC.SG.C.2003.A	"Posa in opera della postazione CLIENT con funzione di SPVI espandibile e configurabile per la gestione "multigallerie". client PCA								
				2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	1.267,720 000000000	2.535,44
749	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm								
				50,0000000 000000				50,000000000 0000		
		Totale	m					50,000000000 0000	4,8800000 00000	244,00
750	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm dim. 100x100x50 mm								
				29,0000000 000000				29,000000000 0000		
		Totale	cad					29,000000000 0000	3,0000000 00000	87,00
751	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop								
				29,0000000 000000				29,000000000 0000		
		Totale	cad					29,000000000 0000	8,6700000 00000	251,43
752	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH								
				50,0000000				50,000000000		
		A RIPORTARE								771.887,28

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

AN40005 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO		000000				0000		771.887,28
		CAVO BUS RS485		110,000000				110,00000000		
		CAVO BUS RS485 per esterno		1,30000000	60,000000			78,00000000		
		Totale	m	000000	000000			238,00000000	1,35000000	321,30
753	VA.IF0G.A01.17.0008	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 4x0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensione di e		120,000000				120,00000000		
		Totale	m	000000				120,00000000	0,28000000	33,60
754	VA.IF0G.A01.17.0009	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 2X0,75+4X0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensio		150,000000				150,00000000		
		Totale	m	000000				150,00000000	0,66000000	99,00
755	EI.TU.P.1 02.C	Tube in P.V.C. pesante diametro 25 mm		70,000000				70,00000000		
		Totale	m	000000				70,00000000	0,90000000	63,00
756	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm²		310,000000				310,00000000		
		Totale	m	000000				310,00000000	0,18000000	55,80
		A RIPORTARE								772.459,98

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

AN40005 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					00000	00000	772.459,98	
757	IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale.		19,000000 000000			19,00000000 0000			
		Totale	cad				19,00000000 0000	37,220000 000000	707,18	
758	EI.TU.P.1 03.A	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 63 mm e spessore 3,2 mm		50,000000 000000			50,00000000 0000			
		Totale	m				50,00000000 0000	1,500000 000000	75,00	
759	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm		70,000000 000000			70,00000000 0000			
		Totale	m				70,00000000 0000	0,6300000 000000	44,10	
760	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .		180,00000 0000000			180,0000000 000000			
		Totale	m				180,0000000 000000	0,3900000 000000	70,20	
761	IT.IS.A.3002.F	Fornitura e posa in opera di sonda antiallagamento, puntiforme, completa di scheda di interfaccia.		1,0000000 000000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	93,260000 000000	93,26	
762	TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun armadio								
		A RIPORTARE							773.449,72	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

AN40005 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							773.449,72	
		Totale	cad	3,0000000 00000				3,000000000 000	395,94000 0000000	1.187,82
763	TC.VP.G.2101.A	Posa in opera cadaun armadio								
		Totale	cad	3,0000000 00000				3,000000000 000	139,75000 0000000	419,25
764	ES.VC.A.2 21.A	Realizzazione del complesso per l'alimentazione ausiliaria della SSE a 132 V c.c.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	1.027,480 000000000	2.054,96
		A RIPORTARE								777.111,75

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IT30005 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							777.111,75	
765	IT.IC.A.3000.A	Fornitura e posa in opera di condizionatore UNDER fino a 5 kW.		4,0000000 00000				4,000000000 000		
		Totale	cad					4,000000000 000	5.971,210 000000000	23.884,84
766	IT.IL.N.3 02.A	Fornitura in opera di rivestimento isolante di tubazioni, spessore dell'isolante 13 mm., per tubi del diametro nominale di mm. 10.		10,0000000 000000				10,000000000 0000		
		Totale	m					10,000000000 0000	0,6100000 00000	6,10
767	IT.ID.A.3 15.B	Fornitura e posa in opera di tubi e pezzi speciali di materiali pregiati di rame ricotti della voce n. (IT.TB.F.101.B).		1,3000000 00000				1,300000000 000		
		Totale	kg					1,300000000 000	9,2200000 00000	11,99
768	IT.IC.A.3000.B	Fornitura e posa in opera di condizionatore UNDER fino a 7 kW.		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	5.971,210 000000000	11.942,42
769	IT.IC.G.3000.A	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 1.000 mc/h.		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	304,18000 0000000	608,36
770	IT.IC.G.3000.B	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 3.500 mc/h.								
		A RIPORTARE								813.565,46

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IT30005 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							813.565,46	
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000		
771	IT.IC.G.3000.C	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 5.000 mc/h.						1,000000000 000	374,75000 0000000	374,75
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000		
772	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cmq.						2,000000000 000	494,89000 0000000	989,78
		Totale	cad	5,0000000 00000				5,000000000 000		
773	EI.AV.M.1 14.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm ²						5,000000000 000	40,540000 0000000	202,70
		Totale	cad	3,0000000 00000				3,000000000 000		
774	EI.AV.M.2 22.A	Posa in opera di lista, rosetta, piastra o morsettiera combinata.						3,000000000 000	3,1000000 0000000	9,30
		Totale	cad	3,0000000 00000				3,000000000 000	1,0300000 0000000	3,09
775	EI.QE.A.1 01.N	relè passo passo bipolare 16 A tensione di comando bobina 220 V						8,000000000 000		
		Totale	cad	8,0000000 00000				8,000000000 000	10,240000	81,92
		A RIPORTARE						8,000000000		815.227,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEP IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEP IMBOCCO W MELITO

IT30005 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.			
		RIPORTO					000	000000	815.227,00
776	IT.IC.M.3 01.G	Fornitura in opera di regolatore ad innesto rapido su quadro, ad una uscita proporzionale ed una uscita a due posizioni.		4,0000000 00000			4,000000000 000		
		Totale	cad				4,000000000 000	270,21000 0000000	1.080,84
777	EI.TU.P.1 02.A	Tubo in P.V.C. pesante diametro 16 mm		30,0000000 000000			30,000000000 0000		
		Totale	m				30,000000000 0000	0,5300000 00000	15,90
778	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm		30,0000000 000000			30,000000000 0000		
		Totale	m				30,000000000 0000	0,6300000 00000	18,90
779	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .		30,0000000 000000			30,000000000 0000		
		Totale	m				30,000000000 0000	0,3900000 00000	11,70
780	IT.IC.H.3 14.A	Fornitura e posa in opera di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.		2,9000000 00000			2,900000000 000		
		Totale	m ²				2,900000000 000	158,79000 0000000	460,49
		A RIPORTARE							816.814,83

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGE IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGE IMBOCCO W MELITO

IT30005 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
781	IT.IC.H.3 16.A	Fornitura e posa in opera di bocchette in alluminio anodizzato a barre frontali fisse, diritte o inclinate.								816.814,83
		RIPORTO								
				1,5000000 00000				1,500000000 000		
		Totale	m ²					1,500000000 000	616,32000 0000000	924,48
782	IT.IC.H.3 15.A	Fornitura e posa in opera di griglie per la presa dell'aria esterna, in lamiera zincata, con serranda a lamelle folli.								
				0,7000000 00000				0,700000000 000		
		Totale	m ²					0,700000000 000	158,79000 0000000	111,15
783	IT.IC.H.3 01.A	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.								
				56,0000000 0000000				56,000000000 0000		
		Totale	kg					56,000000000 0000	4,2000000 00000	235,20
784	IT.IC.L.3 01.A	Fornitura e posa in opera di termostato ambiente, elettrico, scala da 15 a 35 gradi C a due contatti.								
				2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	104,93000 0000000	209,86
785	IT.TB.L.1001.B	Tubazione PP ad un bicchiere DN 40								
				5,0000000 00000				5,000000000 000		
		Totale	m					5,000000000 000	2,5700000 00000	12,85
786	IT.ID.A.2 11.B	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.L.139) al n. (IT.TB.L.186).								
				148,00000				148,0000000		
		A RIPORTARE								818.308,37

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IT30005 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							818.308,37	
		Totale	cmm	0000000			00000			
787	EI.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti					148,0000000 00000	0,3700000 00000	54,76	
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000			
788	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato					2,000000000 000			
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	23,8600000 000000	47,72	
789	IT.IC.M.3 04.B	Fornitura in opera di regolatore ad innesto rapido, con circuito incorporato del tipo combinato: ad 1 uscita proporz. ed una a 2 posizioni.					2,000000000 000			
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	74,5900000 000000	149,18	
790	IT.IC.A.3 07.B	Fornitura e posa in opera di condizionatore d'aria autonomo a due sezioni versione a pompa di calore, portata aria da 590 a 730 mc/h.					2,000000000 000			
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	344,81000 0000000	689,62	
791	IT.IC.A.3010.A	Fornitura e posa in opera di condizionatore OVER fino a 5 kW.					1,000000000 000			
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	2.371,250 000000000	2.371,25	
		A RIPORTARE		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		A RIPORTARE							821.620,90	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IT30005 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							821.620,90	
		Totale	cad				2,000000000 000	5.857,150 000000000	11.714,30	
792	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH					30,000000000 000000			
		Totale	m				30,000000000 0000	1,3500000 00000	40,50	
793	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm					40,000000000 000000			
		Totale	m				40,000000000 0000	1,3700000 00000	54,80	
794	IT.IL.E.3 01.B	Fornitura e posa in opera di termoconvettore del tipo verticale a parete, per ogni Watt emesso.					2.000,0000000 000000000			
		Totale	W				2.000,0000000 000000	0,0600000 00000	120,00	
		A RIPORTARE							833.550,50	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
795	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZPAIT0507002 IF2801EZZDXIT0507001							833.550,50	
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
796	IT.IA.B.3000.D	Fpo di gruppo di pressurizzazione antincendio. Portata 60 mc/h circa, prevalenza fino a 100 m circa, potenza pompe primarie 35 kW circa. Compreso kit misuratore di portata								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	26.688,57 000000000 0	26.688,57	
797	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0302	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Valvole di fondo a doppia guida, con succheruola, corpo di bronzo e succheruola pure di bronzo. del diametro nominale di mm. 125.								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	149,77000 0000000	299,54	
798	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Posa valvola di fondo DN 125								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	22,990000 000000	45,98	
799	IT.RB.B.1 19.D	Valvole di ritegno orizzontali tipo jenkins con attacchi filettati femmina, del diametro nominale di mm. 25. Valvola di fondo DN 25								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	13,580000 000000	13,58	
		A RIPORTARE							860.598,17	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
800	IT.ID.B.2 12.D	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 25. Posa valvola di fondo DN 25							860.598,17	
		RIPORTO								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000		
								1,000000000 000	13,520000 000000	13,52
801	IT.IL.F.3002.E	Fornitura e posa in opera di valvola a farfalla DN 125, PN 16.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000		
								2,000000000 000	108,14000 0000000	216,28
802	IT.IL.F.3 10.A	Fornitura in opera di indicatore di pressione con scala graduata in metri di c.a. o in N/cm ² , quadrante 80 mm e attacco radiale da mm 10.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000		
								2,000000000 000	29,950000 000000	59,90
803	IT.IL.M.3103.E	Fornitura in opera di di giunto antivibrante NBR. Diametro nominale fino a DN 80, PN 16. Riduzione DN125-DN65								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000		
				2,0000000 00000				2,000000000 000		
								4,000000000 000	160,59000 0000000	642,36
804	IT.RB.B.1 02.D	Valvole a saracinesca, manovra con chiave asportabile, con attacchi filettati femmina, modello da incassare, diam. nominale di mm. 25.								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000		
								1,000000000 000	13,350000 000000	13,35
		A RIPORTARE								861.543,58

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
805	IT.ID.B.2 12.D	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 25.							861.543,58	
		RIPORTO								
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	13,520000 000000	13,52
806	IT.TB.A.1 01.K	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 125. Compreso pezzi speciali								
		Totale	kg	2,0000000 00000	2,5000000 00000	1,3000000 00000	17,6500000 000000	114,7250000 00000	1,2800000 00000	146,85
807	IT.ID.A.2 01.D	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104), con diametro di mm. 114,3 fino a mm. 141,3. Compreso pezzi speciali								
		Totale	kg	2,0000000 00000	2,5000000 00000	1,3000000 00000	17,6500000 000000	114,7250000 00000	2,1700000 00000	248,95
808	IT.TB.A.1 01.D	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 25. Compreso pezzi speciali Compreso pezzi speciali - ricircolo pompe								
		Totale	kg	1,0000000 00000	3,0000000 00000	1,3000000 00000	2,5300000 00000	9,867000000 000	65,780000000 000	100,61
				2,0000000 00000	10,0000000 000000	1,3000000 00000	2,5300000 00000	75,647000000 0000	1,3300000 00000	
809	IT.ID.A.2 01.A	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104), del diametro esterno fino a mm. 33,4. Compreso pezzi speciali Compreso pezzi speciali - ricircolo pompe								
				1,0000000 00000	3,0000000 00000	1,3000000 00000	2,5300000 00000	9,867000000 000		
				2,0000000 000000	10,0000000	1,3000000	2,5300000	65,780000000		
		A RIPORTARE								862.053,51

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							862.053,51	
		Totale	kg	00000	000000	00000	00000	0000		
								75,64700000 0000	2,7100000 00000	205,00
810	IT.TB.A.1 01.G	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 50. Compreso pezzi speciali		1,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	5,2900000 00000	34,38500000 0000		
		Totale	kg					34,38500000 0000	1,2400000 00000	42,64
811	IT.ID.A.2 01.B	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 33,4 e fino a mm 60,3. Compreso pezzi speciali		1,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	5,2900000 00000	34,38500000 0000		
		Totale	kg					34,38500000 0000	2,7100000 00000	93,18
812	IT.TB.A.1 01.E	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 32. Compreso pezzi speciali - raffreddamento motopompa		1,0000000 00000	10,0000000 000000	1,3000000 00000	3,2700000 00000	42,51000000 0000		
		Totale	kg					42,51000000 0000	1,2800000 00000	54,41
813	IT.ID.A.2 01.B	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 33,4 e fino a mm 60,3. Compreso pezzi speciali - raffreddamento motopompa		1,0000000 00000	10,0000000 000000	1,3000000 00000	3,2700000 00000	42,51000000 0000		
		Totale	kg					42,51000000 0000	2,7100000 00000	115,20
814	IT.TB.A.1 01.F	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 40. Compreso pezzi speciali - Camino motopompa Compreso pezzi speciali - Scarico vapori serbatoio		1,0000000 00000	10,0000000 000000	2,0000000 00000	10,0000000 000000	200,0000000 00000		
		Totale	kg	1,0000000	10,0000000	2,0000000	1,2800000	25,60000000		
		A RIPORTARE							862.563,94	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							862.563,94	
		Totale	kg	00000	000000	00000	00000	0000		286,51
815	FA.OM.A.2001.A	Posa in opera di elementi in acciaio di cui alle voci FA.OM.A.1001 - FA.OM.A.1002 Compreso pezzi speciali - Camino motopompa		1,0000000 00000	10,000000 000000	2,0000000 00000	10,000000 000000	200,0000000 00000	1,2700000 00000	
		Totale	kg	1,0000000 00000	10,000000 000000	2,0000000 00000	1,2800000 00000	25,6000000 0000	0,6300000 00000	142,13
816	IT.RB.A.1 27.B	Gruppo ad erogazione centrale per lavabi, con due rubinetti da 15 mm. ed erogatore centrale. Erogatore impianto sprinkler		3,0000000 00000				3,000000000 000		
		Totale	cad	3,0000000 00000				3,000000000 000	18,930000 000000	56,79
817	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cm ² . Flussotato Per sprinkler		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	40,540000 000000	40,54
818	IT.RB.B.1 19.D	Valvole di ritegno orizzontali tipo jenkins con attacchi filettati femmina, del diametro nominale di mm. 25. Valvola di intercettazione per srinkler		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	13,580000 000000	13,58
819	IT.ID.B.2 12.E	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 32.		1,0000000				1,000000000		
		A RIPORTARE								863.103,49

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							863.103,49	
		Totale	cad	00000			000	16,220000	16,22	
820	IT.RB.B.1 02.D	Valvole a saracinesca, manovra con chiave asportabile, con attacchi filettati femmina, modello da incassare, diam. nominale di mm. 25. Valvola prova sprinkler		1,00000000			1,000000000000	13,350000	13,35	
		Totale	cad	00000			000	000000		
821	IT.ID.B.2 12.D	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 25. Valvola prova sprinkler		1,00000000			1,000000000000	13,520000	13,52	
		Totale	cad	00000			000	000000		
822	IT.IA.B.3001.A	Fornitura e posa in opera di stazione di controllo e allarme incendio, completa di tutti gli accessori, per tubazioni fino a 8". Impianto sprinkler - Indicatore ottico acustico		1,00000000			1,000000000000	237,390000	237,39	
		Totale	cad	00000			000	000000		
823	IT.TB.A.1 01.E	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 32. Compreso pezzi speciali		1,00000000	10,000000	1,30000000	3,27000000	42,51000000		
		Totale	kg	00000	000000	000000	000000	1,28000000	54,41	
824	IT.ID.A.2 01.B	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 33,4 e fino a mm 60,3. Compreso pezzi speciali		1,00000000	10,000000	1,30000000	3,27000000	42,51000000		
		A RIPORTARE							863.438,38	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							863.438,38	
		Totale	kg	00000	000000	00000	00000	0000	2,7100000 00000	115,20
825	VA.IF0G.A01.17.0013	F.p.o. di valvola a diluivio assemblata DN 150, flangiata, completa di trim FM zincato di attuazione elettrica con solenoide e pressostato DN 100		1,0000000 00000				1,000000000 000	5.534,130 000000000	5.534,13
		Totale	cad					1,000000000 000		
826	IT.IA.B.3001.A	Fornitura e posa in opera di stazione di controllo e allarme incendio, completa di tutti gli accessori, per tubazioni fino a 8". Campana idraulica		1,0000000 00000				1,000000000 000	237,39000 0000000	237,39
		Totale	cad					1,000000000 000		
827	IT.IL.F.3002.D	Fornitura e posa in opera di valvola a farfalla DN 100, PN 16. Campana idraulica		1,0000000 00000				1,000000000 000	81,100000 000000	81,10
		Totale	cad					1,000000000 000		
828	IT.IL.F.3000.E	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 100, PN 16.		1,0000000 00000				1,000000000 000	35,590000 000000	35,59
		Totale	cad					1,000000000 000		
829	IT.TB.A.1 01.J	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 100. Compreso pezzi speciali		1,0000000 00000	10,000000 000000	1,3000000 00000	12,980000 000000	168,7400000 00000		
		A RIPORTARE								869.441,79

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO								869.441,79
		Totale	kg					168,740000 00000	1,240000 00000	209,24
830	IT.ID.A.2 01.C	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 60,3 fino a mm 114,3. Compreso pezzi speciali		1,000000 00000	10,000000 000000	1,300000 000000	12,980000 000000	168,740000 000000		
		Totale	kg					168,740000 000000	2,170000 000000	366,17
831	IT.TB.A.1 01.D	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 25. Compreso pezzi speciali - campana		1,000000 000000	8,000000 000000	1,300000 000000	2,530000 000000	26,312000 000000		
		Totale	kg					26,312000 000000	1,330000 000000	34,99
832	IT.ID.A.2 01.B	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 33,4 e fino a mm 60,3. Compreso pezzi speciali - campana		1,000000 000000	8,000000 000000	1,300000 000000	2,530000 000000	26,312000 000000		
		Totale	kg					26,312000 000000	2,710000 000000	71,31
833	IT.IL.F.3 10.A	Fornitura in opera di indicatore di pressione con scala graduata im metri di c.a. o in N/cm ² , quadrante 80 mm e attacco radiale da mm 10.		1,000000 000000				1,000000 000000		
		Totale	cad					1,000000 000000	29,950000 000000	29,95
834	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cm ² .		1,000000 000000				1,000000 000000		
		A RIPORTARE								870.153,45

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEP IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEP IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							870.153,45	
		Totale	cad				1,000000000 000	40,540000 000000	40,54	
835	VA.IF0G.A01.17. 0015	Fornitura e posa in opera di valvola di controllo anticolpo d'ariete. Completa di corpo, cappello e coperchio in ghisa sferoidale GJS 500-7, otturatore, sede otturatore, sede molla, albero, asta comando in acciaio inox, molla in acciaio, piattello di		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	431,360000 000000	431,36	
836	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Valvola a saracinesca DN 50		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	22,990000 000000	22,99	
837	IT.RB.B.1 03.L	Valvole a saracinesca, con manovra a volantino, con due flange, del diametro nominale di mm. 125. By-pass valvola a diluvio - DN 100		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	174,380000 000000	174,38	
838	IT.ID.B.2 12.L	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccogliore d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 100. By-pass valvola a diluvio - DN 100		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	33,800000 000000	33,80	
839	IT.TB.A.1 01.J	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 100. By-pass valvola a diluvio - Compreso pezzi speciali		1,0000000 00000	3,0000000 00000	1,3000000 00000	12,980000 000000	50,62200000 0000		
		Totale	kg				50,62200000	1,24000000	62,77	
		A RIPORTARE							870.919,29	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					0000	00000	870.919,29	
840	IT.ID.A.2 01.C	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 60,3 fino a mm 114,3. By-pass valvola a diluvio - Compreso pezzi speciali		1,0000000 00000	3,0000000 00000	1,3000000 00000	12,980000 000000	50,62200000 0000		
		Totale	kg					50,62200000 0000	2,1700000 00000	109,85
841	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Riempimento vasca - Valvola a saracinesca DN 50		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	22,990000 000000	22,99
842	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Riempimento vasca - Filtro		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	22,990000 000000	22,99
843	IT.IL.F.3002.A	Fornitura e posa in opera di valvola a farfalla DN 50, PN 16. Riempimento vasca - Valvola flusso galleggiante		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	40,560000 000000	40,56
844	IT.ID.B.2 13.B	Posa in opera di valvole a saracinesca di qualunque tipo, di bronzo con attacchi a flangia; applicato a IT.RB.B.1 03.L Riempimento vasca - Valvola flusso galleggiante		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	54,070000 000000	54,07
845	VA.IF0G.A01.17.	Fornitura e posa in opera di misuratore di livello per acqua a sonda immersa. Alimentazione trasmettitore A RIPORTARE								
									871.169,75	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
	0014	12/36 Vcc alimentazione display 230V ; campo di misura 0-5 m ; segnale reso 4 – 20 mA.e.								871.169,75
		RIPORTO								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	556,52000 0000000	556,52
846	AC.SI.D.1103.A	Fornitura a piè d'opera di indicatore di livello pneumatico Indicatore visivo								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	558,67000 0000000	558,67
847	AC.SI.D.2103.A	Posa in opera di indicatore di livello pneumatico Indicatore visivo								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	29,680000 0000000	29,68
848	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cmq. Indicatore visivo								
		Totale	cad	3,0000000 00000				3,000000000 000	40,540000 0000000	121,62
849	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cmq. Riempimento vasca - Flussostato Riempimento vasca - Pressostato di minima								
		Totale	cad	1,0000000 00000 1,0000000 00000				1,000000000 000 1,000000000 000	2,000000000 000	81,08
		A RIPORTARE								872.517,32

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							872.517,32	
850	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0314	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Fpo di elettropompa centrifuga per acqua limpida. Del tipo monoblocco ad asse orizzontale, o idrovora ad asse verticale, con motore elettrico monofase; portata da 30 a 80 lt/1', prevalenza da 39 a 18 N/cm ² (motore da 0,74 Kw). Svuotamento vasca		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	431,90000 0000000	431,90
851	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Svuotamento vasca - DN 40		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	22,990000 0000000	22,99
852	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Svuotamento vasca - Posa DN 40		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	22,990000 0000000	22,99
853	IT.ID.B.2 12.E	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 32. Svuotamento vasca - Valvola a saracinesca DN 40		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	16,220000 0000000	16,22
854	IT.TB.A.1 01.F	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 40. Svuotamento vasca		1,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	3,7500000 00000	24,3750000 00000		
		Totale	kg					24,3750000 00000	1,2700000 00000	30,96
		A RIPORTARE								873.042,38

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
855	IT.ID.A.2 01.B	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 33,4 e fino a mm 60,3. Svuotamento vasca								873.042,38
		RIPORTO								
		Totale	kg	1,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	3,7500000 00000	24,3750000 0000	2,7100000 00000	66,06
856	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0314	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Fpo di elettropompa centrifuga per acqua limpida. Del tipo monoblocco ad asse orizzontale, o idrovora ad asse verticale, con motore elettrico monofase; portata da 30 a 80 lt/1', prevalenza da 39 a 18 N/cm ² (motore da 0,74 Kw). Drenaggio locale pompe								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	431,90000 0000000	863,80
857	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Drenaggio locale pompe - DN 40								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	22,9900000 0000000	45,98
858	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Drenaggio locale pompe - Posa DN 40								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	22,9900000 0000000	45,98
859	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Drenaggio locale pompe - Valvola a saracinesca DN 40								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	22,9900000 0000000	45,98
A RIPORTARE										874.110,18

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
860	IT.TB.A.1 01.F	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 40. Svuotamento vasca							874.110,18	
		RIPORTO								
		Totale	kg	1,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	3,7500000 00000	24,37500000 0000	1,2700000 00000	30,96
861	IT.ID.A.2 01.B	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 33,4 e fino a mm 60,3. Svuotamento vasca								
		Totale	kg	1,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	3,7500000 00000	24,37500000 0000	2,7100000 00000	66,06
862	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cm ² . Livellostato								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	40,540000 000000	40,54
863	IT.IS.A.3002.F	Fornitura e posa in opera di sonda antiallagamento, puntiforme, completa di scheda di interfaccia.								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	93,260000 000000	93,26
864	BA.PS.A.3 33.A	Fornitura e posa in opera di grigliato metallico, in acciaio zincato, per copertura di pozzetti, cunicoli e simili Copertura pozzetto drenaggio								
		Totale	kg	1,0000000 00000	0,8000000 00000	0,8000000 00000	20,000000 000000	12,80000000 0000	1,8700000 00000	23,94
865	IT.TB.A.1 01.I	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 80. Scarico troppo pieno								
		A RIPORTARE		1,0000000	5,0000000	1,3000000	8,9000000	57,85000000		874.364,94

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							874.364,94	
		Totale	kg	00000	00000	00000	00000	0000	1,2400000 00000	71,73
866	IT.ID.A.2 01.C	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 60,3 fino a mm 114,3. Scarico troppo pieno		1,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	8,9000000 00000	57,8500000 00000		
		Totale	kg					57,8500000 00000	2,1700000 00000	125,53
867	IT.TB.L.1001.B	Tubazione PP ad un bicchiere DN 40 Scarichi		1,0000000 00000	5,0000000 00000			5,0000000 000		
		Totale	m					5,0000000 000	2,5700000 00000	12,85
868	IT.ID.A.2 11.A	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o in PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.H.101) al n. (IT.TB.H.119). Scarichi		1,0000000 00000	5,0000000 00000	4,0000000 00000		20,0000000 0000		
		Totale	cmm					20,0000000 0000	0,2400000 00000	4,80
869	IT.TB.L.1001.D	Tubazione rigida in polipropilene PP con un bicchiere Scarichi		1,0000000 00000	5,0000000 00000			5,0000000 000		
		Totale	m					5,0000000 000	4,5900000 00000	22,95
870	IT.ID.A.2 11.A	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o in PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.H.101) al n. (IT.TB.H.119). Scarichi		1,0000000 00000	5,0000000 00000	7,5000000 00000		37,5000000 0000		
		A RIPORTARE								874.602,80

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							874.602,80	
		Totale	cmm				37,50000000 0000	0,2400000 00000	9,00	
871	IT.IL.E.3 01.B	Fornitura e posa in opera di termoconvettore del tipo verticale a parete, per ogni Watt emesso.		5.000,000 000000000			5.000,000000 000000			
		Totale	W				5.000,000000 000000	0,0600000 00000	300,00	
872	IT.IC.L.3 01.A	Fornitura e posa in opera di termostato ambiente, elettrico, scala da 15 a 35 gradi C a due contatti.		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	104,93000 0000000	104,93	
873	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cm ² . Umidostato ambiente		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	40,540000 000000	40,54	
874	IT.IC.G.3 01.D	Fornitura in opera di ventilatori centrifughi a semplice aspirazione, portata mc/h 1400 - 4400, pressione totale 186 - 196 Pa, g/min. 600.		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	394,96000 0000000	394,96	
875	IT.IC.H.3 11.A	Fornitura e posa in opera di griglie per la ripresa aria, in alluminio anodizzato a semplice fila di alette fisse.		1,0000000 00000	0,4500000 00000		0,5000000 00000	0,22500000 000		
		Totale	m ²				0,225000000 000	327,28000 0000000	73,64	
		A RIPORTARE							875.525,87	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
876	IT.IC.H.3 01.A	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.							875.525,87	
		RIPORTO								
				150,00000				150,00000000000000		
		Totale	kg	0000000				150,00000000000000	630,00	
877	IT.AN.A.1 10.A	Estintore portatile del tipo omologato, pressurizzato a polvere, per estinzione degli incendi delle classi A-B-C, modello da Kg 6.								
		Totale	cad	1,0000000				1,000000000000000	42,08	
				00000				1,000000000000000	42,08000000000000	
878	IT.AN.A.1 16.A	Estintore portatile a CO2, del tipo omologato, per uso esclusivo su incendi della classe E, modello da Kg 5.								
		Totale	cad	1,0000000				1,000000000000000	70,15	
				00000				1,000000000000000	70,15000000000000	
879	IT.IA.A.2 07.A	Posa in opera di estintore portatile.								
		Totale	cad	2,0000000				2,000000000000000	11,22	
				00000				2,000000000000000	5,610000000000000	
880	VA.IF0G.A01.17.0020	Fornitura e posa in opera di quadro di comando e controllo gruppo di pompaggio PGEF, posto a monte dei quadri UNI12845, per la gestione dell'alimentazione delle pompe e dei servizi correlati e l'acquisizione di tutte le informazioni necessarie alla c QFFP								
		Totale	cad	1,0000000				1,000000000000000	28.987,47	
				00000				1,000000000000000	28.987,470000000000000	
		A RIPORTARE							905.266,79	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
881	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH							905.266,79	
		RIPORTO								
				100,00000 0000000				100,0000000 00000		
		Totale	m					100,0000000 00000	1,3500000 00000	135,00
882	EI.TU.P.1 02.B	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm								
				100,00000 0000000				100,0000000 00000		
		Totale	m					100,0000000 00000	0,6900000 00000	69,00
883	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm								
				100,00000 0000000				100,0000000 00000		
		Totale	m					100,0000000 00000	0,6300000 00000	63,00
884	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZPAIT0507001 IF2801EZZDXIT0507001 IF2801EZZDXIT0507002								
		Totale						0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00
885	IT.AN.A.1 05.B	Gruppo attacco motopompa dei Vigili del Fuoco, con uno o due attacchi UNI 70 mm. e con attacco di alimentazione da 100 mm.								
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	129,05000 0000000	129,05
886	IT.IA.A.2 04.B	Posa in opera di gruppo attacco motopompa dei Vigili del Fuoco, della voce n. (IT.AN.A.105.B), con attacco di								
		A RIPORTARE								
									905.662,84	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							905.662,84	
		alimentazione da 100 mm.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	20,080000 000000	20,08
887	IT.AN.A.1 06.A	Complesso idrante UNI 45 per uso esterno, completo di manichetta, cassetta antincendio, lancia idrica e rubinetto idrante. Cassetta contenimento gruppo VVF		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	116,90000 0000000	116,90
888	BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2		1,0000000 00000	0,7600000 00000	0,7600000 00000	0,1000000 00000	0,057760000 000		
		Totale	m ³					0,057760000 000	66,740000 000000	3,85
889	BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2		1,0000000 00000	0,7000000 00000	0,7000000 00000	0,2500000 00000	0,122500000 000		
		Totale	m ³					0,122500000 000	80,580000 000000	9,87
890	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.		10,000000 000000				10,00000000 0000		
		Totale	kg					10,00000000 0000	0,8200000 00000	8,20
891	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari (Lunghezza = 0,76*4)		1,0000000	3,0400000		0,3500000	1,064000000		
		A RIPORTARE							905.821,74	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							905.821,74	
		Totale	m ²	00000	00000		00000	000		
							1,064000000	10,0700000	10,71	
							000	000000		
892	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0322	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Fornitura e posa in opera di giunti di transizione a saldare PE-acciaio zincato DN 125 - 4"								
		Totale	cad	1,0000000			1,000000000	000		
							1,000000000	213,12000	213,12	
							000	0000000		
893	IT.TB.A.1 01.J	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 100. Compreso pezzi speciali								
		Totale	kg	1,0000000	2,0000000	1,3000000	12,9800000	33,7480000		
							00000	00000	41,85	
							33,7480000	1,2400000		
							0000	00000		
894	IT.ID.A.2 01.C	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 60,3 fino a mm 114,3. Compreso pezzi speciali								
		Totale	kg	1,0000000	2,0000000	1,3000000	12,9800000	33,7480000		
							00000	00000	73,23	
							33,7480000	2,1700000		
							0000	00000		
895	IT.IL.N.3 03.B	Fornitura in opera di rivestimento isolante in lana minerale, dello spessore da mm. 21 a mm. 40.								
		Totale	m ²	1,0000000	2,0000000	0,5500000	3,0000000	3,3000000		
							00000	0000	5,94	
							3,3000000	1,8000000		
							000	00000		
896	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0323	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Lamierino di acciaio inox per rivestimento esterno degli isolamenti termici, spessore 0,2 mm, compresi i pezzi speciali.								
		A RIPORTARE							906.166,59	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGE IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGE IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							906.166,59	
		Totale	m ²	1,0000000 00000	2,0000000 00000	0,5500000 00000	3,0000000 00000	3,300000000 000		8,12
897	VS.IF28.A01.ZZ. 0324	Idrante stradale a colonna con due sbocchi di uscita; con attacco del diametro nominale da mm 80 a mm 100.						3,300000000 000	2,4600000 00000	
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000		369,00
898	IT.AN.A.1 06.A	Complesso idrante UNI 45 per uso esterno, completo di manichetta, cassetta antincendio, lancia idrica e rubinetto idrante. Posa idrante soprassuolo						1,000000000 000		
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	369,00000 0000000	369,00
899	IT.TB.L.1001.F	Tubazione rigida in polipropilene PP con un bicchiere Compreso pezzi speciali								
		Totale	m		20,0000000 000000	1,3000000 00000		26,000000000 0000		116,90
		Totale						26,000000000 0000	116,90000 0000000	116,90
900	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0326	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Complesso pompieristico per installazione all'aperto con cassetta e attrezzature, completo di piantane e basamento. Vedi tipologici per attrezzatura da prevedere								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000		315,70
901	VS.IF28.A01.ZZ. 0327	Posa in opera di complesso pompieristico della voce n. (IT.AN.A.125).								
		A RIPORTARE								907.202,51

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEP IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEP IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							907.202,51	
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	49,200000 000000	49,20
902	BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2								
		Totale	m³	1,0000000 00000	0,6600000 00000	0,5600000 00000	0,1000000 00000	0,036960000 000	66,740000 000000	2,47
903	BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2								
		Totale	m³	1,0000000 00000	0,6000000 00000	0,5000000 00000	0,2500000 00000	0,075000000 000	80,580000 000000	6,04
904	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.								
		Totale	kg	10,0000000 000000				10,000000000 0000	0,8200000 000000	8,20
905	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari (Lunghezza = 0,66*4)								
		Totale	m²	1,0000000 00000	2,6400000 00000		0,3500000 00000	0,924000000 000	10,070000 000000	9,30
906	IT.AN.A.1 06.A	Complesso idrante UNI 45 per uso esterno, completo di manichetta, cassetta antincendio, lancia idrica e rubinetto idrante.								
		A RIPORTARE		8,0000000				8,000000000		907.277,72

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEP IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEP IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000		907.277,72	
		Totale	cad	00000			8,000000000 000	116,90000 0000000	935,20	
907	IT.IA.A.2 09.A	Posa in opera di complesso idrante UNI 45 della voce n. (IT.AN.A.106).		8,0000000 00000			8,000000000 000			
		Totale	cad				8,000000000 000	50,410000 0000000	403,28	
908	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0326	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Complesso pompieristico per installazione all'aperto con cassetta e attrezzature, completo di piantane e basamento. Vedi tipologici per attrezzatura da prevedere		8,0000000 00000			8,000000000 000			
		Totale	cad				8,000000000 000	315,70000 0000000	2.525,60	
909	VS.IF28.A01.ZZ. 0327	Posa in opera di complesso pompieristico della voce n. (IT.AN.A.125).		8,0000000 00000			8,000000000 000			
		Totale	cad				8,000000000 000	49,200000 0000000	393,60	
910	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Valvola a saracinesca DN 50		8,0000000 00000			8,000000000 000			
		Totale	cad				8,000000000 000	22,990000 0000000	183,92	
911	IT.RB.B.1 02.D	Valvole a saracinesca, manovra con chiave asportabile, con attacchi filettati femmina, modello da incassare, diam. nominale di mm. 25. Sfiato automatico		8,0000000			8,000000000			
		A RIPORTARE							911.719,32	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEP IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEP IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.			
		RIPORTO						911.719,32	
		Totale	cad	00000			000 8,000000000 000	13,350000 000000	106,80
912	IT.ID.B.2 12.D	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 25. Posa Sfiato automatico		8,0000000 00000			8,000000000 000		
		Totale	cad				8,000000000 000	13,520000 000000	108,16
913	IT.RB.B.1 02.D	Valvole a saracinesca, manovra con chiave asportabile, con attacchi filettati femmina, modello da incassare, diam. nominale di mm. 25. Svuotamenti		8,0000000 00000 8,0000000 00000			8,000000000 000 8,000000000 000		
		Totale	cad				16,000000000 0000	13,350000 000000	213,60
914	IT.ID.B.2 12.D	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 25. Svuotamenti		8,0000000 00000 8,0000000 00000			8,000000000 000 8,000000000 000		
		Totale	cad				16,000000000 0000	13,520000 000000	216,32
915	VA.IF0G.A01.17.0015	Fornitura e posa in opera di valvola di controllo anticolpo d'ariete. Completa di corpo, cappello e coperchio in ghisa sferoidale GJS 500-7, otturatore, sede otturatore, sede molla, albero, asta comando in acciaio inox, molla in acciaio, piattello di DN 25		8,0000000 00000			0,5000000 00000 4,000000000 000		
		A RIPORTARE							912.364,20

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEP IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEP IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO								
		Totale	cad					4,000000000 000	431,36000 0000000	912.364,20 1.725,44
916	IT.TB.A.1 23.B	Pezzi speciali di ghisa malleabile, per tubi in acciaio, grezzi - Manicotti di riduzione - UNI 5205/70 delle dimensioni di mm. 100 x 50.		8,0000000 00000				8,000000000 000		
		Totale	cad					8,000000000 000	37,430000 0000000	299,44
917	IT.TB.A.1 13.G	Pezzi speciali di ghisa malleabile, per tubi di acciaio, grezzi - Manicotti - UNI 5204/70 delle dimensioni di mm. 50.		8,0000000 00000				8,000000000 000		
		Totale	cad					8,000000000 000	4,2200000 0000000	33,76
918	IT.TB.A.1 15.G	Pezzi speciali di ghisa malleabile, per tubi in acciaio, grezzi - Niples - UNI 5208/70 delle dimensioni di mm. 50.		8,0000000 00000				8,000000000 000		
		Totale	cad					8,000000000 000	4,1000000 0000000	32,80
919	IT.TB.A.1 01.G	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 50. Compreso pezzi speciali		8,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	5,2900000 00000	275,0800000 00000		
		Totale	kg					275,0800000 00000	1,2400000 0000000	341,10
920	IT.ID.A.2 01.B	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 33,4 e fino a mm 60,3. Compreso pezzi speciali		8,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	5,2900000 00000	275,0800000 00000		
		Totale	kg					275,0800000	2,7100000	745,47
		A RIPORTARE								915.542,21

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGE IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGE IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO						00000	00000	915.542,21
921	VA.IF0G.A01.17.0051	Fornitura e posa in opera di materassino antifuoco, costituito da materassino in fibre minerali di spessore 30 mm e densità 100 kg/m3 con rivestimento esterno in alluminio e rete di acciaio per la protezione EI 120, conforme alla UNI EN 1366-1 Compreso pezzi speciali		8,0000000 00000	5,0000000 00000	0,3800000 00000		15,2000000 0000		
		Totale	m²					15,2000000 0000	50,250000 000000	763,80
922	VA.IF0G.A01.17.0050	Fornitura e posa in opera di striscia autoadesiva in tessuto incombustibile alluminizzato per la protezione delle giunzioni non sovrapposte del materassino antifuoco Compreso pezzi speciali		8,0000000 00000	0,3800000 00000		8,0000000 00000	24,3200000 0000		
		Totale	m					24,3200000 0000	3,9100000 00000	95,09
923	VS VS.IF28.A01.ZZ.0323	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Lamierino di acciaio inox per rivestimento esterno degli isolamenti termici, spessore 0,2 mm, compresi i pezzi speciali. Compreso pezzi speciali		8,0000000 00000	5,0000000 00000	0,3800000 00000	3,0000000 00000	45,6000000 0000		
		Totale	m²					45,6000000 0000	2,4600000 00000	112,18
924	ES.CM.A.3 10.C	Fornitura e posa in opera di carpenteria metallica fissata ad elementi metallici con saldatura o bulloneria Struttura di contenimento postazioni antincendio (Lunghezza = 6*2,2+2*2+3*0,5)		8,0000000 00000	18,700000 000000		4,5200000 00000	676,1920000 00000		
		Totale	kg					676,1920000 00000	4,8800000 00000	3.299,82
925	ES.CM.A.3 10.D	Fornitura e posa in opera di carpenteria metallica: sovrapprezzo per carpenteria zincata a caldo. Struttura di contenimento postazioni antincendio (Lunghezza = 6*2,2+2*2+3*0,5)		8,0000000 00000	18,700000 000000		4,5200000 00000	676,1920000 00000		
		Totale	kg					676,1920000	1,2200000	824,95
		A RIPORTARE								920.638,05

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO						00000	00000	920.638,05
926	FA.CT.A.3 16.C	Coperture a Sandwich in lamiera grecata inferiore con modulo di resistenza a flessione W superiore a 15 cm3/m, ma non superiore a 20 cm3/m Struttura di contenimento postazioni antincendio		8,0000000 00000	2,0000000 00000	0,5500000 00000		8,800000000 000		
		Totale	m²					8,800000000 000	56,360000 000000	495,97
927	FA.SE.A.3 08.B	Fornitura e posa in opera di porte e portoni a una o più partite con qualunque tipo di apertura, da compensarsi a superficie Struttura di contenimento postazioni antincendio		8,0000000 00000	2,0000000 00000	1,0000000 00000	2,0000000 00000	32,000000000 0000		
		Totale	m²					32,000000000 0000	39,600000 000000	1.267,20
928	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0328	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Fpo di pannelli prefabbricati a sandwich in acciaio zincato dello spessore di 0,4 mm Struttura di contenimento postazioni antincendio		8,0000000 00000		2,0000000 00000	2,2000000 00000	35,200000000 0000		
		Totale	m²	8,0000000 00000	2,0000000 00000	0,5000000 00000	2,0000000 00000	16,000000000 0000	51,200000000 0000	56,730000 000000
929	IT.IL.F.3 10.A	Fornitura in opera di indicatore di pressione con scala graduata in metri di c.a. o in N/cm², quadrante 80 mm e attacco radiale da mm 10. Idrante sfavorito		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	29,950000 000000	29,95
930	VS VS.IF28.A01.ZZ.	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Fornitura e posa in opera di giunti di transizione a saldare PE-acciaio zincato DN 125 - 4"								
		A RIPORTARE								925.335,75

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEP IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEP IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
	0322	RIPORTO							925.335,75	
		Totale	cad	3,0000000 00000				3,000000000 000	213,12000 0000000	639,36
931	IT.IL.F.3002.E	Fornitura e posa in opera di valvola a farfalla DN 125, PN 16.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	108,14000 0000000	216,28
932	IT.RB.B.1 02.D	Valvole a saracinesca, manovra con chiave asportabile, con attacchi filettati femmina, modello da incassare, diam. nominale di mm. 25.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	13,350000 000000	26,70
933	IT.ID.B.2 12.D	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 25.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	13,520000 000000	27,04
934	IT.RB.D.1 10.D	Sfiato automatico tipo 'Roma', con attacco filettato, del diametro nominale di mm. 50.								
		Totale	cad	4,0000000 00000				4,000000000 000	23,410000 000000	93,64
935	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Valvola a saracinesca DN 50								
		A RIPORTARE		4,0000000				4,000000000		926.338,77

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							926.338,77	
		Totale	cad	00000				000 4,000000000 000	22,990000 000000	91,96
936	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0331	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Tubazione in PE-AD. Caratteristiche: PE100, PN 16, SDR 11, DN 125 Compreso pezzi speciali DN 140 - Compreso pezzi speciali DN 110 - Compreso pezzi speciali								
		Totale	m					80,000000 000000 70,000000 000000 20,000000 000000 228,8000000 000000	1,3000000 000000 1,3000000 000000 1,3000000 000000 9,0600000 000000	104,000000 000000 101,920000 000000 22,880000 000000 2.072,93
937	IT.ID.A.2 11.A	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o in PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.H.101) al n. (IT.TB.H.119). Compreso pezzi speciali DN 140 - Compreso pezzi speciali DN 110 - Compreso pezzi speciali								
		Totale	cmm					80,000000 000000 70,000000 000000 20,000000 000000 2.860,000000 000000	1,3000000 000000 1,3000000 000000 1,3000000 000000 0,2400000 000000	1.300,000000 000000 1.274,000000 000000 286,000000 000000 686,40
938	IT.TB.A.1 01.K	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 125. Compreso pezzi speciali								
		Totale	kg					770,00000 0000000 17.667,65000 0000000	1,3000000 000000 17,650000 000000	17.667,65000 0000000 22.614,59
939	IT.ID.A.2 01.D	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104), con diametro di								
		A RIPORTARE								951.804,65

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							951.804,65	
		mm. 114,3 fino a mm. 141,3. Compreso pezzi speciali								
		Totale	kg		770,00000 0000000	1,3000000 00000	17,6500000 000000	17.667,65000 0000000	2,1700000 00000	38.338,80
940	VA.IF0G.A01.17. 0051	Fornitura e posa in opera di materassino antifuoco, costituito da materassino in fibre minerali di spessore 30 mm e densità 100 kg/m3 con rivestimento esterno in alluminio e rete di acciaio per la protezione EI 120, conforme alla UNI EN 1366-1								
		Totale	m²		770,00000 0000000	0,6300000 00000		485,1000000 00000	50,2500000 00000	24.376,28
941	VA.IF0G.A01.17. 0050	Fornitura e posa in opera di striscia autoadesiva in tessuto incombustibile alluminizzato per la protezione delle giunzioni non sovrapposte del materassino antifuoco								
		Totale	m		770,00000 0000000	0,5000000 00000		385,0000000 00000	3,9100000 00000	1.505,35
942	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0323	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Lamierino di acciaio inox per rivestimento esterno degli isolamenti termici, spessore 0,2 mm, compresi i pezzi speciali.								
		Totale	m²		770,00000 0000000	0,6300000 00000	3,0000000 00000	1.455,3000000 000000	2,4600000 00000	3.580,04
943	IT.IS.A.3002.B	Fornitura e posa in opera di rivelatore termovelocimetrico ad elevata precisione in un range di temperatura da 50°C a 110°C circa. Sonda di temperatura esterna								
		Totale	cad		1,0000000 00000			1,000000000 000	54,1600000	54,16
		A RIPORTARE								1.019.659,28

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000	000000	1.019.659,28	
944	ES.CP.B.3 03.A	Costruzione di pozzetti rompitratta e/o smistamento cavi in opera su platea in c.c.					1,00000000 00000	10,000000 000000	10,000000 000000	10,000000 000000
		Totale	dm3				1,000,000000 000000	0,2400000 000000	240,00	
945	IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.					1,00000000 00000	0,8000000 00000	0,8000000 00000	256,00000 000000
		Totale	kg				163,8400000 00000	0,6800000 00000	111,41	
946	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Allaccio acquedotto - Valvola a saracinesca DN 50					1,00000000 00000	1,000000000 000	22,990000 000000	22,99
		Totale	cad				1,000000000 000	22,990000 000000	22,99	
947	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Allaccio acquedotto - Filtro DN 50					1,00000000 00000	1,000000000 000	22,990000 000000	22,99
		Totale	cad				1,000000000 000	22,990000 000000	22,99	
948	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Allaccio acquedotto - disconnettore					2,00000000 00000	2,000000000 000	22,990000 000000	45,98
		Totale	cad				2,000000000 000	22,990000 000000	45,98	
949	IT.IL.F.3002.A	Fornitura e posa in opera di valvola a farfalla DN 50, PN 16.								
		A RIPORTARE							1.020.102,65	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGE IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGE IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.020.102,65	
		Allaccio acquedotto - disconettore		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	40,560000 000000	40,56
950	IT.IL.F.3 10.A	Fornitura in opera di indicatore di pressione con scala graduata im metri di c.a. o in N/cm ² , quadrante 80 mm e attacco radiale da mm 10.								
		Allaccio acquedotto - disconettore		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	29,950000 000000	29,95
951	IT.RB.B.1 02.D	Valvole a saracinesca, manovra con chiave asportabile, con attacchi filettati femmina, modello da incassare, diam. nominale di mm. 25.								
		Allaccio acquedotto		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	13,350000 000000	13,35
952	IT.IL.F.3 10.A	Fornitura in opera di indicatore di pressione con scala graduata im metri di c.a. o in N/cm ² , quadrante 80 mm e attacco radiale da mm 10.								
		Allaccio acquedotto		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	29,950000 000000	29,95
953	ES.CP.B.3 03.A	Costruzione di pozzetti rompitratta e/o smistamento cavi in opera su platea in c.c.		1,0000000 00000	10,000000 000000	10,000000 000000	10,000000 000000	1.000,000000 000000		
		Totale	dm3					1.000,000000 000000	0,2400000 000000	240,00
954	IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.								
		A RIPORTARE							1.020.456,46	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.020.456,46	
		Totale	kg	1,0000000 00000	0,8000000 00000	0,8000000 00000	256,00000 0000000	163,8400000 00000	0,6800000 00000	111,41
955	IT.TB.L.1001.D	Tubazione rigida in polipropilene PP con un bicchiere Tubo PE DN 75 PN 16 - Compreso pezzi speciali			110,00000 0000000	1,3000000 00000		143,0000000 00000		
		Totale	m				143,0000000 00000	4,5900000 00000		656,37
956	IT.ID.A.2 11.A	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o in PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.H.101) al n. (IT.TB.H.119). Compreso pezzi speciali			110,00000 0000000	1,3000000 00000	7,5000000 00000	1.072,5000000 00000		
		Totale	cmm				1.072,5000000 00000	0,2400000 00000		257,40
957	ES.CP.B.3 03.A	Costruzione di pozzetti rompitratta e/o smistamento cavi in opera su platea in c.c. Scarico		2,0000000 00000	8,0000000 00000	8,0000000 00000	8,0000000 00000	1.024,0000000 00000		
		Totale	dm3				1.024,0000000 00000	0,2400000 00000		245,76
958	IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg. Scarico		2,0000000 00000	0,6000000 00000	0,6000000 00000	256,00000 0000000	184,3200000 00000		
		Totale	kg				184,3200000 00000	0,6800000 00000		125,34
959	IT.TB.L.1102.A	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U Compreso pezzi speciali			30,0000000 0000000	1,3000000 00000		39,000000000 0000		
		A RIPORTARE								1.021.852,74

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEP IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEP IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.021.852,74	
		Totale	m				39,00000000 0000	4,0700000 0000	158,73	
960	IT.ID.A.2 11.A	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o in PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.H.101) al n. (IT.TB.H.119). Compreso pezzi speciali			30,000000 000000	1,3000000 00000	11,000000 000000	429,000000 00000		
		Totale	cmm				429,000000 00000	0,2400000 00000	102,96	
961	EI.TU.P.1 02.E	Tubo in P.V.C. pesante diametro 40 mm Tubo PE DN 50 PN 16 - Compreso pezzi speciali		2,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	13,0000000 0000			
		Totale	m				13,0000000 0000	1,9000000 00000	24,70	
962	IT.ID.A.2 11.A	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o in PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.H.101) al n. (IT.TB.H.119). Compreso pezzi speciali		2,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	5,0000000 00000	65,0000000 0000		
		Totale	cmm				65,0000000 0000	0,2400000 00000	15,60	
963	ES.SR.A.2 01.A	Scavo a sezione obbligata in materia di qualsiasi natura, consistenza e durezza, esclusa la roccia dura da mina eseguito con mezzi meccanici anche in presenza di acqua fino alla profondità di m 3. DFHY (Lunghezza = 170+20) CT GSW			190,00000 0000000	0,7000000 00000	1,1000000 00000	146,300000 00000		
					110,00000 0000000	0,7000000 00000	1,1000000 00000	84,7000000 0000		
					30,000000 0000000	0,7000000 00000	1,1000000 00000	23,1000000 0000		
		Totale	m³				254,100000 00000	6,6900000 00000	1.699,93	
964	BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi								
		A RIPORTARE							1.023.854,66	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.023.854,66	
		DFHY (Lunghezza = 170+20)		190,00000 0000000	0,7000000 00000	1,1000000 00000	146,3000000 00000			
		CT		110,00000 0000000	0,7000000 00000	1,1000000 00000	84,7000000 0000			
		GSW		30,0000000 0000000	0,7000000 00000	1,1000000 00000	23,1000000 0000			
		Totale	m ³				254,1000000 00000	0,1500000 00000	38,12	
965	BA.IN.A.1 01.A	Sabbia di cava, di fiume o di frantoio con grani delle dimensioni comprese fra 0,05 mm e 2 mm.								
		DFHY (Lunghezza = 170+20)		190,00000 0000000	0,7000000 00000	0,3500000 00000	46,5500000 0000			
		CT		110,00000 0000000	0,7000000 00000	0,3500000 00000	26,9500000 0000			
		GSW		30,0000000 0000000	0,7000000 00000	0,3500000 00000	7,3500000 000			
		Totale	m ³				80,8500000 0000	14,3500000 0000000	1.160,20	
966	ES.SR.B.2 01.A	Riporto o riempimento realizzato con terreno vegetale umifero posto in opera a strati opportunamente costipati.								
		DFHY (Lunghezza = 170+20)		190,00000 0000000	0,7000000 00000	0,7500000 00000	99,7500000 0000			
		CT		110,00000 0000000	0,7000000 00000	0,7500000 00000	57,7500000 0000			
		GSW		30,0000000 0000000	0,7000000 00000	0,7500000 00000	15,7500000 0000			
		Totale	m ³				173,2500000 00000	5,4700000 00000	947,68	
967	IT.ID.A.2 11.A	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o in PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.H.101) al n. (IT.TB.H.119). Compreso pezzi speciali		20,0000000	1,3000000	11,0000000	286,0000000			
		A RIPORTARE							1.026.000,66	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEP IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEP IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					00000		1.026.000,66	
		Totale	cmm		000000	00000	000000	0,2400000 00000	68,64	
968	IT.ID.B.2.26.D	Posa in opera di sfiato automatico tipo 'ROMA' con attacco filettato del diametro nominale di mm 50.					4,000000000 000			
		Totale	cad	4,00000000 00000			4,000000000 000	21,630000 000000	86,52	
		A RIPORTARE							1.026.155,82	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM06 - Fabbricato tecnologico (FA06)

IM06A - Fabbricato tecnologico (FA06)

AI70006 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.026.155,82	
969	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAI0605001 IF2801EZZPAAI0605001								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
970	IT.IS.A.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale automatica di rivelazione incendio. Centrale ad 1 linea indirizzata analogica per almeno 99 elementi.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	906,80000 0000000	906,80	
971	IT.IS.A.3002.A	Fornitura e posa in opera di rivelatore ottico di fumo a microprocessore con segnale analogico in uscita.								
		Totale	cad	5,0000000 00000			5,000000000 000	41,700000 0000000	208,50	
972	IT.IS.A.3002.B	Fornitura e posa in opera di rivelatore termovelocimetrico ad elevata precisione in un range di temperatura da 50°C a 110°C circa.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	54,160000 0000000	54,16	
973	IT.IS.A.3003.E	Fornitura e posa in opera di ripetitore ottico a LED di allarme per rivelatori di incendio.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	8,1900000 0000000	8,19	
974	IT.IS.A.3002.E	Fornitura e posa in opera di rivelatore di idrogeno, indirizzato e dotato di isolatore integrato.								
		A RIPORTARE							1.027.333,47	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM06 - Fabbricato tecnologico (FA06)

IM06A - Fabbricato tecnologico (FA06)

AI70006 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.027.333,47	
		dim. 100x100x50 mm		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	292,34000 0000000	292,34
975	IT.IS.A.3003.A	Fornitura e posa in opera di modulo di interfaccia indirizzato per linea analogica per rivelatori di gas, montato in cassetta.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	183,08000 0000000	183,08
976	IT.IS.A.3003.D	Fornitura e posa in opera di pannello di allarme ottico-acustico per montaggio a parete o soffitto. Potenza da 80 a 95 dB circa.		4,0000000 00000				4,000000000 000		
		Totale	cad					4,000000000 000	179,54000 0000000	718,16
977	IT.IS.A.3003.B	Fornitura e posa in opera di modulo di attuazione e comando indirizzato, ingresso digitale e 1 uscita a relè con contatto di scambio.		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	72,340000 0000000	144,68
978	IT.IS.A.3003.H	Fornitura e posa in opera di modulo di isolamento di linea, completo di indicatore ottico a LED.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	26,450000 0000000	26,45
979	IT.IS.A.3003.C	Fornitura e posa in opera di pulsante avvisatore manuale di allarme incendio con segnale analogico in uscita.		4,0000000				4,000000000		
		A RIPORTARE							1.028.698,18	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM06 - Fabbricato tecnologico (FA06)

IM06A - Fabbricato tecnologico (FA06)

AI70006 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.028.698,18	
		Totale	cad	00000			000			
							4,000000000	49,150000	196,60	
							000	000000		
980	VA.IF0G.A01.17.0011	Fornitura di cavo per impianti di rivelazione incendio, tipo FTG100HM1 sezione 2x1,5mmq resistente al fuoco per minimo 30 minuti, del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile con barriera ignifuga twistati con pass Cavo 2x1,5 FTG18M16		20,000000			20,000000000			
		Totale	m	000000			0000			
							20,000000000	2,6100000	52,20	
							0000	000000		
981	EI.AV.C.1101.E	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 250x200x90 mm dim. 100x100x50 mm (Simili = 13+7)		20,000000			20,000000000			
		Totale	cad	000000			0000			
							20,000000000	10,900000	218,00	
							0000	000000		
982	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop (Simili = 13+7)		20,000000			20,000000000			
		Totale	cad	000000			0000			
							20,000000000	8,6700000	173,40	
							0000	000000		
983	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm		10,000000			10,000000000			
		Totale	m	000000			0000			
							10,000000000	0,6300000	6,30	
							0000	000000		
984	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm		60,000000			60,000000000			
		A RIPORTARE							1.029.344,68	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM06 - Fabbricato tecnologico (FA06)

IM06A - Fabbricato tecnologico (FA06)

AI70006 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.029.344,68	
		Totale	m	000000			0000			
							60,00000000 0000	1,5200000 00000	91,20	
985	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².								
		Totale	m	130,00000 0000000			130,0000000 00000			
							130,0000000 00000	0,3900000 00000	50,70	
986	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm²								
		Totale	m	100,00000 0000000			100,0000000 00000			
							100,0000000 00000	0,1800000 00000	18,00	
987	IT.AN.A.1 16.A	Estintore portatile a CO2, del tipo omologato, per uso esclusivo su incendi della classe E, modello da Kg 5.								
		Totale	cad	4,0000000 00000			4,000000000 000			
							4,000000000 000	70,1500000 0000000	280,60	
988	IT.AN.A.1 14.B	Estintore carrellato a polvere, del tipo omologato, modello da Kg 50 e con manichetta di lunghezza non inferiore a m 5.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000			
							1,000000000 000	257,18000 0000000	257,18	
989	VA.IF0G.A01.17. 0001	Avviamento e programmazione per centrale impianto rivelazione incendi								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000			
							1,000000000	818,78000	818,78	
		A RIPORTARE							1.030.861,14	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM06 - Fabbricato tecnologico (FA06)

IM06A - Fabbricato tecnologico (FA06)

AI70006 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.			
		RIPORTO					000	0000000	1.030.861,14
990	IT.IA.A.2 07.A	Posa in opera di estintore portatile.		5,0000000 00000			5,000000000 000		
		Totale	cad				5,000000000 000	5,6100000 00000	28,05
991	IT.IS.A.3003.F	Fornitura e posa in opera di base universale per rivelatori di fumo/incendio. Terminali di connessione per cavi fino a 1,6 mmq .		7,0000000 00000			7,000000000 000		
		Totale	cad				7,000000000 000	6,5500000 00000	45,85
992	VA.IF0G.A01.17.0010	Fornitura di cavo loop per impianti di rivelazione incendio, tipo FG4OHM1 sezione 2x1mmq resistente al fuoco per minimo 30 minuti, del tipo twistato e schermato. Resistente al fuoco, non propagante l'incendio e ridottissimo sviluppo di gas tossici e		160,00000 0000000			160,0000000 00000		
		Totale	m				160,0000000 00000	0,7500000 00000	120,00
993	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm sotto pavimento		50,0000000 0000000 10,0000000 0000000			50,000000000 0000 10,000000000 0000		
		Totale	m				60,000000000 0000	1,3700000 00000	82,20
994	EI.TU.P.1 02.B	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm sotto pavimento		10,0000000 0000000			10,000000000 0000		
		A RIPORTARE							1.031.137,24

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM06 - Fabbricato tecnologico (FA06)

IM06A - Fabbricato tecnologico (FA06)

AI70006 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO								1.031.137,24
		Totale	m					10,00000000 0000	0,6900000 00000	6,90
995	IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.		1,0000000 00000				1,00000000 000		
		Totale	cad					1,00000000 000	115,47000 0000000	115,47
996	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH		30,0000000 000000				30,00000000 0000		
		Totale	m					30,00000000 0000	1,3500000 00000	40,50
997	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0211	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Lampeggiante indirizzabile con isolatore (alimentato direttamente da loop) completo di supporto di montaggio alto profilo, IP65		4,0000000 00000				4,00000000 000		
		Totale	cad					4,00000000 000	207,23000 0000000	828,92
998	IT.IS.B.3002.H	Fornitura e posa in opera di combinatore telefonico su rete GSM, attivabile via radio da più canali.		1,0000000 00000				1,00000000 000		
		Totale	cad					1,00000000 000	181,86000 0000000	181,86
999	VA.814.2580	FG16OM16 2x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 Cavo 2x1,5 FG16OR		20,0000000 000000				20,00000000 0000		
		Totale	m					20,00000000 0000	0,7400000	14,80
		A RIPORTARE								1.032.325,69

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM06 - Fabbricato tecnologico (FA06)

IM06A - Fabbricato tecnologico (FA06)

AI70006 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO						0000	00000	1.032.325,69
		A RIPORTARE								1.032.325,69

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM06 - Fabbricato tecnologico (FA06)

IM06A - Fabbricato tecnologico (FA06)

AN30006 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1000	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAN0602001 IF2801EZZPAAN0602001							1.032.325,69	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
1001	TC.HW.A.1001.A	Fornitura di postazione fissa per sistemi di supervisione diagnostica di impianti di telecomunicazione								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1.115,810 000000000	1.115,81	
1002	TC.VS.A.3007.E	Telecamera IP PTZ SPEED DOME Day/Night Per esterno con custodia antivandalo IP66								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1,000000000 000	1.556,180 000000000	
1003	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0213	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Fornitura e posa in opera di alimentatore per telecamera brandeggiabile, in scatola stagna IP66,								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1,000000000 000	106,20000 0000000	
1004	TC.VS.L.3001.A	Fornitura e posa di Illuminatore a raggi infrarossi con raggio di azione di circa 30 m								
		Totale	cad	5,0000000 00000			5,000000000 000	5,000000000 000	104,64000 0000000	
1005	TC.TR.D.3001.C	SWITCH GIGA ETHERNET PoE 10/100/1000 BASE T								
		A RIPORTARE							1.035.627,08	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM06 - Fabbricato tecnologico (FA06)

IM06A - Fabbricato tecnologico (FA06)

AN30006 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.035.627,08	
		Totale	cad	2,0000000 0000				2,000000000 000	1.097,190 000000000	2.194,38
1006	TC.VS.F.3001.A	Fornitura e posa di Server tipo A fino 15 telecamere								
		Totale	cad	2,0000000 0000				2,000000000 000	1.065,680 000000000	2.131,36
1007	TC.VS.M.1001.B	Licenza software Client aggiuntiva per client di videosorveglianza								
		Totale	cad	1,0000000 0000				1,000000000 000	825,13000 0000000	825,13
1008	TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun armadio								
		Totale	cad	1,0000000 0000				1,000000000 000	395,94000 0000000	395,94
1009	TC.VS.F.3002.A	Fornitura e posa di Network Attached Storage (NAS) tipo A fino a 15 telecamere								
		Totale	cad	1,0000000 0000				1,000000000 000	11.578,99 000000000	11.578,99
1010	TC.VS.L.3002.A	Fornitura e posa di Tastiera per gestione Dome, multiplexer, matrici								
		Totale	cad	1,0000000 0000				1,000000000 000	982,19000	982,19
		A RIPORTARE								1.053.735,07

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM06 - Fabbricato tecnologico (FA06)

IM06A - Fabbricato tecnologico (FA06)

AN30006 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000	0000000	1.053.735,07	
1011	TC.VP.G.2101.A	Posa in opera cadaun armadio		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	139,75000 0000000	139,75	
1012	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm		20,0000000 0000000			20,000000000 0000			
		Totale	m				20,000000000 0000	0,6300000 00000	12,60	
1013	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .		160,0000000 0000000			160,0000000 00000			
		Totale	m				160,0000000 00000	0,3900000 00000	62,40	
1014	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²		100,0000000 0000000			100,0000000 00000			
		Totale	m				100,0000000 00000	0,1800000 00000	18,00	
1015	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm dim. 100x100x50 mm		5,0000000 00000			5,000000000 000			
		Totale	cad				5,000000000 000	4,4900000 00000	22,45	
1016	TC.VS.L.3004.D	Fornitura e posa di Custodia antivandalo per esterno IP67 con tettuccio parasole, Resistente alle nebbie saline								
		A RIPORTARE							1.053.990,27	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM06 - Fabbricato tecnologico (FA06)

IM06A - Fabbricato tecnologico (FA06)

AN30006 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.053.990,27	
		Totale	cad	4,0000000 00000				4,000000000 000	349,49000 0000000	1.397,96
1017	TC.VS.L.3003.A	Fornitura e posa di Cartello area videosorvegliata								
		Totale	cad	6,0000000 00000				6,000000000 000	6,3600000 00000	38,16
1018	TC.VS.M.3002.A	Licenza software per n. 1 client di visualizzazione con integrazione allarmi di terze parti e cifratura video – per impianti fino a 15 telecamere								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	824,57000 0000000	824,57
1019	TC.HW.A.2001.A	Posa in opera di Personal Computer per postazione fissa per sistemi di supervisione diagnostica di impianti di telecomunicazione								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	401,48000 0000000	401,48
1020	TC.VS.A.3004.E	Fornitura e posa di telecamera con sensibilità 0,4 lux (colore) e 0,15 lux (bianco e nero); Risoluzione minima 2 Mp.								
		Totale	cad	4,0000000 00000				4,000000000 000	1.734,530 000000000	6.938,12
1021	TC.VS.I.3001.A	Fornitura e posa di Monitor LCD/LED 16/9 Wide Screen 17"								
		A RIPORTARE		1,0000000				1,000000000		1.063.590,56

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM06 - Fabbricato tecnologico (FA06)

IM06A - Fabbricato tecnologico (FA06)

AN30006 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.			
		RIPORTO						1.063.590,56	
		Totale	cad	00000			000 1,000000000 000	285,00 0000000	
1022	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH cavo per esterno		100,00000 0000000			100,0000000 00000		
		Totale	m	1,2000000 00000	80,000000 000000		96,000000000 0000		
		Totale	m	20,000000 000000			20,000000000 0000	291,60 1,3500000 00000	
1023	EI.TU.P.1 03.A	Tube in P.V.C. per posa interrata del diametro di 63 mm e spessore 3,2 mm		80,000000 000000			80,000000000 0000		
		Totale	m				80,000000000 0000	120,00 1,5000000 00000	
1024	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm		80,000000 000000			80,000000000 0000		
		Totale	m				80,000000000 0000	390,40 4,8800000 00000	
1025	EI.TU.P.1 02.C	Tube in P.V.C. pesante diametro 25 mm		20,000000 000000			20,000000000 0000		
		Totale	m				20,000000000 0000	18,00 0,9000000 00000	
1026	EI.AV.S.2106.C	Posa di scatola da parete con fissaggio a muro mediante viti o stop		5,0000000			5,000000000		
		A RIPORTARE						1.064.695,56	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM06 - Fabbricato tecnologico (FA06)

IM06A - Fabbricato tecnologico (FA06)

AN30006 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.064.695,56	
		Totale	cad	00000			000	5,4200000 000	27,10	
1027	VA.814.2700	FG16OM16 3x1,5 Cca,s1b,d1,a1 p250								
		Totale	m	80,000000 000000			80,0000000 0000	80,0000000 0000	56,00	
		A RIPORTARE							1.064.778,66	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM06 - Fabbricato tecnologico (FA06)

IM06A - Fabbricato tecnologico (FA06)

AN40006 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1028	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAN0603001 IF2801EZZPAAN0603001							1.064.778,66	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
1029	VA.IF0G.A01.17. 0002	Avviamento e programmazione per centrale impianto controllo accessi ed antintrusione								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1,000000000 000	818,78	
1030	IT.IS.B.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale antintrus. in armadio metallico, completa di alimentatore 230VAC, batteria tampone e carica batterie.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1,000000000 000	838,49	
1031	IT.IS.B.3002.C	Fornitura e posa in opera di terminale di controllo della centrale antintrusione dotato di display grafico retroilluminato LCD.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1,000000000 000	131,24	
1032	IT.IS.B.3005.A	Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia dotato di circuiti antiaccecamento, 2° livello prestazionale, portata 15 m circa.								
		Totale	cad	4,0000000 00000			4,000000000 000	4,000000000 000	458,52	
		A RIPORTARE							1.067.025,69	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM06 - Fabbricato tecnologico (FA06)

IM06A - Fabbricato tecnologico (FA06)

AN40006 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1033	IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale.								1.067.025,69
		RIPORTO								
				8,0000000 00000				8,000000000 000		
		Totale	cad					8,000000000 000	37,220000 000000	297,76
1034	IT.IS.B.3002.D	Fornitura e posa in opera di lettore di prossimità per tessere codificate da utilizzare per la gestione di varchi o accessi.								
		Totale	cad	4,0000000 00000				4,000000000 000		
								4,000000000 000	318,30000 000000	1.273,20
1035	IT.IS.B.3002.E	Fornitura di tessera per lettore di prossimità, formato ISO, colore e grafica a scelta della Committenza.								
		Totale	cad	40,000000 000000				40,00000000 0000		
								40,00000000 0000	2,3600000 00000	94,40
1036	IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000		
								1,000000000 000	115,47000 000000	115,47
1037	VA.IF0G.A01.17.0016	Fornitura e posa in opera di modulo di campo dotato di 4 uscite a relé liberamente configurabili e un ingresso antisabotaggio controllo varchi								
		Totale	cad	4,0000000 00000				4,000000000 000		
								4,000000000 000	237,43000 000000	949,72
		A RIPORTARE								1.069.756,24

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM06 - Fabbricato tecnologico (FA06)

IM06A - Fabbricato tecnologico (FA06)

AN40006 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1038	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm dim. 100x100x50 mm							1.069.756,24	
		RIPORTO								
		Totale	cad	11,000000 000000				11,00000000 0000	3,00000000 0000	33,00
1039	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop								
		Totale	cad	11,000000 000000				11,00000000 0000	8,67000000 0000	95,37
1040	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH CAVO BUS RS485								
		Totale	m	30,000000 000000 45,000000 000000				30,00000000 0000 45,00000000 0000 75,00000000 0000	1,35000000 0000	101,25
1041	VA.IF0G.A01.17.0008	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 4x0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensione di e								
		Totale	m	45,000000 000000				45,00000000 0000 45,00000000 0000	0,28000000 0000	12,60
1042	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm								
		Totale	m	30,000000 000000				30,00000000 0000 30,00000000 0000	0,90000000 0000	27,00
A RIPORTARE									1.070.025,46	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM06 - Fabbricato tecnologico (FA06)

IM06A - Fabbricato tecnologico (FA06)

AN40006 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1043	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm							1.070.025,46	
		RIPORTO								
				30,000000 000000				30,00000000 0000		
		Totale	m					30,00000000 0000	0,6300000 00000	18,90
1044	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².								
				45,000000 000000				45,00000000 0000		
		Totale	m					45,00000000 0000	0,3900000 00000	17,55
1045	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm²								
				130,000000 000000				130,00000000 00000		
		Totale	m					130,00000000 00000	0,1800000 00000	23,40
1046	VA.IF0G.A01.17.0019	Fornitura e posa in opera di modulo di interfaccia per sistema antintrusione, dotato di 8 ingressi analogici/digitali liberamente configurabili ed un ingresso antisabotaggio, completo di scatola plastica con contatto antiapertura.								
				4,00000000 00000				4,0000000000 000		
		Totale	cad					4,0000000000 000	266,86000 0000000	1.067,44
1047	VA.IF0G.A01.17.0009	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 2X0,75+4X0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensio								
				55,000000 000000				55,00000000 0000		
		Totale	m					55,00000000 0000	0,6600000 00000	36,30
		A RIPORTARE								1.071.189,05

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM06 - Fabbricato tecnologico (FA06)

IM06A - Fabbricato tecnologico (FA06)

AN40006 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1048	TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun armadio								1.071.189,05
		RIPORTO								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	395,94000 0000000	395,94
1049	TC.VP.G.2101.A	Posa in opera cadaun armadio								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	139,75000 0000000	139,75
		A RIPORTARE								1.071.724,74

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM06 - Fabbricato tecnologico (FA06)

IM06A - Fabbricato tecnologico (FA06)

IT30006 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.071.724,74	
1050	IT.IC.A.3010.A	Fornitura e posa in opera di condizionatore OVER fino a 5 kW.		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	5.857,150 000000000	11.714,30
1051	IT.IC.A.3000.B	Fornitura e posa in opera di condizionatore UNDER fino a 7 kW.		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	5.971,210 000000000	11.942,42
1052	IT.IC.G.3000.A	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 1.000 mc/h.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	304,18000 0000000	304,18
1053	IT.IC.G.3000.B	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 3.500 mc/h.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	374,75000 0000000	374,75
1054	IT.IC.G.3000.C	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 5.000 mc/h.		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	494,89000 0000000	989,78
1055	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cm ² .		4,0000000				4,000000000		
		A RIPORTARE								1.097.050,17

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM06 - Fabbricato tecnologico (FA06)

IM06A - Fabbricato tecnologico (FA06)

IT30006 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000		1.097.050,17	
		Totale	cad	00000			4,000000000 000	40,540000 000000	162,16	
1056	EI.AV.M.1 14.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm ²		3,0000000 00000			3,000000000 000			
		Totale	cad				3,000000000 000	3,1000000 000000	9,30	
1057	EI.AV.M.2 22.A	Posa in opera di lista, rosetta, piastra o morsettiera combinata.		3,0000000 00000			3,000000000 000			
		Totale	cad				3,000000000 000	1,0300000 000000	3,09	
1058	EI.QE.A.1 01.N	relè passo passo bipolare 16 A tensione di comando bobina 220 V		8,0000000 00000			8,000000000 000			
		Totale	cad				8,000000000 000	10,240000 000000	81,92	
1059	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH		25,0000000 000000			25,000000000 0000			
		Totale	m				25,000000000 0000	1,3500000 000000	33,75	
1060	EI.TU.P.1 02.A	Tube in P.V.C. pesante diametro 16 mm		25,0000000 000000			25,000000000 0000			
		Totale	m				25,000000000 0000	0,5300000 000000	13,25	
		A RIPORTARE							1.097.353,64	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM06 - Fabbricato tecnologico (FA06)

IM06A - Fabbricato tecnologico (FA06)

IT30006 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1061	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm							1.097.353,64	
		RIPORTO								
				25,000000 000000				25,00000000 0000		
		Totale	m					25,00000000 0000	0,6300000 00000	15,75
1062	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².								
				25,000000 000000				25,00000000 0000		
		Totale	m					25,00000000 0000	0,3900000 00000	9,75
1063	IT.IC.H.3 16.A	Fornitura e posa in opera di bocchette in alluminio anodizzato a barre frontali fisse, diritte o inclinate.								
				0,500000 00000				0,500000000 000		
		Totale	m²					0,500000000 000	616,32000 0000000	308,16
1064	IT.IC.H.3 15.A	Fornitura e posa in opera di griglie per la presa dell'aria esterna, in lamiera zincata, con serranda a lamelle folli.								
				0,300000 00000				0,300000000 000		
		Totale	m²					0,300000000 000	158,79000 0000000	47,64
1065	IT.IC.H.3 01.A	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.								
				30,500000 000000				30,50000000 0000		
		Totale	kg					30,50000000 0000	4,2000000 00000	128,10
1066	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm								
				9,0000000				9,000000000		
		A RIPORTARE							1.097.863,04	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM06 - Fabbricato tecnologico (FA06)

IM06A - Fabbricato tecnologico (FA06)

IT30006 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000		1.097.863,04	
		Totale	m	00000			9,000000000 000	1,3700000 00000	12,33	
1067	IT.ID.A.2 11.B	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.L.139) al n. (IT.TB.L.186).					28,8000000 00000			
		Totale	cmm	28,8000000 00000			28,8000000 00000	0,3700000 00000	10,66	
1068	EI.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti					2,0000000 00000			
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	23,8600000 0000000	47,72	
1069	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato					2,0000000 00000			
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	74,5900000 0000000	149,18	
1070	IT.IC.M.3 01.G	Fornitura in opera di regolatore ad innesto rapido su quadro, ad una uscita proporzionale ed una uscita a due posizioni.					4,0000000 00000			
		Totale	cad	4,0000000 00000			4,000000000 000	270,21000 0000000	1.080,84	
1071	IT.IC.H.3 14.A	Fornitura e posa in opera di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.					1,4500000			
		A RIPORTARE					1,450000000		1.099.163,77	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM06 - Fabbricato tecnologico (FA06)

IM06A - Fabbricato tecnologico (FA06)

IT30006 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.099.163,77	
		Totale	m ²	00000			000			
							1,4500000000	158,79000000000000	230,25	
1072	IT.IC.L.3 01.A	Fornitura e posa in opera di termostato ambiente, elettrico, scala da 15 a 35 gradi C a due contatti.					2,0000000000			
		Totale	cad	2,0000000000			000			
							2,0000000000	104,93000000000000	209,86	
		A RIPORTARE							1.099.603,88	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM07 - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

IM07A - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

AI70007 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1073	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAI0705001 IF2801EZZPAAI0705001							1.099.603,88	
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
1074	IT.IS.A.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale automatica di rivelazione incendio. Centrale ad 1 linea indirizzata analogica per almeno 99 elementi.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	906,80000 0000000	906,80	
1075	IT.IS.A.3002.A	Fornitura e posa in opera di rivelatore ottico di fumo a microprocessore con segnale analogico in uscita.								
		Totale	cad	5,0000000 00000			5,000000000 000	41,700000 0000000	208,50	
1076	IT.IS.A.3002.B	Fornitura e posa in opera di rivelatore termovelocimetrico ad elevata precisione in un range di temperatura da 50°C a 110°C circa.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	54,160000 0000000	54,16	
1077	IT.IS.A.3003.E	Fornitura e posa in opera di ripetitore ottico a LED di allarme per rivelatori di incendio.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	8,1900000 0000000	8,19	
1078	IT.IS.A.3002.E	Fornitura e posa in opera di rivelatore di idrogeno, indirizzato e dotato di isolatore integrato.								
		A RIPORTARE							1.100.781,53	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM07 - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

IM07A - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

AI70007 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.100.781,53	
		dim. 100x100x50 mm		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	292,34000 0000000	292,34
1079	IT.IS.A.3003.A	Fornitura e posa in opera di modulo di interfaccia indirizzato per linea analogica per rivelatori di gas, montato in cassetta.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	183,08000 0000000	183,08
1080	IT.IS.A.3003.D	Fornitura e posa in opera di pannello di allarme ottico-acustico per montaggio a parete o soffitto. Potenza da 80 a 95 dB circa.		4,0000000 00000				4,000000000 000		
		Totale	cad					4,000000000 000	179,54000 0000000	718,16
1081	IT.IS.A.3003.B	Fornitura e posa in opera di modulo di attuazione e comando indirizzato, ingresso digitale e 1 uscita a relè con contatto di scambio.		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	72,340000 0000000	144,68
1082	IT.IS.A.3003.H	Fornitura e posa in opera di modulo di isolamento di linea, completo di indicatore ottico a LED.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	26,450000 0000000	26,45
1083	IT.IS.A.3003.C	Fornitura e posa in opera di pulsante avvisatore manuale di allarme incendio con segnale analogico in uscita.		4,0000000				4,000000000		
		A RIPORTARE								1.102.146,24

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM07 - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

IM07A - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

AI70007 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.102.146,24	
		Totale	cad	00000			000			
							4,000000000	49,150000	196,60	
							000	000000		
1084	VA.IF0G.A01.17.0011	Fornitura di cavo per impianti di rivelazione incendio, tipo FTG100HM1 sezione 2x1,5mmq resistente al fuoco per minimo 30 minuti, del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile con barriera ignifuga twistati con pass Cavo 2x1,5 FTG18M16		20,000000			20,000000000			
		Totale	m	000000			0000			
							20,000000000	2,6100000	52,20	
							0000	000000		
1085	EI.AV.C.1101.E	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 250x200x90 mm dim. 100x100x50 mm (Simili = 13+7)		20,000000			20,000000000			
		Totale	cad	000000			0000			
							20,000000000	10,900000	218,00	
							0000	000000		
1086	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop (Simili = 13+7)		20,000000			20,000000000			
		Totale	cad	000000			0000			
							20,000000000	8,6700000	173,40	
							0000	000000		
1087	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm		10,000000			10,000000000			
		Totale	m	000000			0000			
							10,000000000	0,6300000	6,30	
							0000	000000		
1088	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm		60,000000			60,000000000			
		A RIPORTARE							1.102.792,74	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM07 - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

IM07A - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

AI70007 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.102.792,74	
		Totale	m	000000			0000			
							60,00000000 0000	1,5200000 00000	91,20	
1089	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².								
		Totale	m	130,000000 0000000			130,0000000 00000			
							130,0000000 00000	0,3900000 00000	50,70	
1090	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm²								
		Totale	m	100,000000 0000000			100,0000000 00000			
							100,0000000 00000	0,1800000 00000	18,00	
1091	IT.AN.A.1 16.A	Estintore portatile a CO2, del tipo omologato, per uso esclusivo su incendi della classe E, modello da Kg 5.								
		Totale	cad	4,0000000 00000			4,000000000 000			
							4,000000000 000	70,1500000 000000	280,60	
1092	IT.AN.A.1 14.B	Estintore carrellato a polvere, del tipo omologato, modello da Kg 50 e con manichetta di lunghezza non inferiore a m 5.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000			
							1,000000000 000	257,18000 0000000	257,18	
1093	VA.IF0G.A01.17. 0001	Avviamento e programmazione per centrale impianto rivelazione incendi								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000			
							1,000000000	818,78000	818,78	
		A RIPORTARE							1.104.309,20	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM07 - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

IM07A - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

AI70007 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000	0000000	1.104.309,20	
1094	IT.IA.A.2 07.A	Posa in opera di estintore portatile.		5,0000000 00000			5,000000000 000			
		Totale	cad				5,000000000 000	5,6100000 00000	28,05	
1095	IT.IS.A.3003.F	Fornitura e posa in opera di base universale per rivelatori di fumo/incendio. Terminali di connessione per cavi fino a 1,6 mmq .		7,0000000 00000			7,000000000 000			
		Totale	cad				7,000000000 000	6,5500000 00000	45,85	
1096	VA.IF0G.A01.17.0010	Fornitura di cavo loop per impianti di rivelazione incendio, tipo FG4OHM1 sezione 2x1mmq resistente al fuoco per minimo 30 minuti, del tipo twistato e schermato. Resistente al fuoco, non propagante l'incendio e ridottissimo sviluppo di gas tossici e		160,00000 0000000			160,0000000 00000			
		Totale	m				160,0000000 00000	0,7500000 00000	120,00	
1097	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm sotto pavimento		50,0000000 0000000 10,0000000 0000000			50,000000000 0000 10,000000000 0000			
		Totale	m				60,000000000 0000	1,3700000 00000	82,20	
1098	EI.TU.P.1 02.B	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm sotto pavimento		10,0000000 0000000			10,000000000 0000			
		A RIPORTARE							1.104.585,30	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM07 - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

IM07A - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

AI70007 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.104.585,30	
		Totale	m				10,00000000 0000	0,6900000 00000	6,90	
1099	IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.		1,0000000 00000			1,00000000 000			
		Totale	cad				1,00000000 000	115,47000 0000000	115,47	
1100	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH		30,0000000 000000			30,00000000 0000			
		Totale	m				30,00000000 0000	1,3500000 00000	40,50	
1101	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0211	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Lampeggiante indirizzabile con isolatore (alimentato direttamente da loop) completo di supporto di montaggio alto profilo, IP65		4,0000000 00000			4,00000000 000			
		Totale	cad				4,00000000 000	207,23000 0000000	828,92	
1102	IT.IS.B.3002.H	Fornitura e posa in opera di combinatore telefonico su rete GSM, attivabile via radio da più canali.		1,0000000 00000			1,00000000 000			
		Totale	cad				1,00000000 000	181,86000 0000000	181,86	
1103	VA.814.2580	FG16OM16 2x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 Cavo 2x1,5 FG16OR		20,0000000 000000			20,00000000 0000			
		Totale	m				20,00000000 0000	0,7400000	14,80	
		A RIPORTARE							1.105.773,75	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM07 - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

IM07A - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

AI70007 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO						0000	00000	1.105.773,75
		A RIPORTARE								1.105.773,75

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM07 - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

IM07A - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

AN30007 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1104	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAN0702001 IF2801EZZPAAN0702001							1.105.773,75	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
1105	TC.HW.A.1001.A	Fornitura di postazione fissa per sistemi di supervisione diagnostica di impianti di telecomunicazione								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale					1,000000000 000	1.115,810 000000000	1.115,81	
1106	TC.VS.A.3004.E	Fornitura e posa di telecamera con sensibilità 0,4 lux (colore) e 0,15 lux (bianco e nero); Risoluzione minima 2 Mp.								
		Totale	cad	4,0000000 00000			4,000000000 000			
		Totale					4,000000000 000	1.734,530 000000000	6.938,12	
1107	TC.VS.A.3007.E	Telecamera IP PTZ SPEED DOME Day/Night Per esterno con custodia antivandalo IP66								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale					1,000000000 000	1.556,180 000000000	1.556,18	
1108	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0213	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Fornitura e posa in opera di alimentatore per telecamera brandeggiabile, in scatola stagna IP66,								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale					1,000000000 000	106,20000 0000000	106,20	
1109	TC.VS.L.3001.A	Fornitura e posa di Illuminatore a raggi infrarossi con raggio di azione di circa 30 m								
		A RIPORTARE							1.115.490,06	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM07 - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

IM07A - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

AN30007 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.115.490,06	
				5,0000000 0000				5,000000000 000		
		Totale	cad					5,000000000 000	104,64000 0000000	523,20
1110	TC.TR.D.3001.C	SWITCH GIGA ETHERNET PoE 10/100/1000 BASE T								
				2,0000000 0000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	1.097,190 000000000	2.194,38
1111	TC.VS.F.3001.A	Fornitura e posa di Server tipo A fino 15 telecamere								
				2,0000000 0000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	1.065,680 000000000	2.131,36
1112	TC.VS.M.1001.B	Licenza software Client aggiuntiva per client di videosorveglianza								
				1,0000000 0000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	825,13000 0000000	825,13
1113	TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun armadio								
				1,0000000 0000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	395,94000 0000000	395,94
1114	TC.VS.F.3002.A	Fornitura e posa di Network Attached Storage (NAS) tipo A fino a 15 telecamere								
				1,0000000 0000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	11.578,99 000000000	11.578,99
		A RIPORTARE								1.133.139,06

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM07 - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

IM07A - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

AN30007 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO						0	1.133.139,06	
1115	TC.VS.I.3001.A	Fornitura e posa di Monitor LCD/LED 16/9 Wide Screen 17"		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	285,00000 0000000	285,00
1116	TC.VS.L.3002.A	Fornitura e posa di Tastiera per gestione Dome, multiplexer, matrici		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	982,19000 0000000	982,19
1117	TC.VP.G.2101.A	Posa in opera cadaun armadio		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	139,75000 0000000	139,75
1118	EI.TU.P.1 03.A	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 63 mm e spessore 3,2 mm		60,0000000 000000				60,000000000 0000		
		Totale	m					60,000000000 0000	1,5000000 00000	90,00
1119	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm		60,0000000 000000				60,000000000 0000		
		Totale	m					60,000000000 0000	4,8800000 00000	292,80
1120	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm		20,0000000				20,000000000		
		A RIPORTARE							1.134.928,80	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM07 - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

IM07A - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

AN30007 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.134.928,80	
		Totale	m	000000			0000	0,90000000 000000	18,00	
1121	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm								
		Totale	m	20,000000 000000			20,00000000 0000	0,63000000 000000	12,60	
1122	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²								
		Totale	m	100,000000 0000000			100,00000000 000000	0,18000000 000000	18,00	
1123	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .								
		Totale	m	80,000000 000000			80,00000000 0000	0,39000000 000000	31,20	
1124	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm dim. 100x100x50 mm								
		Totale	cad	5,00000000 00000			5,0000000000 000	4,49000000 000000	22,45	
1125	EI.AV.S.2106.C	Posa di scatola da parete con fissaggio a muro mediante viti o stop								
		Totale	cad	5,00000000 00000			5,0000000000 000	5,42000000 000000	27,10	
		A RIPORTARE							1.135.058,15	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM07 - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

IM07A - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

AN30007 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1126	TC.VS.L.3004.D	Fornitura e posa di Custodia antivandalo per esterno IP67 con tettuccio parasole, Resistente alle nebbie saline							1.135.058,15	
		RIPORTO								
				4,0000000 00000				4,000000000 000		
		Totale	cad					4,000000000 000	349,49000 0000000	1.397,96
1127	TC.VS.L.3003.A	Fornitura e posa di Cartello area videosorvegliata								
				6,0000000 00000				6,000000000 000		
		Totale	cad					6,000000000 000	6,3600000 00000	38,16
1128	TC.VS.M.3002.A	Licenza software per n. 1 client di visualizzazione con integrazione allarmi di terze parti e cifratura video – per impianti fino a 15 telecamere								
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	824,57000 0000000	824,57
1129	TC.HW.A.2001.A	Posa in opera di Personal Computer per postazione fissa per sistemi di supervisione diagnostica di impianti di telecomunicazione								
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	401,48000 0000000	401,48
1130	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH								
		cavo per esterno		100,00000 0000000				100,0000000 00000		
				1,2000000 00000	60,0000000 000000			72,000000000 0000		
				20,0000000 000000				20,000000000 0000		
		A RIPORTARE								1.137.720,32

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM07 - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

IM07A - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

AN30007 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.137.720,32	
		Totale	m				192,00000000 00000	1,35000000 00000	259,20	
1131	VA.814.2700	FG16OM16 3x1,5 Cca,s1b,d1,a1 p250								
		Totale	m	60,000000 000000			60,00000000 0000	0,70000000 00000	42,00	
		A RIPORTARE							1.138.021,52	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM07 - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

IM07A - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

AN40007 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.138.021,52	
1132	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAN0703001 IF2801EZZPAAN0703001								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
1133	VA.IF0G.A01.17. 0002	Avviamento e programmazione per centrale impianto controllo accessi ed antintrusione								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1,000000000 000	818,78	
1134	IT.IS.B.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale antintrus. in armadio metallico, completa di alimentatore 230VAC, batteria tampone e carica batterie.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1,000000000 000	838,49	
1135	IT.IS.B.3002.C	Fornitura e posa in opera di terminale di controllo della centrale antintrusione dotato di display grafico retroilluminato LCD.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1,000000000 000	131,24	
1136	IT.IS.B.3005.A	Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia dotato di circuiti antiaccecamento, 2° livello prestazionale, portata 15 m circa.								
		Totale	cad	4,0000000 00000			4,000000000 000	4,000000000 000	458,52	
		A RIPORTARE							1.140.268,55	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM07 - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

IM07A - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

AN40007 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1137	IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale.							1.140.268,55	
		RIPORTO								
				8,0000000 00000				8,000000000 000		
		Totale	cad					8,000000000 000	37,220000 000000	297,76
1138	IT.IS.B.3002.D	Fornitura e posa in opera di lettore di prossimità per tessere codificate da utilizzare per la gestione di varchi o accessi.								
				4,0000000 00000				4,000000000 000		
		Totale	cad					4,000000000 000	318,30000 0000000	1.273,20
1139	IT.IS.B.3002.E	Fornitura di tessera per lettore di prossimità, formato ISO, colore e grafica a scelta della Committenza.								
				40,000000 000000				40,00000000 0000		
		Totale	cad					40,00000000 0000	2,3600000 00000	94,40
1140	IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.								
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	115,47000 0000000	115,47
1141	VA.IF0G.A01.17. 0016	Fornitura e posa in opera di modulo di campo dotato di 4 uscite a relé liberamente configurabili e un ingresso antisabotaggio controllo varchi								
				4,0000000 00000				4,000000000 000		
		Totale	cad					4,000000000 000	237,43000 0000000	949,72
		A RIPORTARE								1.142.999,10

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM07 - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

IM07A - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

AN40007 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1142	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm dim. 100x100x50 mm							1.142.999,10	
		RIPORTO								
		Totale	cad	11,000000 000000				11,00000000 0000	3,00000000 0000	33,00
1143	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop								
		Totale	cad	11,000000 000000				11,00000000 0000	8,67000000 0000	95,37
1144	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH CAVO BUS RS485								
		Totale	m	30,000000 000000 45,000000 000000				30,00000000 0000 45,00000000 0000 75,00000000 0000	1,35000000 0000	101,25
1145	VA.IF0G.A01.17.0008	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 4x0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensione di e								
		Totale	m	45,000000 000000				45,00000000 0000 45,00000000 0000	0,28000000 0000	12,60
1146	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm								
		Totale	m	30,000000 000000				30,00000000 0000 30,00000000 0000	0,90000000 0000	27,00
A RIPORTARE									1.143.268,32	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM07 - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

IM07A - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

AN40007 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1147	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm								1.143.268,32
		RIPORTO								
				30,000000 000000				30,00000000 0000		
		Totale	m					30,00000000 0000	0,6300000 00000	18,90
1148	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .								
				45,000000 000000				45,00000000 0000		
		Totale	m					45,00000000 0000	0,3900000 00000	17,55
1149	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²								
				130,000000 0000000				130,00000000 00000		
		Totale	m					130,00000000 00000	0,1800000 00000	23,40
1150	VA.IF0G.A01.17.0019	Fornitura e posa in opera di modulo di interfaccia per sistema antintrusione, dotato di 8 ingressi analogici/digitali liberamente configurabili ed un ingresso antisabotaggio, completo di scatola plastica con contatto antiapertura.								
				4,0000000 00000				4,000000000 000		
		Totale	cad					4,000000000 000	266,86000 0000000	1.067,44
1151	VA.IF0G.A01.17.0009	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 2X0,75+4X0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensio								
				55,000000 000000				55,00000000 0000		
		Totale	m					55,00000000 0000	0,6600000 00000	36,30
		A RIPORTARE								1.144.431,91

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM07 - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

IM07A - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

AN40007 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.144.431,91	
1152	TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun armadio		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	395,94000 0000000	395,94
1153	TC.VP.G.2101.A	Posa in opera cadaun armadio		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	139,75000 0000000	139,75
A RIPORTARE										1.144.967,60

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM07 - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

IM07A - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

IT30007 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1154	IT.IC.A.3010.A	Fornitura e posa in opera di condizionatore OVER fino a 5 kW.							1.144.967,60	
		RIPORTO								
				2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	5.857,150 000000000	11.714,30
1155	IT.IC.A.3000.B	Fornitura e posa in opera di condizionatore UNDER fino a 7 kW.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000		
								2,000000000 000	5.971,210 000000000	11.942,42
1156	IT.IC.G.3000.A	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 1.000 mc/h.								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000		
								1,000000000 000	304,18000 0000000	304,18
1157	IT.IC.G.3000.B	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 3.500 mc/h.								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000		
								1,000000000 000	374,75000 0000000	374,75
1158	IT.IC.G.3000.C	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 5.000 mc/h.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000		
								2,000000000 000	494,89000 0000000	989,78
1159	EI.AV.M.1 14.A	Morsetteria per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm ²								
		A RIPORTARE		3,0000000 00000				3,000000000 000		
									1.170.293,03	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM07 - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

IM07A - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

IT30007 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.170.293,03	
		Totale	cad				3,000000000 000	3,1000000 00000	9,30	
1160	EI.AV.M.2 22.A	Posa in opera di lista, rosetta, piastra o morsettiera combinata.		3,0000000 00000			3,000000000 000			
		Totale	cad				3,000000000 000	1,0300000 00000	3,09	
1161	EI.QE.A.1 01.N	relè passo passo bipolare 16 A tensione di comando bobina 220 V		8,0000000 00000			8,000000000 000			
		Totale	cad				8,000000000 000	10,2400000 000000	81,92	
1162	IT.IC.M.3 01.G	Fornitura in opera di regolatore ad innesto rapido su quadro, ad una uscita proporzionale ed una uscita a due posizioni.		4,0000000 00000			4,000000000 000			
		Totale	cad				4,000000000 000	270,21000 0000000	1.080,84	
1163	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH		25,0000000 000000			25,000000000 0000			
		Totale	m				25,000000000 0000	1,3500000 00000	33,75	
1164	EI.TU.P.1 02.A	Tubo in P.V.C. pesante diametro 16 mm		25,0000000 000000			25,000000000 0000			
		Totale	m				25,000000000 0000	0,5300000 00000	13,25	
1165	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno								
		A RIPORTARE							1.171.515,18	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM07 - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

IM07A - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

IT30007 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.171.515,18	
		sino a 25 mm								
		Totale	m	25,000000 000000				25,00000000 0000	0,6300000 00000	15,75
1166	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .								
		Totale	m	25,000000 000000				25,00000000 0000	0,3900000 00000	9,75
1167	IT.IC.H.3 16.A	Fornitura e posa in opera di bocchette in alluminio anodizzato a barre frontali fisse, diritte o inclinate.								
		Totale	m ²	0,5000000 00000				0,500000000 000	616,32000 0000000	308,16
1168	IT.IC.H.3 15.A	Fornitura e posa in opera di griglie per la presa dell'aria esterna, in lamiera zincata, con serranda a lamelle folli.								
		Totale	m ²	0,3000000 00000				0,300000000 000	158,79000 0000000	47,64
1169	IT.IC.H.3 01.A	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.								
		Totale	kg	39,250000 000000				39,25000000 0000	4,2000000 00000	164,85
1170	IT.IC.L.3 01.A	Fornitura e posa in opera di termostato ambiente, elettrico, scala da 15 a 35 gradi C a due contatti.								
		A RIPORTARE		2,0000000 00000				2,000000000 000		1.172.061,33

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM07 - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

IM07A - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

IT30007 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.172.061,33	
		Totale	cad				2,000000000 000	104,93000 0000000	209,86	
1171	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm		9,0000000 00000			9,000000000 000			
		Totale	m				9,000000000 000	1,3700000 00000	12,33	
1172	IT.ID.A.2 11.B	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.L.139) al n. (IT.TB.L.186).		28,8000000 000000			28,800000000 0000			
		Totale	cmm				28,800000000 0000	0,3700000 00000	10,66	
1173	EI.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	23,8600000 000000	47,72	
1174	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	74,5900000 000000	149,18	
1175	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cmq.		4,0000000 00000			4,000000000 000			
		Totale	cad				4,000000000 000	40,5400000	162,16	
		A RIPORTARE							1.172.653,24	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM07 - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

IM07A - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)

IT30007 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.172.653,24	
1176	IT.IC.H.3 14.A	Fornitura e posa in opera di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.					000	000000		
		Totale	m ²	1,4500000 00000			1,450000000 000	158,79000 0000000	230,25	
		A RIPORTARE							1.172.883,49	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

AI60003 - SPEGNIMENTO A GAS

IM4 - Impianti Spegnimento a gas

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.172.883,49	
1177	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAI0804001								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
1178	VA.IF0G.A01.17. 0004	Fornitura e posa in opera di modulo di spegnimento a gas FK-5-1-12 a servizio dei locali TLC fabbricati FA02-05-08								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	6.345,610 000000000	6.345,61	
1179	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cm ^q .								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	40,540000 0000000	40,54	
1180	IT.IC.H.3 15.A	Fornitura e posa in opera di griglie per la presa dell'aria esterna, in lamiera zincata, con serranda a lamelle folli.								
		Totale	m ²	1,0000000 00000	0,6000000 00000		0,3000000 00000	0,180000000 000	158,79000 0000000	28,58
		A RIPORTARE							1.179.298,22	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

AI70008 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1181	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAI0805001 IF2801EZZPAAI0805001							1.179.298,22	
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
1182	IT.IS.A.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale automatica di rivelazione incendio. Centrale ad 1 linea indirizzata analogica per almeno 99 elementi.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	906,80000 0000000	906,80	
1183	IT.IS.A.3002.A	Fornitura e posa in opera di rivelatore ottico di fumo a microprocessore con segnale analogico in uscita.								
		Totale	cad	8,0000000 00000			8,000000000 000	41,700000 0000000	333,60	
1184	IT.IS.A.3002.B	Fornitura e posa in opera di rivelatore termovelocimetrico ad elevata precisione in un range di temperatura da 50°C a 110°C circa.								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	54,160000 0000000	108,32	
1185	IT.IS.A.3003.E	Fornitura e posa in opera di ripetitore ottico a LED di allarme per rivelatori di incendio.								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	8,1900000 0000000	16,38	
1186	IT.IS.A.3002.E	Fornitura e posa in opera di rivelatore di idrogeno, indirizzato e dotato di isolatore integrato.								
		A RIPORTARE							1.180.663,32	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

AI70008 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.180.663,32	
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	292,34000 0000000	292,34
1187	IT.IS.A.3002.D	Fornitura e posa in opera di rivelatore di Ossigeno, 0-25%Vol (cella elettrochimica).								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	389,65000 0000000	389,65
1188	IT.IS.A.3003.A	Fornitura e posa in opera di modulo di interfaccia indirizzato per linea analogica per rivelatori di gas, montato in cassetta.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	183,08000 0000000	366,16
1189	IT.IS.A.3001.A	Fornitura e posa in opera di centrale di controllo cerificata EN 54-2/4 e EN 12094-1 per sistema di spegnimento automatico a gas.								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	533,19000 0000000	533,19
1190	IT.IS.A.3003.D	Fornitura e posa in opera di pannello di allarme ottico-acustico per montaggio a parete o soffitto. Potenza da 80 a 95 dB circa. allarme incendio evacuare il locale spegnimento in corso								
		Totale	cad	6,0000000 00000 1,0000000 00000 1,0000000 00000				6,000000000 000 1,000000000 000 1,000000000 000	179,54000	1.436,32
		A RIPORTARE								1.183.680,98

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGE DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGE DI ROCCHETTA

AI70008 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO						000	0000000	1.183.680,98
1191	IT.IS.A.3003.B	Fornitura e posa in opera di modulo di attuazione e comando indirizzato, ingresso digitale e 1 uscita a relè con contatto di scambio. moduli singoli		4,0000000 00000				4,000000000 000		
		moduli doppi		1,0000000 00000	2,0000000 00000			2,000000000 000		
		Totale	cad					6,000000000 000	72,340000 000000	434,04
1192	IT.IS.A.3003.H	Fornitura e posa in opera di modulo di isolamento di linea, completo di indicatore ottico a LED.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	26,450000 000000	26,45
1193	IT.IS.A.3003.C	Fornitura e posa in opera di pulsante avvisatore manuale di allarme incendio con segnale analogico in uscita. allarme incendio		7,0000000 00000				7,000000000 000		
		scarica manuale		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		arresto scarica		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					9,000000000 000	49,150000 000000	442,35
1194	VA.IF0G.A01.17.0010	Fornitura di cavo loop per impianti di rivelazione incendio, tipo FG4OHM1 sezione 2x1mmq resistente al fuoco per minimo 30 minuti, del tipo twistato e schermato. Resistente al fuoco, non propagante l'incendio e ridottissimo sviluppo di gas tossici e cavo per esterno		320,00000 0000000				320,0000000 00000		
				90,0000000 0000000	1,2000000 00000			108,0000000 00000		
		A RIPORTARE								1.184.583,82

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

AI70008 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.184.583,82	
		Totale	m				428,0000000 00000	0,7500000 00000	321,00	
1195	VA.IF0G.A01.17.0011	Fornitura di cavo per impianti di rivelazione incendio, tipo FTG10OHM1 sezione 2x1,5mmq resistente al fuoco per minimo 30 minuti, del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile con barriera ignifuga twistati con pass Cavo 2x1,5 FTG18M16		60,0000000 0000000						
		Totale	m				60,000000000 0000	2,6100000 00000	156,60	
1196	VA.IF0G.A01.17.0007	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FG16OH2R16, sezione 2x1,5 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5 ed isolato con mescola a base di gomma HEPR, qualità G		20,0000000 0000000						
		Totale	m				20,000000000 0000	0,9000000 00000	18,00	
1197	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm dim. 100x100x50 mm (Simili = 24+12)		36,0000000 0000000						
		Totale	cad				36,000000000 0000	3,0000000 00000	108,00	
1198	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop (Simili = 24+12)		36,0000000 0000000						
		Totale	cad				36,000000000 0000	8,6700000 00000	312,12	
1199	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm		80,0000000 0000000						
		A RIPORTARE					80,000000000 0000		1.185.499,54	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

AI70008 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.185.499,54	
		Totale	m				80,00000000 0000	0,6300000 00000	50,40	
1200	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm		130,00000 0000000			130,0000000 00000			
		Totale	m				130,0000000 00000	1,5200000 00000	197,60	
1201	EI.TU.P.1 03.A	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 63 mm e spessore 3,2 mm		45,000000 000000			45,0000000 0000			
		Totale	m				45,0000000 0000	1,5000000 00000	67,50	
1202	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm		45,000000 000000			45,0000000 0000			
		Totale	m				45,0000000 0000	4,8800000 00000	219,60	
1203	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .		460,00000 0000000			460,000000 00000			
		Totale	m				460,000000 00000	0,3900000 00000	179,40	
1204	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²		65,000000 000000			65,0000000 0000			
		Totale	m				65,0000000 0000	0,1800000 00000	11,70	
		A RIPORTARE							1.186.225,74	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

AI70008 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1205	IT.AN.A.1 10.A	Estintore portatile del tipo omologato, pressurizzato a polvere, per estinzione degli incendi delle classi A-B-C, modello da Kg 6.								1.186.225,74
		RIPORTO								
				2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	42,080000 000000	84,16
1206	IT.AN.A.1 16.A	Estintore portatile a CO2, del tipo omologato, per uso esclusivo su incendi della classe E, modello da Kg 5.								
		Totale	cad	4,0000000 00000				4,000000000 000	70,150000 000000	280,60
1207	IT.AN.A.1 14.B	Estintore carrellato a polvere, del tipo omologato, modello da Kg 50 e con manichetta di lunghezza non inferiore a m 5.								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	257,18000 000000	257,18
1208	VA.IF0G.A01.17. 0001	Avviamento e programmazione per centrale impianto rivelazione incendi								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	818,78000 000000	818,78
1209	IT.IS.A.3003.F	Fornitura e posa in opera di base universale per rivelatori di fumo/incendio. Terminali di connessione per cavi fino a 1,6 mmq .								
		Totale	cad	19,000000 000000				19,00000000 0000	6,5500000 00000	124,45
		A RIPORTARE								1.187.790,91

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

AI70008 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.				
1210	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm							1.187.790,91		
		RIPORTO									
				50,000000 000000				50,00000000 0000			
		Totale	m					50,00000000 0000	0,90000000 000000	45,00	
1211	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm									
		sotto pavimento		90,000000 000000				90,00000000 0000			
				40,000000 000000				40,00000000 0000			
		Totale	m					130,00000000 000000	1,37000000 000000	178,10	
1212	EI.TU.P.1 02.B	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm									
		sotto pavimento		30,000000 000000				30,00000000 0000			
		Totale	m					30,00000000 0000	0,69000000 000000	20,70	
1213	IT.IA.A.2 07.A	Posa in opera di estintore portatile.									
		Totale	cad	7,00000000 000000				7,0000000000 000	7,0000000000 000	5,61000000 000000	39,27
1214	IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale.									
		contatti per impianto spegnimento		2,00000000 000000				2,0000000000 000			
		Totale	cad					2,0000000000 000	37,22000000 000000	74,44	
1215	IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in									
		A RIPORTARE								1.188.148,42	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

AI70008 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.188.148,42	
		contenitore in acciaio inox. allarme incendio		2,000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	115,47000 0000000	230,94
1216	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH		30,000000 000000				30,000000000 0000		
		Totale	m					30,000000000 0000	1,3500000 00000	40,50
1217	IT.IS.B.3002.H	Fornitura e posa in opera di combinatore telefonico su rete GSM, attivabile via radio da più canali.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	181,86000 0000000	181,86
1218	VA.814.2580	FG16OM16 2x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 Cavo 2x1,5 FG16OR		25,000000 000000				25,000000000 0000		
		Totale	m					25,000000000 0000	0,7400000 00000	18,50
1219	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0211	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Lampeggiante indirizzabile con isolatore (alimentato direttamente da loop) completo di supporto di montaggio alto profilo, IP65		6,0000000 00000				6,000000000 000		
		Totale	cad					6,000000000 000	207,23000 0000000	1.243,38
		A RIPORTARE								1.189.863,60

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

AN30008 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1220	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAN0802001 IF2801EZZPAAN0802001							1.189.863,60	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
1221	TC.HW.A.1001.A	Fornitura di postazione fissa per sistemi di supervisione diagnostica di impianti di telecomunicazione								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1.115,810 000000000	1.115,81	
1222	TC.VS.A.3007.E	Telecamera IP PTZ SPEED DOME Day/Night Per esterno con custodia antivandalo IP66								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	2,000000000 000000000	3.112,36	
1223	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0213	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Fornitura e posa in opera di alimentatore per telecamera brandeggiabile, in scatola stagna IP66,								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	2,000000000 000000000	212,40	
1224	TC.VS.L.3001.A	Fornitura e posa di Illuminatore a raggi infrarossi con raggio di azione di circa 30 m								
		Totale	cad	10,0000000 000000			10,000000000 0000	10,000000000 000000000	1.046,40	
1225	TC.TR.D.3001.C	SWITCH GIGA ETHERNET PoE 10/100/1000 BASE T								
		A RIPORTARE							1.195.350,57	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

AN30008 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.195.350,57	
		Totale	cad	2,0000000 0000				2,000000000 000	1.097,190 000000000	2.194,38
1226	TC.VS.F.3001.A	Fornitura e posa di Server tipo A fino 15 telecamere								
		Totale	cad	2,0000000 0000				2,000000000 000	1.065,680 000000000	2.131,36
1227	TC.VS.M.1001.B	Licenza software Client aggiuntiva per client di videosorveglianza								
		Totale	cad	1,0000000 0000				1,000000000 000	825,13000 0000000	825,13
1228	TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun armadio								
		Totale	cad	1,0000000 0000				1,000000000 000	395,94000 0000000	395,94
1229	TC.VS.F.3002.A	Fornitura e posa di Network Attached Storage (NAS) tipo A fino a 15 telecamere								
		Totale	cad	1,0000000 0000				1,000000000 000	11.578,99 000000000 0	11.578,99
1230	TC.VS.L.3002.A	Fornitura e posa di Tastiera per gestione Dome, multiplexer, matrici								
		Totale	cad	1,0000000 0000				1,000000000 000	982,19000	982,19
		A RIPORTARE								1.213.458,56

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

AN30008 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000	0000000	1.213.458,56	
1231	TC.VP.G.2101.A	Posa in opera cadaun armadio		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	139,75000 0000000	139,75	
1232	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH cavo per esterno		120,00000 0000000			120,0000000 00000			
		Totale	m	1,2000000 00000	300,00000 0000000		360,0000000 00000			
		Totale	m	20,0000000 0000000			20,000000000 0000	500,0000000 00000	1,3500000 00000	675,00
1233	EI.TU.P.1 03.A	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 63 mm e spessore 3,2 mm		100,00000 0000000			100,0000000 00000			
		Totale	m				100,0000000 00000	1,5000000 00000	150,00	
1234	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm		100,00000 0000000			100,0000000 00000			
		Totale	m				100,0000000 00000	4,8800000 00000	488,00	
1235	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm		30,0000000 0000000			30,000000000 0000			
		Totale	m				30,000000000	0,9000000	27,00	
		A RIPORTARE							1.214.938,31	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

AN30008 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					0000	00000	1.214.938,31	
1236	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm		30,000000 000000			30,00000000 0000			
		Totale	m				30,00000000 0000	0,6300000 00000	18,90	
1237	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .		410,000000 000000			410,00000000 00000			
		Totale	m				410,00000000 00000	0,3900000 00000	159,90	
1238	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²		120,000000 000000			120,00000000 00000			
		Totale	m				120,00000000 00000	0,1800000 00000	21,60	
1239	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm dim. 100x100x50 mm		9,00000000 00000			9,0000000000 000			
		Totale	cad				9,0000000000 000	4,4900000 00000	40,41	
1240	TC.VS.L.3004.D	Fornitura e posa di Custodia antivandalo per esterno IP67 con tettuccio parasole, Resistente alle nebbie saline		8,00000000 00000			8,0000000000 000			
		Totale	cad				8,0000000000 000	349,49000 0000000	2.795,92	
1241	TC.VS.L.3003.A	Fornitura e posa di Cartello area videosorvegliata								
		A RIPORTARE							1.217.975,04	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

AN30008 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.217.975,04	
		Totale	cad	6,0000000 00000				6,000000000 000	6,3600000 00000	38,16
1242	TC.VS.M.3002.A	Licenza software per n. 1 client di visualizzazione con integrazione allarmi di terze parti e cifratura video – per impianti fino a 15 telecamere								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	824,57000 0000000	824,57
1243	TC.SG.C.1002.A	Fornitura dell'apparato "hardware" SERVER di PGEP ridonato con funzione di SPVI per montaggio in armadio rack. server PCA								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	23.406,24 000000000 0	23.406,24
1244	TC.SG.C.1002.B	Fornitura del "software" SERVER di PGEP con funzione di SPVI configurabile per la gestione "multigallerie". server PCA								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	27.059,47 000000000 0	27.059,47
1245	TC.SG.C.2002.A	Posa in opera del SERVER di PGEP ridonato con funzione di SPVI compresa l'installazione, la configurazione e attivazione. server PCA								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	9.566,040 000000000	9.566,04
1246	TC.HW.A.2001.A	Posa in opera di Personal Computer per postazione fissa per sistemi di supervisione diagnostica di impianti di								
		A RIPORTARE								1.278.869,52

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

AN30008 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.278.869,52	
		telecomunicazione		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	401,48000 0000000	401,48
1247	TC.VS.A.3004.E	Fornitura e posa di telecamera con sensibilità 0,4 lux (colore) e 0,15 lux (bianco e nero); Risoluzione minima 2 Mp.		8,0000000 00000				8,000000000 000		
		Totale	cad					8,000000000 000	1.734,530 000000000	13.876,24
1248	TC.VS.I.3001.A	Fornitura e posa di Monitor LCD/LED 16/9 Wide Screen 17"		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	285,00000 0000000	285,00
1249	EI.AV.S.2106.C	Posa di scatola da parete con fissaggio a muro mediante viti o stop		9,0000000 00000				9,000000000 000		
		Totale	cad					9,000000000 000	5,4200000 00000	48,78
1250	VA.814.2700	FG16OM16 3x1,5 Cca,s1b,d1,a1 p250		110,00000 0000000				110,0000000 00000		
		Totale	m					110,0000000 00000	0,7000000 00000	77,00
		A RIPORTARE								1.293.558,02

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

AN40008 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1251	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAN0803001 IF2801EZZPAAN0803001							1.293.558,02	
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
1252	VA.IF0G.A01.17. 0002	Avviamento e programmazione per centrale impianto controllo accessi ed antintrusione								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1,000000000 0000000	818,78	
1253	IT.IS.B.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale antintrus. in armadio metallico, completa di alimentatore 230VAC, batteria tampone e carica batterie.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1,000000000 838,49000 0000000	838,49	
1254	IT.IS.B.3002.C	Fornitura e posa in opera di terminale di controllo della centrale antintrusione dotato di display grafico retroilluminato LCD.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1,000000000 131,24000 0000000	131,24	
1255	IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale.								
		Totale	cad	14,0000000 0000000			14,000000000 0000	14,000000000 37,2200000 0000000	521,08	
		A RIPORTARE							1.295.867,61	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

AN40008 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1256	IT.IS.B.3002.D	Fornitura e posa in opera di lettore di prossimità per tessere codificate da utilizzare per la gestione di varchi o accessi.							1.295.867,61	
		RIPORTO								
				7,0000000 00000				7,000000000 000		
		Totale	cad					7,000000000 000	318,30000 0000000	2.228,10
1257	IT.IS.B.3002.E	Fornitura di tessera per lettore di prossimità, formato ISO, colore e grafica a scelta della Committenza.								
		Totale	cad	70,0000000 0000000				70,000000000 0000		
								70,000000000 0000	2,3600000 00000	165,20
1258	IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	115,47000 0000000	230,94
1259	VA.IF0G.A01.17.0016	Fornitura e posa in opera di modulo di campo dotato di 4 uscite a relé liberamente configurabili e un ingresso antisabotaggio controllo varchi								
		Totale	cad	8,0000000 00000				8,000000000 000	237,43000 0000000	1.899,44
1260	VA.IF0G.A01.17.0019	Fornitura e posa in opera di modulo di interfaccia per sistema antintrusione, dotato di 8 ingressi analogici/digitali liberamente configurabili ed un ingresso antisabotaggio, completo di scatola plastica con contatto antiapertura.								
		Totale	cad	4,0000000 00000				4,000000000 000	266,86000 0000000	1.067,44
		A RIPORTARE								1.301.458,73

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

AN40008 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1261	TC.SG.C.1003.A	Fornitura della postazione CLIENT con funzione di SPVI espandibile e configurabile per la gestione "multigallerie". client PCA							1.301.458,73	
		RIPORTO								
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	5.209,040 000000000	5.209,04
1262	TC.SG.C.2003.A	"Posa in opera della postazione CLIENT con funzione di SPVI espandibile e configurabile per la gestione "multigallerie". client PCA								
		Totale	cad					1,000000000 000		
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	1.267,720 000000000	1.267,72
1263	EI.TU.P.1 03.A	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 63 mm e spessore 3,2 mm								
		Totale	m					50,0000000 00000		
				50,0000000 00000				50,000000000 0000	1,5000000 00000	75,00
1264	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm								
		Totale	m					50,0000000 00000		
				50,0000000 00000				50,000000000 0000	4,8800000 00000	244,00
1265	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm dim. 100x100x50 mm								
		Totale	cad					20,0000000 00000		
				20,0000000 00000				20,000000000 0000	3,0000000 00000	60,00
1266	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop								
		A RIPORTARE		20,0000000				20,000000000		
									1.308.314,49	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

AN40008 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.308.314,49	
		Totale	cad	000000			0000			
							20,00000000 0000	8,6700000 0000	173,40	
1267	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH								
		CAVO BUS RS485		50,000000 000000			50,00000000 0000			
		CAVO BUS RS485 per esterno		85,000000 000000			85,00000000 0000			
		Totale	m	1,3000000 000000	60,000000 000000		78,00000000 0000	213,0000000 0000	1,3500000 0000	287,55
1268	VA.IF0G.A01.17.0008	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 4x0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensione di e								
		Totale	m	75,000000 000000			75,00000000 0000	75,00000000 0000	0,2800000 0000	21,00
1269	VA.IF0G.A01.17.0009	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 2X0,75+4X0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensio								
		Totale	m	125,000000 000000			125,00000000 0000	125,00000000 0000	0,6600000 0000	82,50
1270	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm								
		Totale		50,000000 000000			50,00000000 0000			
		A RIPORTARE							1.308.878,94	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

AN40008 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.308.878,94	
		Totale	m				50,00000000 0000	0,6300000 00000	31,50	
1271	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .		150,00000 0000000			150,0000000 00000			
		Totale	m				150,0000000 00000	0,3900000 00000	58,50	
1272	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²		245,00000 0000000			245,0000000 00000			
		Totale	m				245,0000000 00000	0,1800000 00000	44,10	
1273	IT.IS.B.3005.A	Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia dotato di circuiti antiaccecamento, 2° livello prestazionale, portata 15 m circa.		7,0000000 00000			7,000000000 000			
		Totale	cad				7,000000000 000	114,63000 0000000	802,41	
1274	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm		50,000000 0000000			50,00000000 0000			
		Totale	m				50,00000000 0000	0,9000000 00000	45,00	
1275	IT.IS.A.3002.F	Fornitura e posa in opera di sonda antiallagamento, puntiforme, completa di scheda di interfaccia.		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	93,260000 0000000	93,26	
1276	TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun armadio								
		A RIPORTARE							1.309.953,71	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

AN40008 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.309.953,71	
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	395,94000 0000000	791,88
1277	TC.VP.G.2101.A	Posa in opera cadaun armadio								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	139,75000 0000000	279,50
1278	ES.VC.A.2 21.A	Realizzazione del complesso per l'alimentazione ausiliaria della SSE a 132 V c.c.								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	1.027,480 000000000	1.027,48
		A RIPORTARE								1.312.052,57

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IT30008 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.			
		RIPORTO							1.312.052,57
1279	IT.IC.A.3 07.B	Fornitura e posa in opera di condizionatore d'aria autonomo a due sezioni versione a pompa di calore, portata aria da 590 a 730 mc/h.							
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	
							1,000000000 000	2.371,250 000000000	2.371,25
1280	IT.ID.A.3 15.B	Fornitura e posa in opera di tubi e pezzi speciali di materiali pregiati di rame ricotti della voce n. (IT.TB.F.101.B).							
		Totale	kg	1,3000000 00000				1,300000000 000	
							1,300000000 000	9,2200000 00000	11,99
1281	IT.IL.N.3 02.A	Fornitura in opera di rivestimento isolante di tubazioni, spessore dell'isolante 13 mm., per tubi del diametro nominale di mm. 10.							
		Totale	m	10,0000000 000000				10,000000000 0000	
							10,000000000 0000	0,6100000 00000	6,10
1282	IT.IC.A.3010.A	Fornitura e posa in opera di condizionatore OVER fino a 5 kW.							
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	
							2,000000000 000	5.857,150 000000000	11.714,30
1283	IT.IC.A.3000.B	Fornitura e posa in opera di condizionatore UNDER fino a 7 kW.							
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	
							2,000000000 000	5.971,210 000000000	11.942,42
1284	IT.IC.G.3000.A	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 1.000 mc/h.							
		A RIPORTARE							1.338.098,63

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IT30008 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.338.098,63	
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	304,18000 0000000	608,36
1285	IT.IC.G.3000.C	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 5.000 mc/h.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	494,89000 0000000	989,78
1286	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cm ^q .								
		Totale	cad	5,0000000 00000				5,000000000 000	40,540000 0000000	202,70
1287	EI.AV.M.1 14.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm ²								
		Totale	cad	3,0000000 00000				3,000000000 000	3,1000000 0000000	9,30
1288	EI.AV.M.2 22.A	Posa in opera di lista, rosetta, piastra o morsettiera combinata.								
		Totale	cad	3,0000000 00000				3,000000000 000	1,0300000 0000000	3,09
1289	EI.QE.A.1 01.N	relè passo passo bipolare 16 A tensione di comando bobina 220 V								
		Totale	cad	8,0000000 00000				8,000000000 000	10,240000	81,92
		A RIPORTARE								1.339.993,78

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IT30008 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000	000000	1.339.993,78	
1290	IT.IC.M.3 01.G	Fornitura in opera di regolatore ad innesto rapido su quadro, ad una uscita proporzionale ed una uscita a due posizioni.		4,00000000 00000			4,000000000 000			
		Totale	cad				4,000000000 000	270,21000 0000000	1.080,84	
1291	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH		30,000000 000000			30,00000000 0000			
		Totale	m				30,00000000 0000	1,3500000 00000	40,50	
1292	EI.TU.P.1 02.A	Tube in P.V.C. pesante diametro 16 mm		30,000000 000000			30,00000000 0000			
		Totale	m				30,00000000 0000	0,5300000 00000	15,90	
1293	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm		30,000000 000000			30,00000000 0000			
		Totale	m				30,00000000 0000	0,6300000 00000	18,90	
1294	IT.IC.H.3 14.A	Fornitura e posa in opera di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.		1,4500000 00000			1,450000000 000			
		Totale	m ²				1,450000000 000	158,79000 0000000	230,25	
		A RIPORTARE							1.341.380,17	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IT30008 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1295	IT.IC.H.3 16.A	Fornitura e posa in opera di bocchette in alluminio anodizzato a barre frontali fisse, diritte o inclinate.								1.341.380,17
		RIPORTO								
				0,5000000 00000				0,500000000 000		
		Totale	m ²					0,500000000 000	616,32000 0000000	308,16
1296	IT.IC.H.3 15.A	Fornitura e posa in opera di griglie per la presa dell'aria esterna, in lamiera zincata, con serranda a lamelle folli.								
		Totale	m ²	0,7000000 00000				0,700000000 000	0,700000000 000	111,15
1297	IT.IC.H.3 01.A	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.								
		Totale	kg	40,7500000 000000				40,750000000 0000	40,750000000 0000	171,15
1298	IT.IC.L.3 01.A	Fornitura e posa in opera di termostato ambiente, elettrico, scala da 15 a 35 gradi C a due contatti.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	2,000000000 000	209,86
1299	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm								
		Totale	m	25,0000000 000000				25,000000000 0000	25,000000000 0000	34,25
1300	IT.ID.A.2 11.B	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.L.139) al n. (IT.TB.L.186).								
		A RIPORTARE		87,5000000				87,500000000		1.342.214,74

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IT30008 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.342.214,74	
		Totale	cmm	000000			0000			
							87,50000000 0000	0,3700000 00000	32,38	
1301	EI.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	23,860000 000000	47,72	
1302	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	74,590000 000000	149,18	
1303	IT.IC.M.3 04.B	Fornitura in opera di regolatore ad innesto rapido, con circuito incorporato del tipo combinato: ad 1 uscita proporz. ed una a 2 posizioni.		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	344,81000 0000000	344,81	
1304	IT.IC.A.3 07.A	Fornitura e posa in opera di condizionatore d'aria autonomo a due sezioni, versione a pompa di calore, portata aria da 290 a 350 mc/h.		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	2.086,520 000000000	2.086,52	
1305	IT.IC.G.3000.B	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 3.500 mc/h.		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		A RIPORTARE							1.344.875,35	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IT30008 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.344.875,35	
		Totale	cad				1,000000000 000	374,75000 0000000	374,75	
1306	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .								
		Totale	m	30,000000 000000			30,00000000 0000	0,3900000 0000	11,70	
		A RIPORTARE							1.345.261,80	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1307	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZPBIT0807001 IF2801EZZDXIT0807001							1.345.261,80	
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
1308	IT.IA.B.3000.D	Fpo di gruppo di pressurizzazione antincendio. Portata 60 mc/h circa, prevalenza fino a 100 m circa, potenza pompe primarie 35 kW circa. Compreso kit misuratore di portata								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	26.688,57 000000000 0	26.688,57	
1309	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0302	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Valvole di fondo a doppia guida, con succheruola, corpo di bronzo e succheruola pure di bronzo. del diametro nominale di mm. 125.								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	149,77000 0000000	299,54	
1310	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Posa valvola di fondo DN 125								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	22,990000 0000000	45,98	
1311	IT.RB.B.1 19.D	Valvole di ritegno orizzontali tipo jenkins con attacchi filettati femmina, del diametro nominale di mm. 25. Valvola di fondo DN 25								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	13,580000 0000000	13,58	
		A RIPORTARE							1.372.309,47	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGE DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGE DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1312	IT.ID.B.2 12.D	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 25. Posa valvola di fondo DN 25							1.372.309,47	
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	13,52	
								1,000000000 000	13,520000 000000	
1313	IT.IL.F.3002.E	Fornitura e posa in opera di valvola a farfalla DN 125, PN 16.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	216,28	
								2,000000000 000	108,14000 0000000	
1314	IT.IL.F.3 10.A	Fornitura in opera di indicatore di pressione con scala graduata in metri di c.a. o in N/cm ² , quadrante 80 mm e attacco radiale da mm 10.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	59,90	
								2,000000000 000	29,950000 000000	
1315	IT.IL.M.3103.E	Fornitura in opera di di giunto antivibrante NBR. Diametro nominale fino a DN 80, PN 16. Riduzione DN125-DN65								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	642,36	
				2,0000000 00000				2,000000000 000	160,59000 0000000	
1316	IT.RB.B.1 02.D	Valvole a saracinesca, manovra con chiave asportabile, con attacchi filettati femmina, modello da incassare, diam. nominale di mm. 25.								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	13,35	
								1,000000000 000	13,350000 000000	
A RIPORTARE									1.373.254,88	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGE DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGE DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.373.254,88	
1317	IT.ID.B.2 12.D	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 25.								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	13,520000 000000	13,52
1318	IT.TB.A.1 01.K	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 125. Compreso pezzi speciali								
		Totale	kg	2,0000000 00000	2,5000000 00000	1,3000000 00000	17,650000 000000	114,7250000 00000	1,2800000 000000	146,85
1319	IT.ID.A.2 01.D	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104), con diametro di mm. 114,3 fino a mm. 141,3. Compreso pezzi speciali								
		Totale	kg	2,0000000 00000	2,5000000 00000	1,3000000 00000	17,650000 000000	114,7250000 00000	2,1700000 000000	248,95
1320	IT.TB.A.1 01.D	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 25. Compreso pezzi speciali Compreso pezzi speciali - ricircolo pompe								
		Totale	kg	1,0000000 00000	3,0000000 00000	1,3000000 00000	2,5300000 000000	9,867000000 000	65,780000000 0000	100,61
		Totale	kg	2,0000000 00000	10,0000000 000000	1,3000000 00000	2,5300000 000000	75,647000000 0000	1,3300000 000000	100,61
1321	IT.ID.A.2 01.A	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104), del diametro esterno fino a mm. 33,4. Compreso pezzi speciali Compreso pezzi speciali - ricircolo pompe								
		Totale	kg	1,0000000 00000	3,0000000 00000	1,3000000 00000	2,5300000 000000	9,867000000 000	65,780000000 0000	100,61
		Totale	kg	2,0000000 00000	10,0000000 000000	1,3000000 00000	2,5300000 000000	65,780000000 0000		100,61
		A RIPORTARE								1.373.764,81

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.373.764,81	
		Totale	kg	00000	000000	00000	00000	0000		
								75,64700000 0000	2,7100000 00000	205,00
1322	IT.TB.A.1 01.G	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 50. Compreso pezzi speciali		1,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	5,2900000 00000	34,38500000 0000		
		Totale	kg					34,38500000 0000	1,2400000 00000	42,64
1323	IT.ID.A.2 01.B	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 33,4 e fino a mm 60,3. Compreso pezzi speciali		1,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	5,2900000 00000	34,38500000 0000		
		Totale	kg					34,38500000 0000	2,7100000 00000	93,18
1324	IT.TB.A.1 01.E	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 32. Compreso pezzi speciali - raffreddamento motopompa		1,0000000 00000	10,0000000 000000	1,3000000 00000	3,2700000 00000	42,51000000 0000		
		Totale	kg					42,51000000 0000	1,2800000 00000	54,41
1325	IT.ID.A.2 01.B	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 33,4 e fino a mm 60,3. Compreso pezzi speciali - raffreddamento motopompa		1,0000000 00000	10,0000000 000000	1,3000000 00000	3,2700000 00000	42,51000000 0000		
		Totale	kg					42,51000000 0000	2,7100000 00000	115,20
1326	IT.TB.A.1 01.F	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 40. Compreso pezzi speciali - Camino motopompa Compreso pezzi speciali - Scarico vapori serbatoio		1,0000000 00000	10,0000000 000000	2,0000000 00000	10,0000000 000000	200,0000000 00000		
		A RIPORTARE		1,0000000	10,0000000	2,0000000	1,2800000	25,60000000		1.374.275,24

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.374.275,24	
		Totale	kg	00000	000000	00000	00000	0000		1.374.275,24
1327	FA.OM.A.2001.A	Posa in opera di elementi in acciaio di cui alle voci FA.OM.A.1001 - FA.OM.A.1002 Compreso pezzi speciali - Camino motopompa		1,0000000 00000	10,000000 000000	2,0000000 00000	10,000000 000000	200,0000000 00000	1,2700000 00000	286,51
		Compreso pezzi speciali - Scarico vapori serbatoio		1,0000000 00000	10,000000 000000	2,0000000 00000	1,2800000 00000	25,6000000 0000		
		Totale	kg					225,6000000 00000	0,6300000 00000	142,13
1328	IT.RB.A.1 27.B	Gruppo ad erogazione centrale per lavabi, con due rubinetti da 15 mm. ed erogatore centrale. Erogatore impianto sprinkler		3,0000000 00000				3,000000000 000		
		Totale	cad					3,000000000 000	18,930000 000000	56,79
1329	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cm ² . Flussotato Per sprinkler		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	40,540000 000000	40,54
1330	IT.RB.B.1 19.D	Valvole di ritegno orizzontali tipo jenkins con attacchi filettati femmina, del diametro nominale di mm. 25. Valvola di intercettazione per srinkler DN 32		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	13,580000 000000	13,58
1331	IT.ID.B.2 12.E	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 32.		1,0000000				1,000000000		
		A RIPORTARE								1.374.814,79

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.374.814,79	
		Totale	cad	00000			000	16,220000 000000	16,22	
1332	IT.RB.B.1 02.D	Valvole a saracinesca, manovra con chiave asportabile, con attacchi filettati femmina, modello da incassare, diam. nominale di mm. 25. Valvola prova sprinkler		1,0000000 00000			1,000000000 000	13,350000 000000	13,35	
1333	IT.IA.B.3001.A	Fornitura e posa in opera di stazione di controllo e allarme incendio, completa di tutti gli accessori, per tubazioni fino a 8". Impianto sprinkler - Indicatore ottico acustico		1,0000000 00000			1,000000000 000	237,390000 000000	237,39	
1334	IT.TB.A.1 01.E	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 32. Compreso pezzi speciali		1,0000000 00000	10,000000 000000	1,3000000 000000	3,2700000 000000	42,5100000 000000	54,41	
1335	IT.ID.A.2 01.B	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 33,4 e fino a mm 60,3. Compreso pezzi speciali		1,0000000 00000	10,000000 000000	1,3000000 000000	3,2700000 000000	42,5100000 000000	115,20	
1336	VA.IF0G.A01.17.0013	F.p.o. di valvola a diluivio assemblata DN 150, flangiata, completa di trim FM zincato di attuazione elettrica con solenoide e pressostato DN 100		1,0000000			1,000000000			
		A RIPORTARE							1.375.251,36	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.375.251,36	
		Totale	cad	00000			000		5.534,13	
							1,000000000 000	5.534,130 000000000		
1337	IT.IA.B.3001.A	Fornitura e posa in opera di stazione di controllo e allarme incendio, completa di tutti gli accessori, per tubazioni fino a 8". Campana idraulica								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	237,39000 0000000	237,39	
							1,000000000 000			
1338	IT.IL.F.3002.D	Fornitura e posa in opera di valvola a farfalla DN 100, PN 16. Campana idraulica								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	81,1000000 0000000	81,10	
							1,000000000 000			
1339	IT.IL.F.3000.E	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 100, PN 16.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	35,5900000 0000000	35,59	
							1,000000000 00000			
1340	IT.TB.A.1 01.J	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 100. Compreso pezzi speciali								
		Totale	kg	1,0000000 00000	10,0000000 000000	1,3000000 00000	12,9800000 000000	168,7400000 00000	209,24	
							168,7400000 00000	1,2400000 00000		
1341	IT.ID.A.2 01.C	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 60,3 fino a mm 114,3. Compreso pezzi speciali								
		A RIPORTARE		1,0000000 00000	10,0000000 000000	1,3000000 00000	12,9800000 000000	168,7400000 00000	1.381.348,81	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.381.348,81	
		Totale	kg				168,7400000 00000	2,1700000 00000	366,17	
1342	IT.TB.A.1 01.D	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 25. Compreso pezzi speciali - campana		1,0000000 00000	8,0000000 00000	1,3000000 00000	2,5300000 00000	26,3120000 00000		
		Totale	kg				26,3120000 00000	1,3300000 00000	34,99	
1343	IT.ID.A.2 01.B	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 33,4 e fino a mm 60,3. Compreso pezzi speciali - campana		1,0000000 00000	8,0000000 00000	1,3000000 00000	2,5300000 00000	26,3120000 00000		
		Totale	kg				26,3120000 00000	2,7100000 00000	71,31	
1344	IT.IL.F.3 10.A	Fornitura in opera di indicatore di pressione con scala graduata im metri di c.a. o in N/cm ² , quadrante 80 mm e attacco radiale da mm 10.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	29,95	
1345	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cm ² .		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	40,54	
1346	VA.IF0G.A01.17.0015	Fornitura e posa in opera di valvola di controllo anticampo d'ariete. Completa di corpo, cappello e coperchio in ghisa sferoidale GJS 500-7, otturatore, sede otturatore, sede molla, albero, asta comando in acciaio inox, molla in acciaio, piattello di		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		A RIPORTARE							1.381.891,77	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGE DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGE DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.381.891,77	
		Totale	cad				1,000000000 000	431,36000 0000000	431,36	
1347	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Valvola a saracinesca DN 50		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	22,99000 0000000	22,99	
1348	IT.RB.B.1 03.L	Valvole a saracinesca, con manovra a volantino, con due flange, del diametro nominale di mm. 125. By-pass valvola a diluvio - DN 100		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	174,38000 0000000	174,38	
1349	IT.ID.B.2 12.L	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitore d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 100. By-pass valvola a diluvio - DN 100		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	33,80000 0000000	33,80	
1350	IT.TB.A.1 01.J	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 100. By-pass valvola a diluvio - Compreso pezzi speciali		1,0000000 00000	3,0000000 00000	1,3000000 00000	12,9800000 0000000	50,6220000 0000		
		Totale	kg				50,6220000 0000	1,2400000 00000	62,77	
1351	IT.ID.A.2 01.C	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 60,3 fino a mm 114,3. By-pass valvola a diluvio - Compreso pezzi speciali		1,0000000 00000	3,0000000 00000	1,3000000 00000	12,9800000 0000000	50,6220000 0000		
		Totale	kg				50,6220000 0000	2,1700000 00000	109,85	
		A RIPORTARE							1.382.726,92	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.382.726,92	
1352	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Riempimento vasca - Valvola a saracinesca DN 50		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	22,990000 000000	22,99
1353	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Riempimento vasca - Filtro		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	22,990000 000000	22,99
1354	IT.IL.F.3002.A	Fornitura e posa in opera di valvola a farfalla DN 50, PN 16. Riempimento vasca - Valvola flusso galleggiante		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	40,560000 000000	40,56
1355	IT.ID.B.2 13.B	Posa in opera di valvole a saracinesca di qualunque tipo, di bronzo con attacchi a flangia; applicato a IT.RB.B.1 03.L. Riempimento vasca - Valvola flusso galleggiante		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	54,070000 000000	54,07
1356	VA.IF0G.A01.17.0014	Fornitura e posa in opera di misuratore di livello per acqua a sonda immersa. Alimentazione trasmettitore 12/36 Vcc alimentazione display 230V ; campo di misura 0-5 m ; segnale reso 4 – 20 mA.e.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	556,52000 000000	556,52
1357	AC.SI.D.1103.A	Fornitura a piè d'opera di indicatore di livello pneumatico								
		A RIPORTARE								1.383.424,05

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.383.424,05	
		Indicatore visivo		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	558,67000 0000000	558,67
1358	AC.SI.D.2103.A	Posa in opera di indicatore di livello pneumatico								
		Indicatore visivo		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	29,680000 0000000	29,68
1359	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cmq.								
		Indicatore visivo		3,0000000 00000				3,000000000 000		
		Totale	cad					3,000000000 000	40,540000 0000000	121,62
1360	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cmq.								
		Riempimento vasca - Flussostato		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Riempimento vasca - Pressostato di minima		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	40,540000 0000000	81,08
1361	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0314	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Fpo di elettropompa centrifuga per acqua limpida. Del tipo monoblocco ad asse orizzontale, o idrovora ad asse verticale, con motore elettrico monofase; portata da 30 a 80 lt/1', prevalenza da 39 a 18 N/cmq (motore da 0,74 Kw).								
		Svuotamento vasca		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	431,90000	431,90
		A RIPORTARE								1.384.647,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGE DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGE DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000	0000000	1.384.647,00	
1362	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Svuotamento vasca - DN 40		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	22,990000 000000	22,99	
1363	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Svuotamento vasca - Posa DN 40		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	22,990000 000000	22,99	
1364	IT.ID.B.2 12.E	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 32. Svuotamento vasca - Valvola a saracinesca DN 40		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	16,220000 000000	16,22	
1365	IT.TB.A.1 01.F	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 40. Svuotamento vasca		1,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	3,7500000 00000	24,3750000 0000		
		Totale	kg				24,3750000 0000	1,2700000 000000	30,96	
1366	IT.ID.A.2 01.B	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 33,4 e fino a mm 60,3. Svuotamento vasca		1,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	3,7500000 00000	24,3750000 0000		
		Totale	kg				24,3750000 0000	2,7100000 000000	66,06	
VS		PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO								
		A RIPORTARE							1.384.806,22	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1367	VS.IF28.A01.ZZ.0314	Fpo di elettropompa centrifuga per acqua limpida. Del tipo monoblocco ad asse orizzontale, o idrovora ad asse verticale, con motore elettrico monofase; portata da 30 a 80 lt/1', prevalenza da 39 a 18 N/cm ² (motore da 0,74 Kw). Drenaggio locale pompe							1.384.806,22	
		RIPORTO								
				2,0000000				2,000000000		
				00000				000		
		Totale	cad					2,000000000	431,90000	
								0000000	0000000	
1368	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Drenaggio locale pompe - DN 40								
				2,0000000				2,000000000		
				00000				000		
		Totale	cad					2,000000000	22,9900000	
								000	0000000	
1369	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Drenaggio locale pompe - Posa DN 40								
				2,0000000				2,000000000		
				00000				000		
		Totale	cad					2,000000000	22,9900000	
								000	0000000	
1370	IT.ID.B.2 12.E	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 32. Drenaggio locale pompe - Valvola a saracinesca DN 40								
				2,0000000				2,000000000		
				00000				000		
		Totale	cad					2,000000000	16,2200000	
								000	0000000	
1371	IT.TB.A.1 01.F	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 40. Svuotamento vasca								
				1,0000000	5,0000000	1,3000000	3,7500000	24,3750000		
				00000	00000	00000	00000	0000		
		Totale	kg					24,3750000	1,2700000	
								0000	00000	
1372	IT.ID.A.2 01.B	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno								
		A RIPORTARE								
									1.385.825,38	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.385.825,38	
		da mm 33,4 e fino a mm 60,3. Svuotamento vasca								
		Totale	kg	1,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	3,7500000 00000	24,37500000 0000	2,7100000 00000	66,06
1373	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cmq. Livellostato								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	40,540000 000000	40,54
1374	IT.IS.A.3002.F	Fornitura e posa in opera di sonda antiaggimento, puntiforme, completa di scheda di interfaccia.								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	93,260000 000000	93,26
1375	BA.PS.A.3 33.A	Fornitura e posa in opera di grigliato metallico, in acciaio zincato, per copertura di pozzetti, cunicoli e simili Copertura pozzetto drenaggio								
		Totale	kg	1,0000000 00000	0,8000000 00000	0,8000000 00000	20,0000000 000000	12,80000000 0000	1,8700000 000000	23,94
1376	IT.TB.A.1 01.I	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 80. Scarico troppo pieno								
		Totale	kg	1,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	8,9000000 00000	57,85000000 0000	1,2400000 000000	71,73
1377	IT.ID.A.2 01.C	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 60,3 fino a mm 114,3. Scarico troppo pieno								
		A RIPORTARE		1,0000000	5,0000000	1,3000000	8,9000000	57,85000000		1.386.120,91

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.386.120,91	
		Totale	kg	00000	00000	00000	00000	0000	2,1700000 00000	125,53
1378	IT.TB.L.1001.B	Tubazione PP ad un bicchiere DN 40 Scarichi		1,0000000 00000	5,0000000 00000			5,000000000 000		
		Totale	m					5,000000000 000	2,5700000 00000	12,85
1379	IT.ID.A.2 11.A	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o in PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.H.101) al n. (IT.TB.H.119). Scarichi		1,0000000 00000	5,0000000 00000	4,0000000 00000		20,000000000 0000		
		Totale	cmm					20,000000000 0000	0,2400000 00000	4,80
1380	IT.TB.L.1001.D	Tubazione rigida in polipropilene PP con un bicchiere Scarichi		1,0000000 00000	5,0000000 00000			5,000000000 000		
		Totale	m					5,000000000 000	4,5900000 00000	22,95
1381	IT.ID.A.2 11.A	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o in PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.H.101) al n. (IT.TB.H.119). Scarichi		1,0000000 00000	5,0000000 00000	7,5000000 00000		37,500000000 0000		
		Totale	cmm					37,500000000 0000	0,2400000 00000	9,00
1382	IT.IL.E.3 01.B	Fornitura e posa in opera di termoconvettore del tipo verticale a parete, per ogni Watt emesso.		5.000,000 000000000				5.000,0000000 0000000		
		Totale	W					5.000,0000000	0,0600000	300,00
		A RIPORTARE								1.386.596,04

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGE DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGE DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.			
		RIPORTO					000000	00000	1.386.596,04
1383	IT.IC.L.3 01.A	Fornitura e posa in opera di termostato ambiente, elettrico, scala da 15 a 35 gradi C a due contatti.		1,0000000 00000			1,000000000 000		
		Totale	cad				1,000000000 000	104,93000 0000000	104,93
1384	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cmq. Umidostato ambiente		1,0000000 00000			1,000000000 000		
		Totale	cad				1,000000000 000	40,540000 0000000	40,54
1385	IT.IC.G.3 01.D	Fornitura in opera di ventilatori centrifughi a semplice aspirazione, portata mc/h 1400 - 4400, pressione totale 186 - 196 Pa, g/min. 600.		1,0000000 00000			1,000000000 000		
		Totale	cad				1,000000000 000	394,96000 0000000	394,96
1386	IT.IC.H.3 11.A	Fornitura e posa in opera di griglie per la ripresa aria, in alluminio anodizzato a semplice fila di alette fisse.		1,0000000 00000	0,4500000 00000		0,5000000 00000		
		Totale	m ²				0,225000000 000	327,28000 0000000	73,64
1387	IT.IC.H.3 01.A	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.		150,00000 0000000			150,0000000 00000		
		Totale	kg				150,0000000 00000	4,2000000 00000	630,00
1388	IT.AN.A.1 10.A	Estintore portatile del tipo omologato, pressurizzato a polvere, per estinzione degli incendi delle classi A-B-C, A RIPORTARE							1.387.840,11

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.387.840,11	
		modello da Kg 6.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	42,080000 000000	42,08
1389	IT.AN.A.1 16.A	Estintore portatile a CO2, del tipo omologato, per uso esclusivo su incendi della classe E, modello da Kg 5.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	70,150000 000000	70,15
1390	IT.IA.A.2 07.A	Posa in opera di estintore portatile.		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	5,6100000 000000	11,22
1391	VA.IF0G.A01.17.0020	Fornitura e posa in opera di quadro di comando e controllo gruppo di pompaggio PGEPI, posto a monte dei quadri UNI12845, per la gestione dell'alimentazione delle pompe e dei servizi correlati e l'acquisizione di tutte le informazioni necessarie alla c QFFP		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	28.987,47 000000000 0	28.987,47
1392	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH		100,00000 0000000				100,0000000 000000		
		Totale	m					100,0000000 000000	1,3500000 000000	135,00
1393	EI.TU.P.1 02.B	Tube in P.V.C. pesante diametro 20 mm								
		A RIPORTARE								1.417.086,03

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.417.086,03	
		Totale	m	100,00000 0000000				100,0000000 00000	0,6900000 00000	69,00
1394	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm								
		Totale	m	100,00000 0000000				100,0000000 00000	0,6300000 00000	63,00
1395	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZP8IT0807001 IF2801EZZDXIT0807001 IF2801EZZDXIT0807002								
		Totale						0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00
1396	IT.AN.A.1 05.B	Gruppo attacco motopompa dei Vigili del Fuoco, con uno o due attacchi UNI 70 mm. e con attacco di alimentazione da 100 mm.								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	129,05000 0000000	129,05
1397	IT.IA.A.2 04.B	Posa in opera di gruppo attacco motopompa dei Vigili del Fuoco, della voce n. (IT.AN.A.105.B), con attacco di alimentazione da 100 mm.								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	20,0800000 0000000	20,08
1398	IT.AN.A.1 06.A	Complesso idrante UNI 45 per uso esterno, completo di manichetta, cassetta antincendio, lancia idrica e								
		A RIPORTARE								1.417.367,16

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.417.367,16	
		rubinetto idrante. Cassetta contenimento gruppo VVF		1,000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad				1,000000000 000	116,90000 0000000	116,90	
1399	BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2		1,0000000 00000	0,7600000 00000	0,7600000 00000	0,1000000 00000	0,057760000 000		
		Totale	m³				0,057760000 000	66,740000 0000000	3,85	
1400	BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2		1,0000000 00000	0,7000000 00000	0,7000000 00000	0,2500000 00000	0,122500000 000		
		Totale	m³				0,122500000 000	80,580000 0000000	9,87	
1401	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.		10,000000 0000000				10,000000000 0000		
		Totale	kg				10,000000000 0000	0,8200000 0000000	8,20	
1402	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari (Lunghezza = 0,76*4)		1,0000000 00000	3,0400000 00000		0,3500000 00000	1,064000000 000		
		Totale	m²				1,064000000 000	10,070000 0000000	10,71	
1403	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0322	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Fornitura e posa in opera di giunti di transizione a saldare PE-acciaio zincato DN 125 - 4"								
		A RIPORTARE							1.417.516,69	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.417.516,69	
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	213,12000 0000000	213,12
1404	IT.TB.A.1 01.J	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 100. Compreso pezzi speciali		1,0000000 00000	2,0000000 00000	1,3000000 00000	12,9800000 0000000	33,748000000 0000		
		Totale	kg					33,748000000 0000	1,2400000 00000	41,85
1405	IT.ID.A.2 01.C	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 60,3 fino a mm 114,3. Compreso pezzi speciali		1,0000000 00000	2,0000000 00000	1,3000000 00000	12,9800000 0000000	33,748000000 0000		
		Totale	kg					33,748000000 0000	2,1700000 00000	73,23
1406	IT.IL.N.3 03.B	Fornitura in opera di rivestimento isolante in lana minerale, dello spessore da mm. 21 a mm. 40.		1,0000000 00000	2,0000000 00000	0,5500000 00000	3,0000000 00000	3,300000000 000		
		Totale	m ²					3,300000000 000	1,8000000 00000	5,94
1407	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0323	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Lamierino di acciaio inox per rivestimento esterno degli isolamenti termici, spessore 0,2 mm, compresi i pezzi speciali.		1,0000000 00000	2,0000000 00000	0,5500000 00000	3,0000000 00000	3,300000000 000		
		Totale	m ²					3,300000000 000	2,4600000 00000	8,12
1408	VS.IF28.A01.ZZ. 0324	Idrante stradale a colonna con due sbocchi di uscita; con attacco del diametro nominale da mm 80 a mm 100.								
		A RIPORTARE								1.417.858,95

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGE DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGE DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.417.858,95	
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000		369,00
1409	IT.AN.A.1 06.A	Complesso idrante UNI 45 per uso esterno, completo di manichetta, cassetta antincendio, lancia idrica e rubinetto idrante. Posa idrante soprassuolo	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	369,00000 0000000	
		Totale	cad					1,000000000 000	116,90000 0000000	116,90
1410	IT.TB.L.1001.F	Tubazione rigida in polipropilene PP con un bicchiere Compreso pezzi speciali	m		20,0000000 000000	1,3000000 00000		26,000000000 0000		
		Totale	m					26,000000000 0000	8,7000000 00000	226,20
1411	IT.ID.A.2 11.A	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o in PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.H.101) al n. (IT.TB.H.119). Compreso pezzi speciali	cmm		20,0000000 000000	1,3000000 00000	11,0000000 000000	286,0000000 00000		
		Totale	cmm					286,0000000 00000	0,2400000 00000	68,64
1412	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0326	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Complesso pompieristico per installazione all'aperto con cassetta e attrezzature, completo di piantane e basamento. Vedi tipologici per attrezzatura da prevedere	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	315,70000 0000000	315,70
1413	VS.IF28.A01.ZZ. 0327	Posa in opera di complesso pompieristico della voce n. (IT.AN.A.125).								
		A RIPORTARE								1.418.955,39

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.418.955,39	
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	49,200000 000000	49,20
1414	BA.CZ.A.3 01.A	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C12/15 N/mm2								
		Totale	m³	1,0000000 00000	0,6600000 00000	0,5600000 00000	0,1000000 00000	0,036960000 000	66,740000 000000	2,47
1415	BA.CZ.A.3 01.C	Conglomerato cementizio per strutture di fondazione, della classe di resistenza C20/25 N/mm2								
		Totale	m³	1,0000000 00000	0,6000000 00000	0,5000000 00000	0,2500000 00000	0,075000000 000	80,580000 000000	6,04
1416	BA.CZ.A.3 09.B	Acciaio in barre ad aderenza migliorata per strutture in conglomerato cementizio del tipo B 450 C, di cui alla sottovoce BA.ME.A.102.C.								
		Totale	kg	10,0000000 000000				10,000000000 0000	0,8200000 000000	8,20
1417	BA.CZ.A.3 04.A	Casseforme per strutture in conglomerato cementizio in fondazione cordoli, cunette, muretti e similari (Lunghezza = 0,66*4)								
		Totale	m²	1,0000000 00000	2,6400000 00000		0,3500000 00000	0,924000000 000	10,070000 000000	9,30
1418	IT.AN.A.1 06.A	Complesso idrante UNI 45 per uso esterno, completo di manichetta, cassetta antincendio, lancia idrica e rubinetto idrante.								
		A RIPORTARE		8,0000000				8,000000000		1.419.030,60

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000		1.419.030,60	
		Totale	cad	00000			8,000000000 000	116,90000 0000000	935,20	
1419	IT.IA.A.2 09.A	Posa in opera di complesso idrante UNI 45 della voce n. (IT.AN.A.106).		8,0000000 00000			8,000000000 000			
		Totale	cad	8,0000000 00000			8,000000000 000	50,410000 0000000	403,28	
1420	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0326	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Complesso pompieristico per installazione all'aperto con cassetta e attrezzature, completo di piantane e basamento. Vedi tipologici per attrezzatura da prevedere		8,0000000 00000			8,000000000 000			
		Totale	cad	8,0000000 00000			8,000000000 000	315,70000 0000000	2.525,60	
1421	VS.IF28.A01.ZZ. 0327	Posa in opera di complesso pompieristico della voce n. (IT.AN.A.125).		8,0000000 00000			8,000000000 000			
		Totale	cad	8,0000000 00000			8,000000000 000	49,200000 0000000	393,60	
1422	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Valvola a saracinesca DN 50		8,0000000 00000			8,000000000 000			
		Totale	cad	8,0000000 00000			8,000000000 000	22,990000 0000000	183,92	
1423	IT.RB.B.1 02.D	Valvole a saracinesca, manovra con chiave asportabile, con attacchi filettati femmina, modello da incassare, diam. nominale di mm. 25. Sfiato automatico		8,0000000			8,000000000			
		A RIPORTARE							1.423.472,20	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.			
		RIPORTO						1.423.472,20	
		Totale	cad	00000			000 8,000000000 000	13,350000 000000	106,80
1424	IT.ID.B.2 12.D	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 25. Posa Sfiato automatico		8,0000000 00000			8,000000000 000		
		Totale	cad				8,000000000 000	13,520000 000000	108,16
1425	IT.RB.B.1 02.D	Valvole a saracinesca, manovra con chiave asportabile, con attacchi filettati femmina, modello da incassare, diam. nominale di mm. 25. Svuotamenti		8,0000000 00000 8,0000000 00000			8,000000000 000 8,000000000 000		
		Totale	cad				16,000000000 0000	13,350000 000000	213,60
1426	IT.ID.B.2 12.D	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 25. Svuotamenti		8,0000000 00000 8,0000000 00000			8,000000000 000 8,000000000 000		
		Totale	cad				16,000000000 0000	13,520000 000000	216,32
1427	VA.IF0G.A01.17.0015	Fornitura e posa in opera di valvola di controllo anticampo d'ariete. Completa di corpo, cappello e coperchio in ghisa sferoidale GJS 500-7, otturatore, sede otturatore, sede molla, albero, asta comando in acciaio inox, molla in acciaio, piattello di DN 25		8,0000000 00000			0,5000000 00000 4,000000000 000		
		A RIPORTARE							1.424.117,08

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.424.117,08	
		Totale	cad				4,000000000 000	431,36000 0000000	1.725,44	
1428	IT.TB.A.1 23.B	Pezzi speciali di ghisa malleabile, per tubi in acciaio, grezzi - Manicotti di riduzione - UNI 5205/70 delle dimensioni di mm. 100 x 50.		8,0000000 00000			8,000000000 000			
		Totale	cad				8,000000000 000	37,430000 0000000	299,44	
1429	IT.TB.A.1 13.G	Pezzi speciali di ghisa malleabile, per tubi di acciaio, grezzi - Manicotti - UNI 5204/70 delle dimensioni di mm. 50.		8,0000000 00000			8,000000000 000			
		Totale	cad				8,000000000 000	4,2200000 0000000	33,76	
1430	IT.TB.A.1 15.G	Pezzi speciali di ghisa malleabile, per tubi in acciaio, grezzi - Niples - UNI 5208/70 delle dimensioni di mm. 50.		8,0000000 00000			8,000000000 000			
		Totale	cad				8,000000000 000	4,1000000 0000000	32,80	
1431	IT.TB.A.1 01.G	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 50. Compreso pezzi speciali		8,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	5,2900000 00000	275,080000 00000		
		Totale	kg				275,080000 00000	1,2400000 0000000	341,10	
1432	IT.ID.A.2 01.B	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 33,4 e fino a mm 60,3. Compreso pezzi speciali		8,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	5,2900000 00000	275,080000 00000		
		Totale	kg				275,080000 00000	2,7100000	745,47	
		A RIPORTARE							1.427.295,09	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO						00000	00000	1.427.295,09
1433	VA.IF0G.A01.17.0051	Fornitura e posa in opera di materassino antifluoco, costituito da materassino in fibre minerali di spessore 30 mm e densità 100 kg/m3 con rivestimento esterno in alluminio e rete di acciaio per la protezione EI 120, conforme alla UNI EN 1366-1 Compreso pezzi speciali		8,0000000 00000	5,0000000 00000	0,3800000 00000		15,2000000 0000		
		Totale	m²					15,2000000 0000	50,250000 000000	763,80
1434	VA.IF0G.A01.17.0050	Fornitura e posa in opera di striscia autoadesiva in tessuto incombustibile alluminizzato per la protezione delle giunzioni non sovrapposte del materassino antifluoco Compreso pezzi speciali		8,0000000 00000	0,3800000 00000		8,0000000 00000	24,3200000 0000		
		Totale	m					24,3200000 0000	3,9100000 00000	95,09
1435	VS VS.IF28.A01.ZZ.0323	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Lamierino di acciaio inox per rivestimento esterno degli isolamenti termici, spessore 0,2 mm, compresi i pezzi speciali. Compreso pezzi speciali		8,0000000 00000	5,0000000 00000	0,3800000 00000	3,0000000 00000	45,6000000 0000		
		Totale	m²					45,6000000 0000	2,4600000 00000	112,18
1436	ES.CM.A.3 10.C	Fornitura e posa in opera di carpenteria metallica fissata ad elementi metallici con saldatura o bulloneria Struttura di contenimento postazioni antincendio (Lunghezza = 6*2,2+2*2+3*0,5)		8,0000000 00000	18,700000 000000		4,5200000 00000	676,1920000 00000		
		Totale	kg					676,1920000 00000	4,8800000 00000	3.299,82
1437	ES.CM.A.3 10.D	Fornitura e posa in opera di carpenteria metallica: sovrapprezzo per carpenteria zincata a caldo. Struttura di contenimento postazioni antincendio (Lunghezza = 6*2,2+2*2+3*0,5)		8,0000000 00000	18,700000 000000		4,5200000 00000	676,1920000 00000		
		Totale	kg					676,1920000	1,2200000	824,95
		A RIPORTARE								1.432.390,93

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO						00000	00000	1.432.390,93
1438	FA.CT.A.3 16.C	Coperture a Sandwich in lamiera grecata inferiore con modulo di resistenza a flessione W superiore a 15 cm3/m, ma non superiore a 20 cm3/m Struttura di contenimento postazioni antincendio		8,0000000 00000	2,0000000 00000	0,5500000 00000		8,800000000 000		
		Totale	m²					8,800000000 000	56,360000 000000	495,97
1439	FA.SE.A.3 08.B	Fornitura e posa in opera di porte e portoni a una o più partite con qualunque tipo di apertura, da compensarsi a superficie Struttura di contenimento postazioni antincendio		8,0000000 00000	2,0000000 00000	1,0000000 00000	2,0000000 00000	32,000000000 0000		
		Totale	m²					32,000000000 0000	39,600000 000000	1.267,20
1440	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0328	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Fpo di pannelli prefabbricati a sandwich in acciaio zincato dello spessore di 0,4 mm Struttura di contenimento postazioni antincendio		8,0000000 00000		2,0000000 00000	2,2000000 00000	35,200000000 0000		
		Totale	m²	8,0000000 00000	2,0000000 00000	0,5000000 00000	2,0000000 00000	16,000000000 0000	51,200000000 0000	56,730000 000000
1441	IT.IL.F.3 10.A	Fornitura in opera di indicatore di pressione con scala graduata in metri di c.a. o in N/cm², quadrante 80 mm e attacco radiale da mm 10. Idrante sfavorito		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	29,950000 000000	29,95
1442	VS VS.IF28.A01.ZZ.	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Fornitura e posa in opera di giunti di transizione a saldare PE-acciaio zincato DN 125 - 4"								
		A RIPORTARE								1.437.088,63

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
	0322	RIPORTO							1.437.088,63	
		Totale	cad	3,0000000 00000				3,000000000 000	213,12000 0000000	639,36
1443	IT.IL.F.3002.E	Fornitura e posa in opera di valvola a farfalla DN 125, PN 16.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	108,14000 0000000	216,28
1444	IT.RB.B.1 02.D	Valvole a saracinesca, manovra con chiave asportabile, con attacchi filettati femmina, modello da incassare, diam. nominale di mm. 25.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	13,350000 0000000	26,70
1445	IT.ID.B.2 12.D	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 25.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	13,520000 0000000	27,04
1446	IT.RB.D.1 10.D	Sfiato automatico tipo 'Roma', con attacco filettato, del diametro nominale di mm. 50.								
		Totale	cad	4,0000000 00000				4,000000000 000	23,410000 0000000	93,64
1447	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Valvola a saracinesca DN 50								
		A RIPORTARE		4,0000000				4,000000000		1.438.091,65

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.				
		RIPORTO							1.438.091,65		
		Totale	cad	00000				000 4,000000000 000	22,990000 000000	91,96	
1448	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0331	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Tubazione in PE-AD. Caratteristiche: PE100, PN 16, SDR 11, DN 125 Compreso pezzi speciali DN 140 - Compreso pezzi speciali DN 110 - Compreso pezzi speciali									
		Totale	m					15,000000 000000 75,000000 000000 15,000000 000000 145,8600000 000000	1,3000000 000000 1,3000000 000000 1,3000000 000000 9,0600000 000000	19,5000000 0000 109,2000000 000000 17,16000000 0000 1.321,49	
1449	IT.ID.A.2 11.A	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o in PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.H.101) al n. (IT.TB.H.119). DN 125 - Compreso pezzi speciali DN 140 - Compreso pezzi speciali DN 110 - Compreso pezzi speciali									
		Totale	cmm					15,000000 000000 75,000000 000000 15,000000 000000 1.823,250000 000000	12,500000 000000 14,000000 000000 11,000000 000000 0,2400000 000000	243,7500000 000000 1.365,000000 000000 214,5000000 000000 437,58	
1450	IT.TB.A.1 01.K	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 125. Compreso pezzi speciali									
		Totale	kg					770,00000 0000000 17.667,65000 0000000	1,3000000 000000 17,650000 000000	17.667,65000 0000000 1,2800000 000000	22.614,59
1451	IT.ID.A.2 01.D	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104), con diametro di									
		A RIPORTARE								1.462.557,27	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.462.557,27	
		mm. 114,3 fino a mm. 141,3. Compreso pezzi speciali								
		Totale	kg		770,00000 0000000	1,3000000 00000	17,6500000 000000	17.667,65000 0000000	2,1700000 00000	38.338,80
1452	VA.IF0G.A01.17. 0051	Fornitura e posa in opera di materassino antifuoco, costituito da materassino in fibre minerali di spessore 30 mm e densità 100 kg/m3 con rivestimento esterno in alluminio e rete di acciaio per la protezione EI 120, conforme alla UNI EN 1366-1								
		Totale	m²		770,00000 0000000	0,6300000 00000		485,1000000 00000	50,2500000 00000	24.376,28
1453	VA.IF0G.A01.17. 0050	Fornitura e posa in opera di striscia autoadesiva in tessuto incombustibile alluminizzato per la protezione delle giunzioni non sovrapposte del materassino antifuoco								
		Totale	m		770,00000 0000000	0,5000000 00000		385,0000000 00000	3,9100000 00000	1.505,35
1454	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0323	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Lamierino di acciaio inox per rivestimento esterno degli isolamenti termici, spessore 0,2 mm, compresi i pezzi speciali.								
		Totale	m²		770,00000 0000000	0,6300000 00000	3,0000000 00000	1.455,300000 000000	2,4600000 00000	3.580,04
1455	IT.IS.A.3002.B	Fornitura e posa in opera di rivelatore termovelocimetrico ad elevata precisione in un range di temperatura da 50°C a 110°C circa. Sonda di temperatura esterna								
		Totale	cad		1,0000000 00000			1,000000000 000	54,1600000	54,16
		A RIPORTARE								1.530.411,90

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGE DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGE DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000	000000	1.530.411,90	
1456	ES.CP.B.3 03.A	Costruzione di pozzetti rompitratta e/o smistamento cavi in opera su platea in c.c.					1,00000000 00000	10,000000 000000	10,000000 000000	10,000000 000000
		Totale	dm3				1,000,000000 000000	0,2400000 00000	240,00	
1457	IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.					1,0000000 00000	0,8000000 00000	0,8000000 00000	256,00000 000000
		Totale	kg				163,8400000 00000	0,6800000 00000	111,41	
1458	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Allaccio acquedotto - Valvola a saracinesca DN 50					1,0000000 00000	1,000000000 000	1,000000000 000	22,990000 000000
		Totale	cad				1,000000000 000	22,990000 000000	22,99	
1459	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Allaccio acquedotto - Filtro DN 50					1,0000000 00000	1,000000000 000	1,000000000 000	22,990000 000000
		Totale	cad				1,000000000 000	22,990000 000000	22,99	
1460	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Allaccio acquedotto - disconettore					2,0000000 00000	2,000000000 000	2,000000000 000	22,990000 000000
		Totale	cad				2,000000000 000	22,990000 000000	45,98	
1461	IT.IL.F.3002.A	Fornitura e posa in opera di valvola a farfalla DN 50, PN 16.								
		A RIPORTARE							1.530.855,27	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.530.855,27	
		Allaccio acquedotto - disconettore		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	40,560000 000000	40,56
1462	IT.IL.F.3 10.A	Fornitura in opera di indicatore di pressione con scala graduata im metri di c.a. o in N/cm ² , quadrante 80 mm e attacco radiale da mm 10.								
		Allaccio acquedotto - disconettore		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	29,950000 000000	29,95
1463	IT.RB.B.1 02.D	Valvole a saracinesca, manovra con chiave asportabile, con attacchi filettati femmina, modello da incassare, diam. nominale di mm. 25.								
		Allaccio acquedotto		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	13,350000 000000	13,35
1464	IT.IL.F.3 10.A	Fornitura in opera di indicatore di pressione con scala graduata im metri di c.a. o in N/cm ² , quadrante 80 mm e attacco radiale da mm 10.								
		Allaccio acquedotto		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	29,950000 000000	29,95
1465	ES.CP.B.3 03.A	Costruzione di pozzetti rompitratta e/o smistamento cavi in opera su platea in c.c.		1,0000000 00000	10,000000 000000	10,000000 000000	10,000000 000000	1.000,000000 000000		
		Totale	dm3					1.000,000000 000000	0,2400000 000000	240,00
1466	IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.								
		A RIPORTARE							1.531.209,08	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.531.209,08	
		Totale	kg	1,0000000 00000	0,8000000 00000	0,8000000 00000	256,00000 0000000	163,8400000 00000	0,6800000 00000	111,41
1467	IT.TB.L.1001.D	Tubazione rigida in polipropilene PP con un bicchiere Tubo PE DN 75 PN 16 - Compreso pezzi speciali			40,0000000 000000	1,3000000 00000		52,00000000 0000		
		Totale	m				52,00000000 0000	4,5900000 00000		238,68
1468	IT.ID.A.2 11.A	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o in PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.H.101) al n. (IT.TB.H.119). Compreso pezzi speciali			40,0000000 000000	1,3000000 00000	7,5000000 00000	390,0000000 00000		
		Totale	cmm				390,0000000 00000	0,2400000 00000		93,60
1469	ES.CP.B.3 03.A	Costruzione di pozzetti rompitratta e/o smistamento cavi in opera su platea in c.c. Scarico		2,0000000 00000	8,0000000 00000	8,0000000 00000	8,0000000 00000	1.024,000000 000000		
		Totale	dm3					1.024,000000 000000	0,2400000 00000	245,76
1470	IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg. Scarico		2,0000000 00000	0,6000000 00000	0,6000000 00000	256,00000 0000000	184,3200000 00000		
		Totale	kg					184,3200000 00000	0,6800000 00000	125,34
1471	IT.TB.L.1102.A	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U Compreso pezzi speciali			30,0000000 000000	1,3000000 00000		39,00000000 0000		
		A RIPORTARE								1.532.023,87

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.532.023,87	
		Totale	m				39,00000000 0000	4,0700000 0000	158,73	
1472	IT.ID.A.2 11.A	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o in PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.H.101) al n. (IT.TB.H.119). Compreso pezzi speciali			30,000000 000000	1,300000 00000	11,000000 000000	429,000000 00000		
		Totale	cmm				429,000000 00000	0,2400000 00000	102,96	
1473	EI.TU.P.1 02.E	Tubo in P.V.C. pesante diametro 40 mm Tubo PE DN 50 PN 16 - Compreso pezzi speciali		2,000000 00000	5,000000 00000	1,300000 00000	13,000000 0000			
		Totale	m				13,000000 0000	1,9000000 00000	24,70	
1474	IT.ID.A.2 11.A	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o in PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.H.101) al n. (IT.TB.H.119). Compreso pezzi speciali		2,000000 00000	5,000000 00000	1,300000 00000	5,000000 00000	65,000000 0000		
		Totale	cmm				65,000000 0000	0,2400000 00000	15,60	
1475	ES.SR.A.2 01.A	Scavo a sezione obbligata in materia di qualsiasi natura, consistenza e durezza, esclusa la roccia dura da mina eseguito con mezzi meccanici anche in presenza di acqua fino alla profondità di m 3. DFHY (Lunghezza = 20+100) CT GSW			120,00000 0000000	0,700000 00000	1,100000 00000	92,400000 0000		
		Totale	m³		40,000000 000000	0,700000 00000	1,100000 00000	30,800000 0000		
		Totale			30,000000 000000	0,700000 00000	1,100000 00000	23,100000 0000		
		Totale						146,300000 00000	6,6900000 00000	978,75
1476	BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi								
		A RIPORTARE							1.533.304,61	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.533.304,61	
		DFHY (Lunghezza = 100+20)		120,00000 0000000	0,7000000 00000	1,1000000 00000	92,40000000 0000			
		CT		40,0000000 0000000	0,7000000 00000	1,1000000 00000	30,80000000 0000			
		GSW		30,0000000 0000000	0,7000000 00000	1,1000000 00000	23,10000000 0000			
		Totale	m ³				146,3000000 00000	0,1500000 00000	21,95	
1477	BA.IN.A.1 01.A	Sabbia di cava, di fiume o di frantoio con grani delle dimensioni comprese fra 0,05 mm e 2 mm.								
		DFHY (Lunghezza = 100+20)		120,00000 0000000	0,7000000 00000	0,3500000 00000	29,40000000 0000			
		CT		40,0000000 0000000	0,7000000 00000	0,3500000 00000	9,800000000 000			
		GSW		30,0000000 0000000	0,7000000 00000	0,3500000 00000	7,350000000 000			
		Totale	m ³				46,55000000 0000	14,3500000 000000	667,99	
1478	ES.SR.B.2 01.A	Riporto o riempimento realizzato con terreno vegetale umifero posto in opera a strati opportunamente costipati.								
		DFHY (Lunghezza = 100+20)		120,00000 0000000	0,7000000 00000	0,7500000 00000	63,00000000 0000			
		CT		40,0000000 0000000	0,7000000 00000	0,7500000 00000	21,00000000 0000			
		GSW		30,0000000 0000000	0,7000000 00000	0,7500000 00000	15,75000000 0000			
		Totale	m ³				99,75000000 0000	5,4700000 00000	545,63	
1479	IT.ID.B.2 12.D	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 25.								
		Valvola prova sprinkler		1,0000000			1,000000000			
		A RIPORTARE							1.534.540,18	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.534.540,18	
		Totale	cad	00000			000	13,520000 000000	13,52	
1480	IT.ID.B.2.26.D	Posa in opera di sfiato automatico tipo 'ROMA' con attacco filettato del diametro nominale di mm 50.								
		Totale	cad	4,00000000 00000			4,000000000 000	21,630000 000000	86,52	
		A RIPORTARE							1.534.640,22	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM09 - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

IM09A - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

AI70009 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1481	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAI0905001 IF2801EZZPAAI0905001							1.534.640,22	
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
1482	IT.IS.A.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale automatica di rivelazione incendio. Centrale ad 1 linea indirizzata analogica per almeno 99 elementi.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	906,80000 0000000	906,80	
1483	IT.IS.A.3002.A	Fornitura e posa in opera di rivelatore ottico di fumo a microprocessore con segnale analogico in uscita.								
		Totale	cad	6,0000000 00000			6,000000000 000	41,7000000 0000000	250,20	
1484	IT.IS.A.3002.B	Fornitura e posa in opera di rivelatore termovelocimetrico ad elevata precisione in un range di temperatura da 50°C a 110°C circa.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	54,1600000 0000000	54,16	
1485	IT.IS.A.3003.E	Fornitura e posa in opera di ripetitore ottico a LED di allarme per rivelatori di incendio.								
		Totale	cad	3,0000000 00000			3,000000000 000	8,1900000 0000000	24,57	
1486	IT.IS.A.3003.F	Fornitura e posa in opera di base universale per rivelatori di fumo/incendio. Terminali di connessione per cavi fino a 1,6 mmq .								
		A RIPORTARE							1.535.875,95	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM09 - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

IM09A - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

AI70009 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.535.875,95	
		Totale	cad	7,0000000 00000				7,000000000 000	6,5500000 00000	45,85
1487	IT.IS.A.3003.D	Fornitura e posa in opera di pannello di allarme ottico-acustico per montaggio a parete o soffitto. Potenza da 80 a 95 dB circa.								
		Totale	cad	4,0000000 00000				4,000000000 000	4,0000000 00000	718,16
1488	IT.IS.A.3003.B	Fornitura e posa in opera di modulo di attuazione e comando indirizzato, ingresso digitale e 1 uscita a relè con contatto di scambio.								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	1,0000000 00000	72,34
1489	IT.IS.A.3003.H	Fornitura e posa in opera di modulo di isolamento di linea, completo di indicatore ottico a LED.								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	1,0000000 00000	26,45
1490	IT.IS.A.3003.C	Fornitura e posa in opera di pulsante avvisatore manuale di allarme incendio con segnale analogico in uscita.								
		Totale	cad	4,0000000 00000				4,000000000 000	4,0000000 00000	196,60
1491	VA.IF0G.A01.17.0011	Fornitura di cavo per impianti di rivelazione incendio, tipo FTG100HM1 sezione 2x1,5mmq resistente al fuoco per minimo 30 minuti, del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile con barriera ignifuga twistati con pass								
		A RIPORTARE								1.536.935,35

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM09 - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

IM09A - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

AI70009 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.536.935,35	
		Cavo 2x1,5 FTG18M16		30,000000 000000				30,00000000 0000		
		Totale	m					30,00000000 0000	2,6100000 00000	78,30
1492	EI.AV.C.1101.E	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 250x200x90 mm dim. 100x100x50 mm (Simili = 11+7)		18,000000 000000				18,00000000 0000		
		Totale	cad					18,00000000 0000	10,900000 000000	196,20
1493	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop (Simili = 11+7)		18,000000 000000				18,00000000 0000		
		Totale	cad					18,00000000 0000	8,6700000 00000	156,06
1494	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm		20,000000 000000				20,00000000 0000		
		Totale	m					20,00000000 0000	0,6300000 00000	12,60
1495	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm		80,000000 000000				80,00000000 0000		
		Totale	m					80,00000000 0000	1,5200000 00000	121,60
1496	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .		180,000000 000000				180,00000000 00000		
		A RIPORTARE								1.537.500,11

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM09 - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

IM09A - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

AI70009 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.537.500,11	
		Totale	m				180,0000000 00000	0,3900000 00000	70,20	
1497	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²		100,00000 0000000			100,0000000 00000			
		Totale	m				100,0000000 00000	0,1800000 00000	18,00	
1498	IT.AN.A.1 16.A	Estintore portatile a CO2, del tipo omologato, per uso esclusivo su incendi della classe E, modello da Kg 5.		3,0000000 00000			3,000000000 000			
		Totale	cad				3,000000000 000	70,1500000 000000	210,45	
1499	IT.IA.A.2 07.A	Posa in opera di estintore portatile.		4,0000000 00000			4,000000000 000			
		Totale	cad				4,000000000 000	5,6100000 00000	22,44	
1500	VA.IF0G.A01.17. 0010	Fornitura di cavo loop per impianti di rivelazione incendio, tipo FG4OHM1 sezione 2x1mmq resistente al fuoco per minimo 30 minuti, del tipo twistato e schermato. Resistente al fuoco, non propagante l'incendio e ridottissimo sviluppo di gas tossici e		170,00000 0000000			170,0000000 00000			
		Totale	m				170,0000000 00000	0,7500000 00000	127,50	
1501	EI.TU.P.1 02.D	<p>Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm</p> <p>sotto pavimento</p>		55,000000 000000			55,00000000 0000			
				25,000000 000000			25,00000000 0000			
		A RIPORTARE							1.537.948,70	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM09 - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

IM09A - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

AI70009 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.537.948,70	
		Totale	m				80,00000000 0000	1,3700000 00000	109,60	
1502	EI.TU.P.1 02.B	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm sotto pavimento		20,000000 000000			20,00000000 0000			
		Totale	m				20,00000000 0000	0,6900000 00000	13,80	
1503	IT.AN.A.1 14.B	Estintore carrellato a polvere, del tipo omologato, modello da Kg 50 e con manichetta di lunghezza non inferiore a m 5.		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	257,18000 0000000	257,18	
1504	VA.IF0G.A01.17. 0001	Avviamento e programmazione per centrale impianto rivelazione incendi		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	818,78000 0000000	818,78	
1505	IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	115,47000 0000000	115,47	
1506	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH		50,000000 000000			50,00000000 0000			
		Totale	m				50,00000000	1,3500000	67,50	
		A RIPORTARE							1.539.331,03	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM09 - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

IM09A - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

AI70009 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					0000	00000	1.539.331,03	
1507	VA.IF0G.A01.17.0011	Fornitura di cavo per impianti di rivelazione incendio, tipo FTG100HM1 sezione 2x1,5mmq resistente al fuoco per minimo 30 minuti, del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile con barriera ignifuga twistati con pass Cavo 2x1,5 FTG18M16		30,000000 000000						
		Totale	m				30,00000000 0000	2,6100000 00000	78,30	
1508	VS VS.IF28.A01.ZZ.0211	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Lampeggiante indirizzabile con isolatore (alimentato direttamente da loop) completo di supporto di montaggio alto profilo, IP65		4,0000000 00000						
		Totale	cad				4,000000000 000	207,23000 0000000	828,92	
1509	IT.IS.B.3002.H	Fornitura e posa in opera di combinatore telefonico su rete GSM, attivabile via radio da più canali.		1,0000000 00000						
		Totale	cad				1,000000000 000	181,86000 0000000	181,86	
1510	VA.814.2580	FG16OM16 2x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 Cavo 2x1,5 FG16OR		30,000000 000000						
		Totale	m				30,00000000 0000	0,7400000 00000	22,20	
		A RIPORTARE							1.540.442,31	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM09 - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

IM09A - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

AN30009 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1511	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAN0902001 IF2801EZZPAAN0902001							1.540.442,31	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
1512	TC.HW.A.1001.A	Fornitura di postazione fissa per sistemi di supervisione diagnostica di impianti di telecomunicazione								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1.115,810 000000000	1.115,81	
1513	TC.VS.A.3007.E	Telecamera IP PTZ SPEED DOME Day/Night Per esterno con custodia antivandalo IP66								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1,000000000 000	1.556,18	
1514	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0213	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Fornitura e posa in opera di alimentatore per telecamera brandeggiabile, in scatola stagna IP66,								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1,000000000 000	106,20	
1515	TC.VS.L.3001.A	Fornitura e posa di Illuminatore a raggi infrarossi con raggio di azione di circa 30 m								
		Totale	cad	5,0000000 00000			5,000000000 000	5,000000000 000	523,20	
1516	TC.TR.D.3001.C	SWITCH GIGA ETHERNET PoE 10/100/1000 BASE T								
		A RIPORTARE							1.543.743,70	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM09 - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

IM09A - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

AN30009 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.543.743,70	
		Totale	cad	2,0000000 0000				2,000000000 000	1.097,190 000000000	2.194,38
1517	TC.VS.F.3001.A	Fornitura e posa di Server tipo A fino 15 telecamere								
		Totale	cad	2,0000000 0000				2,000000000 000	1.065,680 000000000	2.131,36
1518	TC.VS.M.1001.B	Licenza software Client aggiuntiva per client di videosorveglianza								
		Totale	cad	1,0000000 0000				1,000000000 000	825,13000 0000000	825,13
1519	TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun armadio								
		Totale	cad	1,0000000 0000				1,000000000 000	395,94000 0000000	395,94
1520	TC.VS.F.3002.A	Fornitura e posa di Network Attached Storage (NAS) tipo A fino a 15 telecamere								
		Totale	cad	1,0000000 0000				1,000000000 000	11.578,99 000000000 0	11.578,99
1521	TC.VS.L.3002.A	Fornitura e posa di Tastiera per gestione Dome, multiplexer, matrici								
		Totale	cad	1,0000000 0000				1,000000000 000	982,19000	982,19
		A RIPORTARE								1.561.851,69

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM09 - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

IM09A - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

AN30009 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000	0000000	1.561.851,69	
1522	TC.VP.G.2101.A	Posa in opera cadaun armadio		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	139,75000 0000000	139,75	
1523	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH		100,00000 0000000			100,0000000 00000			
		Totale	m				100,0000000 00000	1,3500000 00000	135,00	
1524	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm		30,000000 000000			30,0000000 0000			
		Totale	m				30,0000000 0000	0,9000000 00000	27,00	
1525	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm		30,000000 000000			30,0000000 0000			
		Totale	m				30,0000000 0000	0,6300000 00000	18,90	
1526	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante inflaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .		30,000000 000000			30,0000000 0000			
		Totale	m				30,0000000 0000	0,3900000 00000	11,70	
1527	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²								
		A RIPORTARE							1.562.184,04	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM09 - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

IM09A - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

AN30009 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.562.184,04	
		Totale	m	90,000000 000000				90,00000000 0000	0,1800000 00000	16,20
1528	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm dim. 100x100x50 mm		5,000000 00000				5,000000000 000		
		Totale	cad	5,000000000 000				5,000000000 000	4,4900000 00000	22,45
1529	TC.VS.L.3004.D	Fornitura e posa di Custodia antivandalo per esterno IP67 con tettuccio parasole, Resistente alle nebbie saline		4,000000 00000				4,000000000 000		
		Totale	cad	4,000000000 000				4,000000000 000	349,49000 0000000	1.397,96
1530	TC.VS.L.3003.A	Fornitura e posa di Cartello area videosorvegliata		6,000000 00000				6,000000000 000		
		Totale	cad	6,000000000 000				6,000000000 000	6,3600000 00000	38,16
1531	TC.VS.M.3002.A	Licenza software per n. 1 client di visualizzazione con integrazione allarmi di terze parti e cifratura video – per impianti fino a 15 telecamere		1,000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad	1,000000000 000				1,000000000 000	824,57000 0000000	824,57
1532	TC.HW.A.2001.A	Posa in opera di Personal Computer per postazione fissa per sistemi di supervisione diagnostica di impianti di telecomunicazione		1,000000 00000				1,000000000 000		
		A RIPORTARE								1.564.483,38

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM09 - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

IM09A - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

AN30009 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.564.483,38	
		Totale	cad				1,000000000 000	401,48000 0000000	401,48	
1533	TC.VS.A.3004.E	Fornitura e posa di telecamera con sensibilità 0,4 lux (colore) e 0,15 lux (bianco e nero); Risoluzione minima 2 Mp.		4,0000000 00000			4,000000000 000			
		Totale	cad				4,000000000 000	1.734,530 000000000	6.938,12	
1534	TC.VS.I.3001.A	Fornitura e posa di Monitor LCD/LED 16/9 Wide Screen 17"		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	285,00000 0000000	285,00	
1535	EI.AV.S.2106.C	Posa di scatola da parete con fissaggio a muro mediante viti o stop		5,0000000 00000			5,000000000 000			
		Totale	cad				5,000000000 000	5,4200000 00000	27,10	
1536	VA.814.2700	FG16OM16 3x1,5 Cca,s1b,d1,a1 p250		20,0000000 000000			20,000000000 0000			
		Totale	m				20,000000000 0000	0,7000000 00000	14,00	
		A RIPORTARE							1.572.149,08	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM09 - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

IM09A - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

AN40009 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1537	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAN0903001 IF2801EZZPAAN0903001							1.572.149,08	
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
1538	VA.IF0G.A01.17. 0002	Avviamento e programmazione per centrale impianto controllo accessi ed antintrusione dim. 100x100x50 mm								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1,000000000 000	818,78	
1539	IT.IS.B.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale antintrus. in armadio metallico, completa di alimentatore 230VAC, batteria tampone e carica batterie.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1,000000000 000	838,49	
1540	IT.IS.B.3002.C	Fornitura e posa in opera di terminale di controllo della centrale antintrusione dotato di display grafico retroilluminato LCD.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1,000000000 000	131,24	
1541	IT.IS.B.3005.A	Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia dotato di circuiti antiaccecamento, 2° livello prestazionale, portata 15 m circa.								
		Totale	cad	4,0000000 00000			4,000000000 000	4,000000000 000	458,52	
		A RIPORTARE							1.574.396,11	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM09 - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

IM09A - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

AN40009 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1542	IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale.							1.574.396,11	
		RIPORTO								
				8,0000000 00000				8,000000000 000		
		Totale	cad					8,000000000 000	37,220000 000000	297,76
1543	IT.IS.B.3002.D	Fornitura e posa in opera di lettore di prossimità per tessere codificate da utilizzare per la gestione di varchi o accessi.								
		Totale	cad	4,0000000 00000				4,000000000 000	4,000000000 000	1.273,20
1544	IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	1,000000000 000	115,47
1545	VA.IF0G.A01.17. 0016	Fornitura e posa in opera di modulo di campo dotato di 4 uscite a relé liberamente configurabili e un ingresso antisabotaggio controllo varchi								
		Totale	cad	4,0000000 00000				4,000000000 000	4,000000000 000	949,72
1546	VA.IF0G.A01.17. 0019	Fornitura e posa in opera di modulo di interfaccia per sistema antintrusione, dotato di 8 ingressi analogici/digitali liberamente configurabili ed un ingresso antisabotaggio, completo di scatola plastica con contatto antiapertura.								
		Totale	cad	4,0000000 00000				4,000000000 000	4,000000000 000	1.067,44
		A RIPORTARE						4,000000000	266,86000	1.578.099,70

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM09 - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

IM09A - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

AN40009 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.			
		RIPORTO					000	0000000	1.578.099,70
1547	EI.AV.C.1101.E	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 250x200x90 mm dim. 100x100x50 mm		11,000000 000000			11,00000000 0000		
		Totale	cad				11,00000000 0000	10,900000 000000	119,90
1548	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop		11,000000 000000			11,00000000 0000		
		Totale	cad				11,00000000 0000	8,6700000 000000	95,37
1549	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH CAVO BUS RS485		40,000000 000000 60,000000 000000			40,00000000 0000 60,00000000 0000		
		Totale	m				100,00000000 000000	1,3500000 000000	135,00
1550	VA.IF0G.A01.17. 0008	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 4x0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensione di e		60,000000 000000			60,00000000 0000		
		Totale	m				60,00000000 0000	0,2800000 000000	16,80
1551	VA.IF0G.A01.17. 0009	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 2X0,75+4X0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensio		60,000000			60,00000000		
		A RIPORTARE							1.578.466,77

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM09 - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

IM09A - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

AN40009 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					0000		1.578.466,77	
		Totale	m	000000			60,00000000 0000	0,6600000 00000	39,60	
1552	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm		40,000000 000000			40,00000000 0000			
		Totale	m				40,00000000 0000	0,9000000 00000	36,00	
1553	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm		40,000000 000000			40,00000000 0000			
		Totale	m				40,00000000 0000	0,6300000 00000	25,20	
1554	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .		60,000000 000000			60,00000000 0000			
		Totale	m				60,00000000 0000	0,3900000 00000	23,40	
1555	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²		160,00000 000000			160,0000000 0000			
		Totale	m				160,0000000 0000	0,1800000 00000	28,80	
1556	IT.IS.B.3002.E	Fornitura di tessera per lettore di prossimità, formato ISO, colore e grafica a scelta della Committenza.		40,000000 000000			40,00000000 0000			
		Totale	cad				40,00000000 0000	2,3600000 00000	94,40	
		A RIPORTARE							1.578.714,17	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM09 - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

IM09A - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

AN40009 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.578.714,17	
1557	TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun armadio		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	395,94000 0000000	
1558	TC.VP.G.2101.A	Posa in opera cadaun armadio		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	139,75000 0000000	
		A RIPORTARE							1.579.249,86	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM09 - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

IM09A - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

IT30009 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.579.249,86	
1559	IT.IC.A.3000.A	Fornitura e posa in opera di condizionatore UNDER fino a 5 kW.		4,0000000 00000				4,000000000 000		
		Totale	cad					4,000000000 000	5.971,210 000000000	23.884,84
1560	IT.IC.A.3000.B	Fornitura e posa in opera di condizionatore UNDER fino a 7 kW.		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	5.971,210 000000000	11.942,42
1561	IT.IC.G.3000.B	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 3.500 mc/h.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	374,75000 0000000	374,75
1562	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cm ^q .		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	40,540000 0000000	40,54
1563	EI.AV.M.1 14.A	Morsettiere per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm ²		3,0000000 00000				3,000000000 000		
		Totale	cad					3,000000000 000	3,1000000 0000000	9,30
1564	EI.AV.M.2 22.A	Posa in opera di lista, rosetta, piastra o morsettiere combinata.		3,0000000				3,000000000		
		A RIPORTARE								1.615.501,71

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM09 - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

IM09A - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

IT30009 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.615.501,71	
		Totale	cad	00000			000		3,09	
1565	EI.QE.A.1 01.N	relè passo passo bipolare 16 A tensione di comando bobina 220 V		8,0000000 00000			8,000000000 000	1,0300000 00000		
		Totale	cad				8,000000000 000	10,2400000 00000	81,92	
1566	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH		25,0000000 000000			25,000000000 0000			
		Totale	m				25,000000000 0000	1,3500000 00000	33,75	
1567	EI.TU.P.1 02.A	Tube in P.V.C. pesante diametro 16 mm		25,0000000 000000			25,000000000 0000			
		Totale	m				25,000000000 0000	0,5300000 00000	13,25	
1568	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm		25,0000000 000000			25,000000000 0000			
		Totale	m				25,000000000 0000	0,6300000 00000	15,75	
1569	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .		25,0000000 000000			25,000000000 0000			
		Totale	m				25,000000000 0000	0,3900000 00000	9,75	
		A RIPORTARE							1.615.659,22	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM09 - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

IM09A - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

IT30009 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1570	IT.IC.H.3 14.A	Fornitura e posa in opera di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.							1.615.659,22	
		RIPORTO								
				2,1500000 00000				2,150000000 000		
		Totale	m ²					2,150000000 000	158,79000 0000000	341,40
1571	IT.IC.H.3 16.A	Fornitura e posa in opera di bocchette in alluminio anodizzato a barre frontali fisse, diritte o inclinate.								
				1,5000000 00000				1,500000000 000		
		Totale	m ²					1,500000000 000	616,32000 0000000	924,48
1572	IT.IC.H.3 01.A	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.								
				32,8500000 000000				32,850000000 0000		
		Totale	kg					32,850000000 0000	4,2000000 00000	137,97
1573	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm								
				20,0000000 000000				20,000000000 0000		
		Totale	m					20,000000000 0000	1,3700000 00000	27,40
1574	IT.TB.L.1001.B	Tubazione PP ad un bicchiere DN 40								
				5,0000000 00000				5,000000000 000		
		Totale	m					5,000000000 000	2,5700000 00000	12,85
1575	IT.ID.A.2 11.B	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.L.139) al n. (IT.TB.L.186).								
				84,0000000				84,000000000		
		A RIPORTARE								1.617.103,32

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM09 - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

IM09A - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

IT30009 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.617.103,32	
		Totale	cmm	000000			0000	84,00000000 0000	0,3700000 00000	31,08
1576	EI.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	23,860000 000000		47,72
1577	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	74,590000 000000		149,18
1578	IT.IC.M.3 04.B	Fornitura in opera di regolatore ad innesto rapido, con circuito incorporato del tipo combinato: ad 1 uscita proporz. ed una a 2 posizioni.		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	344,81000 000000		344,81
1579	IT.IC.M.3 01.G	Fornitura in opera di regolatore ad innesto rapido su quadro, ad una uscita proporzionale ed una uscita a due posizioni.		4,0000000 00000			4,000000000 000			
		Totale	cad				4,000000000 000	270,21000 000000		1.080,84
1580	IT.IC.L.3 01.A	Fornitura e posa in opera di termostato ambiente, elettrico, scala da 15 a 35 gradi C a due contatti.		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		A RIPORTARE								1.618.756,95

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM09 - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

IM09A - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)

IT30009 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO Totale	cad					2,000000000 000	104,93000 0000000	1.618.756,95 209,86
		A RIPORTARE								1.618.966,81

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

AI60004 - SPEGNIMENTO A GAS

IM4 - Impianti Spegnimento a gas

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1581	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAI1004001							1.618.966,81	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
1582	VA.IF0G.A01.17. 0017	Fornitura e posa in opera di modulo di spegnimento a gas FK-5-1-12 a servizio dei locali ACC della stazione Hirpinia								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1,000000000 000000000 0	54.569,05	
1583	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cmq.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1,000000000 0000000 00000	40,54	
1584	IT.IC.H.3 15.A	Fornitura e posa in opera di griglie per la presa dell'aria esterna, in lamiera zincata, con serranda a lamelle folli.								
		Totale	m ²	4,0000000 00000	0,6000000 00000		0,3000000 00000	0,720000000 000	158,79000 0000000	
		A RIPORTARE					0,720000000 000		114,33	
									1.673.690,73	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

AI60004 - SPEGNIMENTO A GAS

IMA - Scale Mobili

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.673.690,73	
1585	VA.IF0G.A01.17.0044	tipologia impianto traslo-elevatore scala mobile: - angolo di inclinazione 30° - dislivello fino a 6 mt - dimensioni gradino 1000mm - velocità 0,5 m/s installazione esterna e balaustra in vetro temperato								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	106.074,3 100000000 00	212.148,62
		A RIPORTARE							1.885.839,35	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

AI70010 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1586	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAI1005001 IF2801EZZPAAI1005001÷5							1.885.839,35	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
1587	VA.IF0G.A01.17. 0001	Avviamento e programmazione per centrale impianto rivelazione incendi								
		Totale	cad	3,0000000 00000			3,000000000 000	818,78000 0000000	2.456,34	
1588	IT.IS.A.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale automatica di rivelazione incendio. Centrale ad 1 linea indirizzata analogica per almeno 99 elementi.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	906,80000 0000000	906,80	
1589	IT.IS.A.3000.B	Fornitura e posa in opera di centrale automatica di rivelazione incendio. Centrale a 2 linee indirizzate analogiche per 99 elem. per linea.								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	1.236,240 000000000	2.472,48	
1590	IT.IS.A.3002.A	Fornitura e posa in opera di rivelatore ottico di fumo a microprocessore con segnale analogico in uscita. (Simili = 284-2)								
		Totale	cad	282,00000 0000000			282,0000000 00000	41,700000 0000000	11.759,40	
1591	IT.IS.A.3002.E	Fornitura e posa in opera di rivelatore di idrogeno, indirizzato e dotato di isolatore integrato.								
		A RIPORTARE							1.903.434,37	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

AI70010 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.903.434,37	
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	292,34000 0000000	292,34
1592	IT.IS.A.3002.D	Fornitura e posa in opera di rivelatore di Ossigeno, 0-25%Vol (cella elettrochimica).								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	389,65000 0000000	779,30
1593	IT.IS.A.3003.A	Fornitura e posa in opera di modulo di interfaccia indirizzato per linea analogica per rivelatori di gas, montato in cassetta.								
		Totale	cad	3,0000000 00000				3,000000000 000	183,08000 0000000	549,24
1594	IT.IS.A.3003.E	Fornitura e posa in opera di ripetitore ottico a LED di allarme per rivelatori di incendio. (Simili = 235-6-2)								
		Totale	cad	227,00000 0000000				227,0000000 00000	8,1900000 00000	1.859,13
1595	IT.IS.A.3003.D	Fornitura e posa in opera di pannello di allarme ottico-acustico per montaggio a parete o soffitto. Potenza da 80 a 95 dB circa. allarme incendio (Simili = 34-2+6+10) evacuare il locale spegnimento in corso Unità Commerciale								
		A RIPORTARE		48,00000 000000				48,0000000 0000		
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
				11,00000 000000				11,0000000 0000		
									1.906.914,38	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

AI70010 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.906.914,38	
		Deposito Unità Commerciale		4,0000000 00000				4,000000000 000		
		Punto assistenza PRM e Primo Soccorso		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Locale Controllo		5,0000000 00000				5,000000000 000		
		Locale Pulizie		6,0000000 00000				6,000000000 000		
		Locale Tecnologie		18,0000000 000000				18,000000000 0000		
		Locale Centraline		21,0000000 000000				21,000000000 0000		
		Locale GE		23,0000000 000000				23,000000000 0000		
		Locale utente		31,0000000 000000				31,000000000 0000		
		Locale MT		33,0000000 000000				33,000000000 0000		
		Locale BT		34,0000000 000000				34,000000000 0000		
		Locale Tecnico		41,0000000 000000				41,000000000 0000		
		Cavedi		10,0000000 000000				10,000000000 0000		
		Totale	cad					289,0000000 000000	179,54000 0000000	51.887,06
1596	IT.IS.A.3003.B	Fornitura e posa in opera di modulo di attuazione e comando indirizzato, ingresso digitale e 1 uscita a relè con contatto di scambio.		20,0000000 000000				20,000000000 0000		
		Totale	cad					20,000000000 0000	72,3400000 0000000	1.446,80
		A RIPORTARE								1.960.248,24

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

AI70010 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.			
		RIPORTO						1.960.248,24	
1597	IT.IS.A.3001.A	Fornitura e posa in opera di centrale di controllo certificata EN 54-2/4 e EN 12094-1 per sistema di spegnimento automatico a gas.		1,0000000 0000			1,000000000 000		
		Totale	cad				1,000000000 000	533,19000 0000000	533,19
1598	IT.IS.A.3003.C	Fornitura e posa in opera di pulsante avvisatore manuale di allarme incendio con segnale analogico in uscita. allarme incendio (Simili = 36-2+9) scarica manuale arresto scarica		43,000000 000000 1,000000 00000 1,000000 00000			43,00000000 0000 1,00000000 000 1,00000000 000		
		Totale	cad				45,00000000 0000	49,150000 000000	2.211,75
1599	VA.IF0G.A01.17. 0010	Fornitura di cavo loop per impianti di rivelazione incendio, tipo FG4OHM1 sezione 2x1mmq resistente al fuoco per minimo 30 minuti, del tipo twistato e schermato. Resistente al fuoco, non propagante l'incendio e ridottissimo sviluppo di gas tossici e		1.300,000 000000000			1.300,000000 000000		
		Totale	m				1.300,000000 000000	0,7500000 00000	975,00
1600	VA.IF0G.A01.17. 0011	Fornitura di cavo per impianti di rivelazione incendio, tipo FTG10OHM1 sezione 2x1,5mmq resistente al fuoco per minimo 30 minuti, del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile con barriera ignifuga twistati con pass FG4OHM1 sezione 2x1,5mmq		4.600,000 000000000			4.600,000000 000000		
		Totale	m				4.600,000000 000000	2,6100000 00000	12.006,00
1601	VA.IF0G.A01.17.	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FG16OH2R16, sezione 2x1,5 mmq, costituito del							
		A RIPORTARE						1.975.974,18	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

AI70010 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
	0007	tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5 ed isolato con mescola a base di gomma HEPR, qualità G								1.975.974,18
		RIPORTO								
				280,00000 0000000				280,0000000 00000		
		Totale	m					280,0000000 00000	0,9000000 00000	252,00
1602	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm								
				100,00000 0000000				100,0000000 00000		
		Totale	m					100,0000000 00000	0,9000000 00000	90,00
1603	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm								
		sotto pavimento		1.200,000 000000000				1.200,0000000 000000		
				30,000000 0000000				30,0000000 0000		
		Totale	m					1.230,0000000 000000	1,3700000 00000	1.685,10
1604	EI.TU.P.1 02.B	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm								
		sotto pavimento		20,000000 0000000				20,00000000 0000		
				300,00000 0000000				300,0000000 00000		
		Totale	m					320,0000000 00000	0,6900000 00000	220,80
1605	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm								
				420,00000 0000000				420,0000000 00000		
		Totale	m					420,0000000	0,6300000	264,60
		A RIPORTARE								1.978.486,68

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

AI70010 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					00000	00000	1.978.486,68	
1606	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm		1.230,000 000000000			1.230,000000 000000			
		Totale	m				1.230,000000 000000	1,5200000 00000	1.869,60	
1607	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .		3.270,000 000000000			3.270,000000 000000			
		Totale	m				3.270,000000 000000	0,3900000 00000	1.275,30	
1608	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²		3.010,000 000000000			3.010,000000 000000			
		Totale	m				3.010,000000 000000	0,1800000 00000	541,80	
1609	IT.AN.A.1 10.A	Estintore portatile del tipo omologato, pressurizzato a polvere, per estinzione degli incendi delle classi A-B-C, modello da Kg 6.		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	42,080000 000000	84,16	
1610	IT.AN.A.1 16.A	Estintore portatile a CO2, del tipo omologato, per uso esclusivo su incendi della classe E, modello da Kg 5.		7,0000000 00000			7,000000000 000			
		Totale	cad				7,000000000 000	70,150000 000000	491,05	
1611	IT.AN.A.1 14.B	Estintore carrellato a polvere, del tipo omologato, modello da Kg 50 e con manichetta di lunghezza non								
		A RIPORTARE							1.982.748,59	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

AI70010 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.982.748,59	
		inferiore a m 5.		3,0000000 00000				3,000000000 000		
		Totale	cad					3,000000000 000	257,18000 0000000	771,54
1612	IT.IA.A.2 07.A	Posa in opera di estintore portatile.		9,0000000 00000				9,000000000 000		
		Totale	cad					9,000000000 000	5,6100000 00000	50,49
1613	IT.IS.A.3002.B	Fornitura e posa in opera di rivelatore termovelocimetrico ad elevata precisione in un range di temperatura da 50°C a 110°C circa.		5,0000000 00000				5,000000000 000		
		Totale	cad					5,000000000 000	54,1600000 0000000	270,80
1614	IT.IS.A.3003.F	Fornitura e posa in opera di base universale per rivelatori di fumo/incendio. Terminali di connessione per cavi fino a 1,6 mmq . (Simili = 292-2)		290,00000 0000000				290,0000000 0000000		
		Totale	cad					290,0000000 0000000	6,5500000 0000000	1.899,50
1615	IT.IS.A.3003.H	Fornitura e posa in opera di modulo di isolamento di linea, completo di indicatore ottico a LED.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	26,4500000 0000000	26,45
1616	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm dimensioni 100x100x50 mm		511,00000				511,0000000		
		A RIPORTARE								1.985.767,37

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

AI70010 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							1.985.767,37	
		Totale	cad	0000000			00000		1.533,00	
1617	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop					511,0000000 0000000	3,0000000 00000		
		Totale	cad	511,00000 0000000			511,0000000 00000	8,6700000 00000	4.430,37	
1618	IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale. contatti per impianto spegnimento					2,0000000 00000			
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,0000000 000	37,2200000 0000000	74,44	
1619	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH					100,00000 0000000			
		Totale	m	100,00000 0000000			100,0000000 00000	1,3500000 00000	135,00	
1620	IT.IS.B.3002.H	Fornitura e posa in opera di combinatore telefonico su rete GSM, attivabile via radio da più canali.					1,0000000 00000			
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,0000000 000	181,86000 0000000	181,86	
1621	IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.					1,0000000 00000			
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,0000000 000	115,47000	115,47	
		A RIPORTARE							1.992.237,51	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

AI70010 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO						000	0000000	1.992.237,51
		A RIPORTARE								1.992.237,51

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

AN30010 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1622	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAN1002001 IF2801EZZPAAN1002001÷7							1.992.237,51	
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
1623	TC.VS.A.3004.E	Fornitura e posa di telecamera con sensibilità 0,4 lux (colore) e 0,15 lux (bianco e nero); Risoluzione minima 2 Mp.								
		Totale	cad	105,00000 0000000			105,0000000 00000	1.734,530 000000000	182.125,65	
1624	TC.VS.A.3007.E	Telecamera IP PTZ SPEED DOME Day/Night Per esterno con custodia antivandalo IP66								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1.556,180 000000000	1.556,18	
1625	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0213	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Fornitura e posa in opera di alimentatore per telecamera brandeggiabile, in scatola stagna IP66,								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	106,20000 0000000	106,20	
1626	TC.SS.B.3001.A	Fornitura in opera di palo in vetroresina di lunghezza minima complessiva 9 m.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	314,71000 0000000	314,71	
1627	TC.VS.L.3001.A	Fornitura e posa di Illuminatore a raggi infrarossi con raggio di azione di circa 30 m								
		A RIPORTARE							2.176.340,25	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

AN30010 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.176.340,25	
		Totale	cad	106,000000 0000000				106,0000000 00000	104,64000 0000000	11.091,84
1628	TC.VS.A.3005.C	Telecamera MINIDOME IP fissa per esterno obietti 3-8 risoluzione 2Mp interno ascensori		5,0000000 00000				5,000000000 000		
		Totale	cad	5,0000000 00000				5,000000000 000	314,55000 0000000	1.572,75
1629	TC.TR.D.3001.C	SWITCH GIGA ETHERNET PoE 10/100/1000 BASE T		16,0000000 0000000				16,000000000 00000		
		Totale	cad	16,0000000 0000000				16,000000000 00000	1.097,190 000000000	17.555,04
1630	TC.VS.F.3001.C	Fornitura e posa di Server tipo C oltre 50 telecamere		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	3.819,470 000000000	7.638,94
1631	TC.VS.F.3002.C	Fornitura e posa di NAS tipo C oltre 50 telecamere		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	24.447,05 000000000 0	24.447,05
1632	TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun armadio		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	395,94000	395,94
		A RIPORTARE								2.239.041,81

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

AN30010 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000	0000000	2.239.041,81	
1633	TC.VS.I.3001.A	Fornitura e posa di Monitor LCD/LED 16/9 Wide Screen 17"		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	285,00000 0000000	285,00	
1634	TC.VS.L.3002.A	Fornitura e posa di Tastiera per gestione Dome, multiplexer, matrici		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	982,19000 0000000	982,19	
1635	TC.VP.G.2101.A	Posa in opera cadaun armadio		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	139,75000 0000000	139,75	
1636	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH cavo per esterno		5.020,000 000000000			5.020,000000 0000000			
		Totale	m	1,2000000 00000	1.650,000 000000000		1.980,000000 0000000	7.000,000000 0000000	1,3500000 0000000	9.450,00
1637	EI.TU.P.1 02.C	Tube in P.V.C. pesante diametro 25 mm		385,00000 0000000			385,0000000 00000			
		Totale	m				385,0000000 00000	0,9000000 00000	346,50	
		A RIPORTARE							2.250.245,25	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

AN30010 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1638	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm								2.250.245,25
		RIPORTO								
				715,00000 0000000				715,0000000 00000		
		Totale	m					715,0000000 00000	1,3700000 00000	979,55
1639	EI.TU.P.1 03.A	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 63 mm e spessore 3,2 mm								
				70,000000 0000000				70,00000000 0000		
		Totale	m					70,00000000 0000	1,5000000 00000	105,00
1640	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm								
				385,00000 0000000				385,0000000 00000		
		Totale	m					385,0000000 00000	0,6300000 00000	242,55
1641	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm								
				715,00000 0000000				715,0000000 00000		
		Totale	m					715,0000000 00000	1,5200000 00000	1.086,80
1642	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm								
				70,000000 0000000				70,00000000 0000		
		Totale	m					70,00000000 0000	4,8800000 00000	341,60
1643	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .								
				3.520,000				3.520,000000		
		A RIPORTARE								2.253.000,75

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

AN30010 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.253.000,75	
		Totale	m	000000000				000000		
1644	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm²						3.520,000000 000000	0,3900000 00000	1.372,80
		Totale	m	3.590,000 000000000				3.590,000000 000000	0,1800000 00000	646,20
1645	EI.AV.S.2106.C	Posa di scatola da parete con fissaggio a muro mediante viti o stop						158,000000 000000		
		Totale	cad	158,00000 0000000				158,000000 00000	5,4200000 00000	856,36
1646	VA.IF0G.A01.17. 0003	Fornitura e posa in opera di ethernet extender per cavi ethernet di alimentazione-segnale telecamere di videosorveglianza PoE Caratteristiche tecniche: - Standard del settore IEEE 802.3af PoE, IEEE 802.3at PoE+ - Protezione da sovracorrenti EN61000-4								
		Totale	cad	5,0000000 00000				5,000000000 000	142,91000 0000000	714,55
1647	TC.VS.L.3004.D	Fornitura e posa di Custodia antivandalo per esterno IP67 con tettuccio parasole, Resistente alle nebbie saline								
		Totale	cad	105,00000 0000000				105,0000000 00000	349,49000 0000000	36.696,45
1648	TC.VS.L.3003.A	Fornitura e posa di Cartello area videosorvegliata								
		A RIPORTARE		30,000000				30,00000000		2.293.287,11

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

AN30010 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.			
		RIPORTO							2.293.287,11
		Totale	cad	000000			0000		
							30,00000000 0000	6,3600000 00000	190,80
1649	TC.VS.M.3002.C	Licenza software per n. 1 client di visualizzazione con integrazione allarmi di terze parti e cifratura video – per impianti fino a 100 telecamere							
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000		
							1,000000000 000	824,57000 0000000	824,57
1650	TC.VS.M.1001.B	Licenza software Client aggiuntiva per client di videosorveglianza							
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000		
							1,000000000 000	825,13000 0000000	825,13
1651	TC.VS.E.3001.A	Fornitura e posa di Cavo 4 fibre multimodali 50/125 per esterno							
		Totale	m	4.040,000 000000000			4.040,000000 000000	1,7200000 00000	6.948,80
1652	TC.TR.C.3006.B	Fornitura in opera di Apparato di Conversione da fibra ottica a Gigabit Ethernet; Convertitore con 1 porte 10/100/1000 UTP/Fibra Ottica SFP							
		Totale	cad	17,000000 000000			17,00000000 0000	17,0000000 0000	2.107,760 000000000
							1,000000000 000		35.831,92
1653	TC.TR.D.3001.B	Fornitura in opera di Switch Giga Ethernet con prestazioni equivalenti al modello Cisco Catalyst 2960 24 porte 10/100/1000(WC_C2960G_24TC_L)							
		A RIPORTARE		1,0000000 00000			1,000000000 000		2.337.908,33

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

AN30010 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.337.908,33	
		Totale	cad				1,000000000 000	4.155,500 000000000	4.155,50	
1654	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm dim. 100x100x50 mm		158,00000 0000000			158,0000000 00000			
		Totale	cad				158,0000000 00000	4,4900000 00000	709,42	
1655	VA.814.2700	FG16OM16 3x1,5 Cca,s1b,d1,a1 p250		440,00000 0000000			440,0000000 00000			
		Totale	m				440,0000000 00000	0,7000000 00000	308,00	
1656	TC.HW.A.1001.A	Fornitura di postazione fissa per sistemi di supervisione diagnostica di impianti di telecomunicazione		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	1.115,810 000000000	1.115,81	
1657	TC.HW.A.2001.A	Posa in opera di Personal Computer per postazione fissa per sistemi di supervisione diagnostica di impianti di telecomunicazione		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	401,48000 0000000	401,48	
		A RIPORTARE							2.344.598,54	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

AN40010 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1658	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAN1002001 IF2801EZZPAAN1003001÷5							2.344.598,54	
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
1659	VA.IF0G.A01.17. 0002	Avviamento e programmazione per centrale impianto controllo accessi ed antintrusione								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	818,78000 0000000	1.637,56	
1660	IT.IS.B.3005.A	Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia dotato di circuiti antiaccecamento, 2° livello prestazionale, portata 15 m circa.								
		Totale	cad	19,0000000 000000			19,000000000 0000	114,63000 0000000	2.177,97	
1661	IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale.								
		Totale	cad	68,0000000 000000			68,000000000 0000	37,2200000 000000	2.530,96	
1662	IT.IS.B.3002.D	Fornitura e posa in opera di lettore di prossimità per tessere codificate da utilizzare per la gestione di varchi o accessi.								
		Totale	cad	18,0000000 000000			18,000000000 0000	318,30000 0000000	5.729,40	
		A RIPORTARE							2.356.674,43	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

AN40010 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1663	IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.								2.356.674,43
		RIPORTO								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	115,47000 0000000	115,47
1664	VA.IF0G.A01.17.0016	Fornitura e posa in opera di modulo di campo dotato di 4 uscite a relé liberamente configurabili e un ingresso antisabotaggio controllo varchi								
		Totale	cad	20,0000000 0000000				20,000000000 0000	20,000000000 0000	4.748,60
1665	VA.IF0G.A01.17.0019	Fornitura e posa in opera di modulo di interfaccia per sistema antintrusione, dotato di 8 ingressi analogici/digitali liberamente configurabili ed un ingresso antisabotaggio, completo di scatola plastica con contatto antiapertura.								
		Totale	cad	22,0000000 0000000				22,000000000 0000	22,000000000 0000	5.870,92
1666	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm dimensioni 100x100x50 mm								
		Totale	cad	70,0000000 0000000				70,000000000 0000	70,000000000 0000	210,00
1667	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop								
		Totale	cad	70,0000000 0000000				70,000000000 0000	70,000000000 0000	606,90
		A RIPORTARE								2.368.226,32

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

AN40010 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1668	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH							2.368.226,32	
		CAVO BUS RS485		80,000000 000000				80,00000000 0000		
		CAVO BUS RS485 per esterno		620,000000 0000000				620,00000000 00000		
				1,30000000 00000	1.000,000 000000000			1.300,000000 000000		
		Totale	m					2.000,000000 000000	1,3500000 00000	2.700,00
1669	VA.IF0G.A01.17.0008	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 4x0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensione di e								
				3.600,000 000000000				3.600,000000 000000		
		Totale	m					3.600,000000 000000	0,2800000 00000	1.008,00
1670	VA.IF0G.A01.17.0009	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 2X0,75+4X0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensio								
				1.000,000 000000000				1.000,000000 000000		
		Totale	m					1.000,000000 000000	0,6600000 00000	660,00
1671	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm								
				300,000000 0000000				300,0000000 00000		
		Totale	m					300,0000000 00000	0,9000000 00000	270,00
1672	EI.TU.P.1 03.A	Tubo in P.V.C. per posa interrata del diametro di 63 mm e spessore 3,2 mm								
				400,000000				400,0000000		
		A RIPORTARE								2.372.864,32

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

AN40010 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.372.864,32	
		Totale	m	0000000			00000	1,5000000 00000	600,00	
1673	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm								
		Totale	m	300,00000 0000000			300,0000000 00000	0,6300000 00000	189,00	
1674	EI.TU.I.2 01.D	Posa in opera di tubi alla profondità da oltre 60 sino a 80 cm								
		Totale	m	400,00000 0000000			400,0000000 00000	4,8800000 00000	1.952,00	
1675	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²								
		Totale	m	2.550,000 000000000			2.550,0000000 000000	0,1800000 00000	459,00	
1676	IT.IS.B.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale antintrus. in armadio metallico, completa di alimentatore 230VAC, batteria tampone e carica batterie.								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	838,49000 0000000	1.676,98	
1677	IT.IS.B.3002.C	Fornitura e posa in opera di terminale di controllo della centrale antintrusione dotato di display grafico retroilluminato LCD.								
		Totale		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		A RIPORTARE							2.377.741,30	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

AN40010 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO								
		Totale	cad				2,000000000 000	131,24000 0000000	2.377.741,30 262,48	
1678	IT.IS.B.3002.E	Fornitura di tessera per lettore di prossimità, formato ISO, colore e grafica a scelta della Committenza.		180,00000 0000000			180,0000000 00000			
		Totale	cad				180,0000000 00000	2,3600000 00000	424,80	
1679	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².		3.750,000 000000000			3.750,0000000 0000000			
		Totale	m				3.750,0000000 0000000	0,3900000 00000	1.462,50	
1680	IT.IS.A.3002.F	Fornitura e posa in opera di sonda antiallagamento, puntiforme, completa di scheda di interfaccia.		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	93,2600000 0000000	93,26	
1681	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0006	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Sensore di vibrazioni elettronico, in custodia plastica da interno, compreso di cavo schermato di collegamento all'eventuale interfaccia		6,0000000 00000			6,000000000 000			
		Totale	cad				6,000000000 000	72,0200000 0000000	432,12	
1682	TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun armadio		6,0000000 00000			6,000000000 000			
		Totale	cad				6,000000000 000	395,94000 0000000	2.375,64	
		A RIPORTARE							2.382.792,10	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

AN40010 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1683	TC.VP.G.2101.A	Posa in opera cadaun armadio							2.382.792,10	
		RIPORTO								
				6,0000000 00000				6,000000000 000		
		Totale	cad					6,000000000 000	139,75000 0000000	838,50
1684	ES.VC.A.2 21.A	Realizzazione del complesso per l'alimentazione ausiliaria della SSE a 132 V c.c.								
		RIPORTO								
				4,0000000 00000				4,000000000 000		
		Totale	cad					4,000000000 000	1.027,480 000000000	4.109,92
		A RIPORTARE								
									2.387.740,52	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT10002 - IDRICO SANITARIO

IM1 - Impianto idrico-sanitario

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.387.740,52	
1685	IT.ID.B.2 01.D	Posa in opera di rubinetti di arresto, con manicotti filettati, del diametro nominale di mm. 25. Posa in opera rubinetti a sfera DN 25		8,0000000 00000				8,000000000 000		
		Totale	cad					8,000000000 000	13,520000 000000	108,16
1686	IT.RB.A.1 18.D	Rubinetti a sfera a passaggio totale - corpo in ottone con attacchi filettati femmina, del diametro nominale di 25 mm.		8,0000000 00000				8,000000000 000		
		Totale	cad					8,000000000 000	2,5800000 000000	20,64
1687	IT.IL.F.3 12.D	Fornitura e posa in opera di riduttore di pressione con filtro ispezionabile per acqua fino a 100 gradi C, del diametro nominale di mm 32.		4,0000000 00000				4,000000000 000		
		Totale	cad					4,000000000 000	20,720000 000000	82,88
1688	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0339	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Impianto di distribuzione idro-sanitario in polietilene reticolato		29,000000 000000				29,00000000 0000		
		Totale	cad					29,00000000 0000	40,270000 000000	1.167,83
1689	IT.IL.F.3 12.D	Fornitura e posa in opera di riduttore di pressione con filtro ispezionabile per acqua fino a 100 gradi C, del diametro nominale di mm 32.		4,0000000 00000				4,000000000 000		
		Totale	cad					4,000000000 000	20,720000 000000	82,88
		A RIPORTARE								2.389.202,91

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT10002 - IDRICO SANITARIO

IM1 - Impianto idrico-sanitario

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.389.202,91	
1690	IT.TB.L.1001.B	Tubazione PP ad un bicchiere DN 40 Scarico acque reflue - DN 40		65,000000 000000				65,00000000 0000		
		Totale	m					65,00000000 0000	2,57000000 00000	167,05
1691	IT.TB.L.1001.G	Tubazione PP ad un bicchiere DN 125		20,000000 000000				20,00000000 0000		
		Totale	m					20,00000000 0000	15,130000 000000	302,60
1692	FA.SI.A.3009.A	Fornitura e posa in opera di rubinetto per lavabo incasso parete c/bocca di erogazione e sensore a fotocellula. FV - wc uomini-donne FV - wc disabili FV - wc locale controllo FT - wc addetti BIKE BOX - wc addetti TERM. BUS - wc addetti		6,0000000 00000 2,0000000 00000 1,0000000 00000 1,0000000 00000 1,0000000 00000				6,000000000 000 2,000000000 000 1,000000000 000 1,000000000 000 1,000000000 000		
		Totale	cad					12,00000000 0000	398,05000 0000000	4.776,60
1693	IT.II.A.2 21.A	Posa in opera di sifone di ottone cromato per lavabi, bidets, lavelli, pilozzi, vasche da bagno, delle voci nn. (IT.SS.A.179.A,B,C,D,E,F,G,I). FV - wc uomini-donne FV - wc disabili		6,0000000 00000 2,0000000				6,000000000 000 2,000000000		
		A RIPORTARE								2.394.449,16

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT10002 - IDRICO SANITARIO

IM1 - Impianto idrico-sanitario

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.394.449,16	
		FV - wc locale controllo		00000				000		
				1,0000000				1,000000000		
		FT - wc addetti		00000				000		
				1,0000000				1,000000000		
		BIKE BOX - wc addetti		00000				000		
				1,0000000				1,000000000		
		TERM. BUS - wc addetti		00000				000		
				1,0000000				1,000000000		
				00000				000		
		Totale	cad					12,000000000	9,3400000	
								0000	00000	
1694	IT.SS.A.1 79.E	Sifoni per lavabi, lavelli, bidets, tutti di ottone pesante cromato, a 'bottiglia', del diametro di 32 mm.								
		FV - wc uomini-donne		6,0000000				6,000000000		
				00000				000		
		FV - wc disabili		2,0000000				2,000000000		
				00000				000		
		FV - wc locale controllo		1,0000000				1,000000000		
				00000				000		
		FT - wc addetti		1,0000000				1,000000000		
				00000				000		
		BIKE BOX - wc addetti		1,0000000				1,000000000		
				00000				000		
		TERM. BUS - wc addetti		1,0000000				1,000000000		
				00000				000		
		Totale	cad					12,000000000	15,3800000	
								0000	000000	
1695	IT.SS.A.1 25.A	Cassetta di scarico in polietilene rigido pesante, da litri 10, da montare incassata nelle murature, completa di comando ed accessori.								
		FV - wc uomini-donne		6,0000000				6,000000000		
				00000				000		
		Totale	cad					6,000000000	34,9400000	
		A RIPORTARE							209,64	
									2.394.955,44	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT10002 - IDRICO SANITARIO

IM1 - Impianto idrico-sanitario

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.394.955,44	
1696	IT.II.A.2 05.F	Posa in opera cassette di scarico della voce (IT.SS.A.125). FV - wc uomini-donne		6,0000000 00000				000 000000		
		Totale	cad					6,000000000 000	24,780000 000000	148,68
1697	IT.SS.A.1 25.A	Cassetta di scarico in polietilene rigido pesante, da litri 10, da montare incassata nelle murature, completa di comando ed accessori. FV - wc disabili FV - wc locale controllo FT - wc addetti BIKE BOX - wc addetti TERM. BUS - wc addetti		2,0000000 00000 1,0000000 00000 1,0000000 00000 1,0000000 00000 1,0000000 00000				2,000000000 000 1,000000000 000 1,000000000 000 1,000000000 000 1,000000000 000		
		Totale	cad					6,000000000 000	34,940000 000000	209,64
1698	IT.II.A.2 24.A	Posa in opera di scaldabagno elettrico, di qualunque capacita' forma e dimensione, delle voci nn. (IT.SS.A.181.A, B, C, D, E, F, G).		5,0000000 00000				5,000000000 000		
		Totale	cad					5,000000000 000	20,750000 000000	103,75
1699	IT.II.F.3 12.D	Fornitura e posa in opera di riduttore di pressione con filtro ispezionabile per acqua fino a 100 gradi C, del diametro nominale di mm 32.		4,0000000 00000				4,000000000 000		
		A RIPORTARE								2.395.417,51

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT10002 - IDRICO SANITARIO

IM1 - Impianto idrico-sanitario

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.395.417,51	
		Totale	cad				4,000000000 000	20,720000 000000	82,88	
1700	IT.RB.A.1 18.C	Rubinetti a sfera a passaggio totale - corpo in ottone con attacchi filettati femmina, del diametro nominale di 20 mm.		9,0000000 00000			9,000000000 000			
		Totale	cad				9,000000000 000	2,0100000 000000	18,09	
1701	IT.ID.B.2 12.E	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 32. Posa in opera rubinetti a sfera DN 32		37,0000000 000000			37,000000000 0000			
		Totale	cad				37,000000000 0000	16,2200000 000000	600,14	
1702	IT.TB.N.1 01.B	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per fognature,sifonati.		2,4000000 00000			2,400000000 000			
		Totale	m ³				2,400000000 000	76,1800000 000000	182,83	
1703	IT.ID.C.2 09.A	Posa in opera di pozzetti prefabbricati in cemento armato vibrato A.R. delle voci n. (IT.TB.N.101), (IT.TB.N.102) e (IT.TB.N.103).		2,4000000 00000			2,400000000 000			
		Totale	m ³				2,400000000 000	106,290000 0000000	255,10	
1704	IT.TB.N.1 05.B	Chiusini stradali ciechi del tipo pesante, su intelaiatura portante sagomata in ferro, delle dimensioni di cm 50x50 circa		8,0000000 00000			8,000000000 000			
		A RIPORTARE							2.396.556,55	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT10002 - IDRICO SANITARIO

IM1 - Impianto idrico-sanitario

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.396.556,55	
		Totale	cad				8,000000000 000	10,880000 000000	87,04	
1705	IT.ID.C.2 11.A	Posa in opera di caditoie e chiusini stradali in conglomerato delle voci n. (IT.TB.N.104) e (IT.TB.N.105).								
		Totale	m ²	2,0000000 00000			2,000000000 000	23,110000 000000	46,22	
1706	IT.RB.A.1 18.D	Rubinetti a sfera a passaggio totale - corpo in ottone con attacchi filettati femmina, del diametro nominale di 25 mm.								
		Totale	cad	37,000000 000000			37,000000000 0000	2,5800000 000000	95,46	
1707	IT.ID.A.2 01.A	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104), del diametro esterno fino a mm. 33,4.								
		Totale	kg	61,800000 000000			61,800000000 0000	2,7100000 000000	167,48	
1708	IT.TB.D.3001.C	Fornitura e posa in opera di giunti di transizione a saldare PE-acciaio zincato per tubazioni di acqua. DN 40 - 1" 1/4								
		Totale	cad	4,0000000 00000			4,000000000 000	52,390000 000000	209,56	
1709	IT.TB.H.1103.C	Tubazione in PE-AD. Caratteristiche: PE100, PN 12,5, SDR 13,6 Alimentazione idrica - DN 40								
		Totale	m	120,00000 0000000			120,0000000 000000	1,1600000	139,20	
		A RIPORTARE							2.397.301,51	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT10002 - IDRICO SANITARIO

IM1 - Impianto idrico-sanitario

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					00000	00000	2.397.301,51	
1710	IT.TB.L.1001.D	Tubazione rigida in polipropilene PP con un bicchiere Scarico acque reflue e ventilazione- DN 75		140,00000 0000000			140,0000000 00000			
		Totale	m				140,0000000 00000	4,5900000 00000	642,60	
1711	IT.TB.L.1001.F	Tubazione rigida in polipropilene PP con un bicchiere Scarico acque reflue e ventilazione - DN 110		130,00000 0000000			130,0000000 00000			
		Totale	m				130,0000000 00000	8,7000000 00000	1.131,00	
1712	IT.ID.A.2 11.B	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.L.139) al n. (IT.TB.L.186).		3.470,000 000000000			3.470,0000000 0000000			
		Totale	cmm				3.470,0000000 0000000	0,3700000 00000	1.283,90	
1713	IT.SS.A.1 81.D	Scalda-acqua elettrici verticali da 50 litri.		5,0000000 00000			5,000000000 000			
		Totale	cad				5,000000000 000	41,0100000 0000000	205,05	
1714	IT.ID.B.2 01.C	Posa in opera di rubinetti di arresto, con manicotti filettati, del diametro nominale di mm. 20. Posa in opera rubinetti a sfera DN 20		9,0000000 00000			9,000000000 000			
		Totale	cad				9,000000000 000	10,8100000 0000000	97,29	
1715	IT.RB.B.1 20.E	Valvole di ritegno 'a clapet', del diametro nominale di mm. 32.								
		A RIPORTARE							2.400.661,35	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT10002 - IDRICO SANITARIO

IM1 - Impianto idrico-sanitario

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.400.661,35	
		Totale	cad	9,0000000 00000				9,000000000 000	38,310000 000000	344,79
1716	IT.TB.A.1 01.E	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 32.								
		Totale	kg	61,800000 000000				61,8000000 0000	1,2800000 0000	79,10
1717	IT.IL.N.3 02.E	Fornitura in opera di rivestimento isolante per tubazioni, spessore dell'isolante 13 mm, per tubi del diametro nominale di mm 32.								
		Totale	m	20,000000 000000				20,0000000 0000	0,9100000 0000	18,20
1718	IT.II.A.2 05.F	Posa in opera cassette di scarico della voce (IT.SS.A.125). FV - wc disabili FV - wc locale controllo FT - wc addetti BIKE BOX - wc addetti TERM. BUS - wc addetti								
		Totale	cad	2,0000000 00000 1,0000000 00000 1,0000000 00000 1,0000000 00000 1,0000000 00000				2,000000000 000 1,000000000 000 1,000000000 000 1,000000000 000 1,000000000 000	24,780000 000000	148,68
1719	IT.SS.A.1 25.A	Cassetta di scarico in polietilene rigido pesante, da litri 10, da montare incassata nelle murature, completa di comando ed accessori.								
		A RIPORTARE								2.401.252,12

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT10002 - IDRICO SANITARIO

IM1 - Impianto idrico-sanitario

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.401.252,12	
		FV - wc disabili		2,0000000 0000				2,000000000 000		
		FV - wc locale controllo		1,0000000 0000				1,000000000 000		
		FT - wc addetti		1,0000000 0000				1,000000000 000		
		BIKE BOX - wc addetti		1,0000000 0000				1,000000000 000		
		TERM. BUS - wc addetti		1,0000000 0000				1,000000000 000		
		Totale	cad					6,000000000 000	34,940000 000000	209,64
1720	IT.II.A.2 05.F	Posa in opera cassette di scarico della voce (IT.SS.A.125).								
		FV - wc disabili		2,0000000 0000				2,000000000 000		
		FV - wc locale controllo		1,0000000 0000				1,000000000 000		
		FT - wc addetti		1,0000000 0000				1,000000000 000		
		BIKE BOX - wc addetti		1,0000000 0000				1,000000000 000		
		TERM. BUS - wc addetti		1,0000000 0000				1,000000000 000		
		Totale	cad					6,000000000 000	24,780000 000000	148,68
		A RIPORTARE								2.401.610,44

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT30010 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.401.610,44	
1721	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0348	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Serranda tagliafuoco quadrangolare a riarmo automatico servocomandato fino a 1.000 cmq di sezione del canale Serranda 400x200		4,0000000 0000				4,000000000 000		
		Totale	cad					4,000000000 000	963,46000 0000000	3.853,84
1722	VS.IF28.A01.ZZ. 0345	Fornitura e posa in opera di unita' di trattamento aria a sezioni componibili portata aria 5000 mc/h Recuperatore di calore, batteria elettrica di post riscaldamento completa di regolazione elettronica di temperatura su sala d'attesa		2,0000000 0000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	4.441,120 000000000	8.882,24
1723	IT.IC.A.3000.D	Fornitura e posa in opera di condizionatore UNDER fino a 11 kW.		2,0000000 0000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	7.310,470 000000000	14.620,94
1724	IT.IC.A.3000.E	Fornitura e posa in opera di condizionatore UNDER fino a 13 kW.		2,0000000 0000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	8.015,920 000000000	16.031,84
1725	IT.IC.A.3 07.A	Fornitura e posa in opera di condizionatore d'aria autonomo a due sezioni, versione a pompa di calore, portata aria da 290 a 350 mc/h.		1,0000000 0000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	2.086,520 000000000	2.086,52
		A RIPORTARE								2.447.085,82

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT30010 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1726	IT.IC.G.3000.A	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 1.000 mc/h.							2.447.085,82	
		RIPORTO								
				4,0000000				4,000000000		
				00000				000		
		Totale	cad					4,000000000	304,18000	
								000	0000000	
1727	IT.IC.G.3000.B	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 3.500 mc/h.							1.216,72	
				1,0000000				1,000000000		
				00000				000		
		Totale	cad					1,000000000	374,75000	
								000	0000000	
1728	IT.IC.G.3000.C	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 5.000 mc/h.							374,75	
				2,0000000				2,000000000		
				00000				000		
		Totale	cad					2,000000000	494,89000	
								000	0000000	
1729	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cm ^q .							989,78	
				5,0000000				5,000000000		
				00000				000		
		Totale	cad					5,000000000	40,540000	
								000	0000000	
1730	EI.AV.M.1 14.A	Morsettiera per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm ²							202,70	
				4,0000000				4,000000000		
				00000				000		
		Totale	cad					4,000000000	3,1000000	
								000	00000	
1731	EI.QE.A.1 01.N	relè passo passo bipolare 16 A tensione di comando bobina 220 V							12,40	
				8,0000000				8,000000000		
				00000				000		
		A RIPORTARE							2.449.882,17	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT30010 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.449.882,17	
		Totale	cad				8,000000000 000	10,240000 000000	81,92	
1732	IT.IC.M.3 01.G	Fornitura in opera di regolatore ad innesto rapido su quadro, ad una uscita proporzionale ed una uscita a due posizioni.		4,0000000 00000			4,000000000 000			
		Totale	cad				4,000000000 000	270,21000 0000000	1.080,84	
1733	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH		100,00000 0000000			100,0000000 00000			
		Totale	m				100,0000000 00000	1,3500000 00000	135,00	
1734	EI.TU.P.1 02.A	Tubo in P.V.C. pesante diametro 16 mm		300,00000 0000000			300,0000000 00000			
		Totale	m				300,0000000 00000	0,5300000 00000	159,00	
1735	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm		300,00000 0000000			300,0000000 00000			
		Totale	m				300,0000000 00000	0,6300000 00000	189,00	
1736	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .		100,00000 0000000			100,0000000 00000			
		Totale	m				100,0000000 00000	0,3900000 00000	39,00	
		A RIPORTARE							2.451.566,93	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT30010 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1737	IT.IC.H.3 14.A	Fornitura e posa in opera di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.							2.451.566,93	
		RIPORTO								
				4,3000000 00000				4,300000000 000		
		Totale	m ²					4,300000000 000	158,79000 0000000	682,80
1738	IT.IC.H.3 09.A	Fornitura e posa in opera di griglie ad alette fisse in alluminio anodizzato tipo a labirinto.								
				0,3000000 00000				0,300000000 000		
		Totale	m ²					0,300000000 000	353,34000 0000000	106,00
1739	IT.IC.H.3 16.A	Fornitura e posa in opera di bocchette in alluminio anodizzato a barre frontali fisse, diritte o inclinate.								
				1,9000000 00000				1,900000000 000		
		Totale	m ²					1,900000000 000	616,32000 0000000	1.171,01
1740	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm								
				160,00000 0000000				160,0000000 00000		
		Totale	m					160,0000000 00000	1,3700000 00000	219,20
1741	IT.TB.L.1001.B	Tubazione PP ad un bicchiere DN 40								
				100,00000 0000000				100,0000000 00000		
		Totale	m					100,0000000 00000	2,5700000 00000	257,00
1742	IT.ID.A.2 11.B	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.L.139) al n. (IT.TB.L.186).								
				912,00000				912,0000000		
		A RIPORTARE								2.454.002,94

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT30010 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.454.002,94	
		Totale	cmm	0000000			00000			
							912,0000000	0,3700000	337,44	
							00000	00000		
1743	VA.IF0G.A01.17.0046	Fornitura e posa di sistema ad espansione diretta canalizzabile composta da: - Unità intena da 30 kW, portata maggiore di 3500mc/h prevalenza minima 110 Pa - Unità esterna VRF Potenza 120kW in raffrescamento 126 kW in riscaldamento, due ventilatori co		1,0000000			1,000000000			
		Totale	cad	00000			000			
							1,000000000	42.752,71	42.752,71	
							000	000000000		
							0	0		
1744	VA.IF0G.A01.17.0047	Fornitura e posa di sistema ad espansione diretta con terminali a colonna composto da: - Unità intena potenza in raffrescamento 7 kW - Unità esterna VRF Potenza 28kW in raffrescamento 31 kW in riscaldamento, due ventilatori con portata 9700mc/h, preva		1,0000000			1,000000000			
		Totale	cad	00000			000			
							1,000000000	14.185,40	14.185,40	
							000	000000000		
							0	0		
1745	IT.IC.H.3 07.A	Fornitura e posa in opera di bocchette di mandata aria in alluminio anodizzato a doppia fila di alette orientabili.		7,6800000			7,680000000			
		Totale	m ²	00000			000			
							7,680000000	379,54000	2.914,87	
							000	0000000		
1746	IT.IC.H.3 14.A	Fornitura e posa in opera di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.		25,0000000			25,000000000			
		Totale	m ²	000000			0000			
							25,000000000	158,79000	3.969,75	
							----	-----		
		A RIPORTARE							2.518.163,11	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT30010 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.			
		RIPORTO					0000	0000000	2.518.163,11
1747	IT.IC.H.3 11.A	Fornitura e posa in opera di griglie per la ripresa aria, in alluminio anodizzato a semplice fila di alette fisse.		5,3500000 00000			5,350000000 000		
		Totale	m²				5,350000000 000	327,28000 0000000	1.750,95
1748	IT.ID.A.3 15.B	Fornitura e posa in opera di tubi e pezzi speciali di materiali pregiati di rame ricotti della voce n. (IT.TB.F.101.B).		487,00000 0000000			487,0000000 00000		
		Totale	kg				487,0000000 00000	9,2200000 00000	4.490,14
1749	IT.IL.N.3 02.A	Fornitura in opera di rivestimento isolante di tubazioni, spessore dell'isolante 13 mm., per tubi del diametro nominale di mm. 10.		378,00000 0000000			378,0000000 00000		
		Totale	m				378,0000000 00000	0,6100000 00000	230,58
1750	IT.IL.N.3 02.B	Fornitura in opera di rivestimento isolante per tubazioni, spessore dell'isolante 13 mm., per tubi del diametro nominale di mm. 15.		576,00000 0000000			576,0000000 00000		
		Totale	m				576,0000000 00000	1,7100000 00000	984,96
1751	IT.IL.N.3 02.C	Fornitura in opera di rivestimento isolante per tubazioni, spessore dell'isolante 13 mm, per tubi del diametro nominale di mm 20.		25,00000 000000			25,0000000 0000		
		Totale	m				25,0000000 0000	1,9100000 00000	47,75
		A RIPORTARE							2.525.667,49

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT30010 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.525.667,49	
1752	IT.IL.N.3 02.D	Fornitura in opera di rivestimento isolante per tubazioni, spessore dell'isolante 13 mm, per tubi del diametro nominale di mm 25.								
		Totale	m	198,00000 0000000				198,0000000 00000	2,2100000 00000	437,58
1753	IT.IL.N.3 02.E	Fornitura in opera di rivestimento isolante per tubazioni, spessore dell'isolante 13 mm, per tubi del diametro nominale di mm 32.								
		Totale	m	25,00000 0000000				25,0000000 0000	0,9100000 00000	22,75
1754	IT.IC.H.3 01.A	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.								
		Totale	kg	8.564,000 000000000				8.564,000000 000000	4,2000000 00000	35.968,80
1755	IT.IL.N.3 03.B	Fornitura in opera di rivestimento isolante in lana minerale, dello spessore da mm. 21 a mm. 40.								
		Totale	m²	744,00000 0000000				744,0000000 00000	1,8000000 00000	1.339,20
1756	EI.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	23,860000 000000	47,72
1757	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato								
		A RIPORTARE							2.563.483,54	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT30010 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.563.483,54	
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	74,590000 000000	149,18
1758	IT.IC.M.3 04.B	Fornitura in opera di regolatore ad innesto rapido, con circuito incorporato del tipo combinato: ad 1 uscita proporz. ed una a 2 posizioni.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	344,81000 0000000	689,62
1759	IT.IC.A.3010.A	Fornitura e posa in opera di condizionatore OVER fino a 5 kW.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	5.857,150 000000000	11.714,30
1760	IT.IC.A.3000.C	Fornitura e posa in opera di condizionatore UNDER fino a 9 kW.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	6.706,510 000000000	13.413,02
1761	EI.AV.M.2 22.A	Posa in opera di lista, rosetta, piastra o morsettiere combinata.								
		Totale	cad	4,0000000 00000				4,000000000 000	1,0300000 00000	4,12
1762	IT.IC.H.3 15.A	Fornitura e posa in opera di griglie per la presa dell'aria esterna, in lamiera zincata, con serranda a lamelle folli.								
		A RIPORTARE		0,6000000 00000				0,600000000 000		2.589.453,78

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT30010 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO								2.589.453,78
		Totale	m ²					0,600000000 000	158,79000 0000000	95,27
1763	IT.IC.H.3 01.A	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare. Fabbricati Tecnologici		103,65000 0000000				103,6500000 00000		
		Totale	kg					103,6500000 00000	4,2000000 00000	435,33
1764	IT.IC.L.3 01.A	Fornitura e posa in opera di termostato ambiente, elettrico, scala da 15 a 35 gradi C a due contatti.		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	104,93000 0000000	209,86
1765	VA.IF0G.A01.17. 0045	Fornitura e posa di Unità Trattamento Aria ad espansione diretta. Potenza 45kW in raffrescamento 50 kW in riscaldamento. Portata 6000mc/h, prevalenza 250 Pa. Sistema ad espansione diretta tipo VRF basato su compressore twin rotatory con inverter e ga		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	34.832,60 000000000 0	34.832,60
		A RIPORTARE								2.625.026,84

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1766	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZPAIT1007002 IF2801EZZDXIT1007001							2.625.026,84	
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
1767	IT.IA.B.3000.D	Fpo di gruppo di pressurizzazione antincendio. Portata 60 mc/h circa, prevalenza fino a 100 m circa, potenza pompe primarie 35 kW circa. Compreso kit misuratore di portata								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	26.688,57 000000000 0	26.688,57	
1768	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0302	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Valvole di fondo a doppia guida, con succheruola, corpo di bronzo e succheruola pure di bronzo. del diametro nominale di mm. 125.								
		Totale	cad	2,0000000 00000 2,0000000 00000			2,000000000 000 2,000000000 000	149,77000 0000000	599,08	
1769	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Posa valvola di fondo DN 125 Posa valvola di fondo DN 125								
		Totale	cad	2,0000000 00000 2,0000000 00000			2,000000000 000 2,000000000 000	22,990000 000000	91,96	
1770	IT.RB.B.1 19.D	Valvole di ritegno orizzontali tipo jenkins con attacchi filettati femmina, del diametro nominale di mm. 25.								
		A RIPORTARE							2.652.406,45	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.652.406,45	
		Valvola di fondo DN 25		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Valvola di fondo DN 25		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	13,580000 000000	27,16
1771	IT.ID.B.2 12.D	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 25.								
		Posa valvola di fondo DN 25		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Posa valvola di fondo DN 25		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	13,520000 000000	27,04
1772	IT.IL.F.3002.E	Fornitura e posa in opera di valvola a farfalla DN 125, PN 16.		2,0000000 00000				2,000000000 000		
				2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					4,000000000 000	108,14000 000000	432,56
1773	IT.IL.F.3 10.A	Fornitura in opera di indicatore di pressione con scala graduata in metri di c.a. o in N/cm ² , quadrante 80 mm e attacco radiale da mm 10.		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	29,950000 000000	59,90
1774	IT.IL.M.3103.E	Fornitura in opera di di giunto antivibrante NBR. Diametro nominale fino a DN 80, PN 16.		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		A RIPORTARE							2.652.953,11	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.652.953,11	
		Riduzione DN125-DN65		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					4,000000000 000	160,59000 0000000	642,36
1775	IT.RB.B.1 02.D	Valvole a saracinesca, manovra con chiave asportabile, con attacchi filettati femmina, modello da incassare, diam. nominale di mm. 25.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	13,350000 0000000	26,70
1776	IT.ID.B.2 12.D	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 25.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	13,520000 0000000	27,04
1777	IT.TB.A.1 01.K	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 125. Compreso pezzi speciali		4,0000000 00000	2,5000000 00000	1,3000000 00000	17,650000 0000000	229,4500000 00000		
		Totale	kg					229,4500000 00000	1,2800000 00000	293,70
1778	IT.ID.A.2 01.D	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104), con diametro di mm. 114,3 fino a mm. 141,3. Compreso pezzi speciali		4,0000000 00000	2,5000000 00000	1,3000000 00000	17,650000 0000000	229,4500000 00000		
		Totale	kg					229,4500000	2,1700000	497,91
		A RIPORTARE								2.654.440,82

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					00000	00000	2.654.440,82	
1779	IT.TB.A.1 01.D	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 25. Compreso pezzi speciali		2,0000000 00000	3,0000000 00000	1,3000000 00000	2,5300000 00000	19,73400000 0000		
		Compreso pezzi speciali - ricircolo pompe		2,0000000 00000	10,0000000 000000	1,3000000 00000	2,5300000 00000	65,78000000 0000		
		Totale	kg					85,51400000 0000	1,3300000 00000	113,73
1780	IT.ID.A.2 01.A	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104), del diametro esterno fino a mm. 33,4. Compreso pezzi speciali		2,0000000 00000	3,0000000 00000	1,3000000 00000	2,5300000 00000	19,73400000 0000		
		Compreso pezzi speciali - ricircolo pompe		2,0000000 00000	10,0000000 000000	1,3000000 00000	2,5300000 00000	65,78000000 0000		
		Totale	kg					85,51400000 0000	2,7100000 00000	231,74
1781	IT.TB.A.1 01.G	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 50. Compreso pezzi speciali		1,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	5,2900000 00000	34,38500000 0000		
		Totale	kg					34,38500000 0000	1,2400000 00000	42,64
1782	IT.ID.A.2 01.B	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 33,4 e fino a mm 60,3. Compreso pezzi speciali		1,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	5,2900000 00000	34,38500000 0000		
		Totale	kg					34,38500000 0000	2,7100000 00000	93,18
1783	IT.TB.A.1 01.E	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 32. Compreso pezzi speciali - raffreddamento motopompa		1,0000000	10,000000	1,3000000	3,2700000	42,51000000		
		A RIPORTARE							2.654.922,11	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.654.922,11	
		Totale	kg	00000	000000	00000	00000	0000	1,2800000 00000	54,41
1784	IT.ID.A.2 01.B	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 33,4 e fino a mm 60,3. Compreso pezzi speciali - raffreddamento motopompa		1,0000000 00000	10,000000 000000	1,3000000 00000	3,2700000 00000	42,5100000 0000		
		Totale	kg					42,5100000 0000	2,7100000 00000	115,20
1785	IT.TB.A.1 01.F	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 40. Compreso pezzi speciali - Camino motopompa Compreso pezzi speciali - Scarico vapori serbatoio		1,0000000 00000	12,000000 000000	2,0000000 00000	10,000000 000000	240,000000 00000		
		Totale	kg	1,0000000 00000	12,000000 000000	2,0000000 00000	1,2800000 00000	30,7200000 0000	1,2700000 00000	343,81
1786	FA.OM.A.2001.A	Posa in opera di elementi in acciaio di cui alle voci FA.OM.A.1001 - FA.OM.A.1002 Compreso pezzi speciali - Camino motopompa Compreso pezzi speciali - Scarico vapori serbatoio		1,0000000 00000	12,000000 000000	2,0000000 00000	10,000000 000000	240,000000 00000		
		Totale	kg	1,0000000 00000	12,000000 000000	2,0000000 00000	1,2800000 00000	30,7200000 0000	0,6300000 00000	170,55
1787	IT.RB.A.1 27.B	Gruppo ad erogazione centrale per lavabi, con due rubinetti da 15 mm. ed erogatore centrale. Erogatore impianto sprinkler		3,0000000 00000				3,0000000 000		
		Totale	cad					3,0000000 000	18,930000 00000	56,79
1788	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49								
		A RIPORTARE								2.655.662,87

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.655.662,87	
		N/cmq. Flussotato Per sprinkler		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	40,540000 000000	40,54
1789	IT.RB.B.1 19.D	Valvole di ritegno orizzontali tipo jenkins con attacchi filettati femmina, del diametro nominale di mm. 25. Valvola di intercettazione per srinkler DN 32		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	13,580000 000000	13,58
1790	IT.ID.B.2 12.E	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 32.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	16,220000 000000	16,22
1791	IT.RB.B.1 02.D	Valvole a saracinesca, manovra con chiave asportabile, con attacchi filettati femmina, modello da incassare, diam. nominale di mm. 25. Valvola prova sprinkler		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	13,350000 000000	13,35
1792	IT.ID.B.2 12.D	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 25. Valvola prova sprinkler		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	13,520000 000000	13,52
1793	IT.IA.B.3001.A	Fornitura e posa in opera di stazione di controllo e allarme incendio, completa di tutti gli accessori, per								
		A RIPORTARE							2.655.760,08	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.655.760,08	
		tubazioni fino a 8". Impianto sprinkler - Indicatore ottico acustico		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	237,39000 0000000	237,39
1794	IT.TB.A.1 01.E	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 32. Compreso pezzi speciali		1,0000000 00000	10,000000 000000	1,3000000 00000	3,2700000 00000	42,5100000 0000		
		Totale	kg					42,5100000 0000	1,2800000 00000	54,41
1795	IT.ID.A.2 01.B	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 33,4 e fino a mm 60,3. Compreso pezzi speciali		1,0000000 00000	10,000000 000000	1,3000000 00000	3,2700000 00000	42,5100000 0000		
		Totale	kg					42,5100000 0000	2,7100000 00000	115,20
1796	VA.IF0G.A01.17.0013	F.p.o. di valvola a diluivio assemblata DN 150, flangiata, completa di trim FM zincato di attuazione elettrica con solenoide e pressostato DN 100		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	5.534,130 000000000	5.534,13
1797	IT.IA.B.3001.A	Fornitura e posa in opera di stazione di controllo e allarme incendio, completa di tutti gli accessori, per tubazioni fino a 8". Campana idraulica		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	237,39000 0000000	237,39
1798	IT.IL.F.3002.D	Fornitura e posa in opera di valvola a farfalla DN 100, PN 16.								
		A RIPORTARE							2.661.938,60	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.661.938,60	
		Campana idraulica		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	81,100000 000000	81,10
1799	IT.IL.F.3000.E	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 100, PN 16.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	35,590000 000000	35,59
1800	IT.TB.A.1 01.J	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 100. Compreso pezzi speciali		1,0000000 00000	10,000000 000000	1,3000000 000000	12,980000 000000	168,7400000 000000		
		Totale	kg					168,7400000 000000	1,2400000 000000	209,24
1801	IT.ID.A.2 01.C	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 60,3 fino a mm 114,3. Compreso pezzi speciali		1,0000000 00000	10,000000 000000	1,3000000 000000	12,980000 000000	168,7400000 000000		
		Totale	kg					168,7400000 000000	2,1700000 000000	366,17
1802	IT.TB.A.1 01.D	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 25. Compreso pezzi speciali - campana		1,0000000 00000	12,000000 000000	1,3000000 000000	2,5300000 000000	39,46800000 0000		
		Totale	kg					39,46800000 0000	1,3300000 000000	52,49
1803	IT.ID.A.2 01.B	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 33,4 e fino a mm 60,3. Compreso pezzi speciali - campana		1,0000000	12,000000	1,3000000	2,5300000	39,46800000		
		A RIPORTARE							2.662.683,19	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.662.683,19	
		Totale	kg	00000	000000	00000	00000	39,46800000 0000	2,7100000 00000	106,96
1804	IT.IL.F.3 10.A	Fornitura in opera di indicatore di pressione con scala graduata in metri di c.a. o in N/cm ² , quadrante 80 mm e attacco radiale da mm 10.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	29,950000 000000	29,95
1805	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cm ² .		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	40,540000 000000	40,54
1806	VA.IF0G.A01.17.0015	Fornitura e posa in opera di valvola di controllo anticampo d'ariete. Completa di corpo, cappello e coperchio in ghisa sferoidale GJS 500-7, otturatore, sede otturatore, sede molla, albero, asta comando in acciaio inox, molla in acciaio, piattello di		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	431,36000 000000	431,36
1807	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Valvola a saracinesca DN 50		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	22,990000 000000	22,99
1808	IT.RB.B.1 03.L	Valvole a saracinesca, con manovra a volantino, con due flange, del diametro nominale di mm. 125. By-pass valvola a diluvio - DN 100		1,0000000				1,000000000		
		A RIPORTARE								2.663.314,99

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.663.314,99	
		Totale	cad	00000			000			
							1,000000000	174,38000	174,38	
							000	0000000		
1809	IT.ID.B.2 12.L	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitore d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 100. By-pass valvola a diluvio - DN 100		1,0000000			1,000000000			
		Totale	cad	00000			000	1,000000000	33,80000	
							000	0000000	33,80	
1810	IT.TB.A.1 01.J	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 100. By-pass valvola a diluvio - Compreso pezzi speciali		1,0000000	3,0000000	1,3000000	12,9800000	50,6220000		
		Totale	kg	00000	00000	00000	0000000	50,6220000	1,2400000	
							00000	0000000	62,77	
1811	IT.ID.A.2 01.C	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 60,3 fino a mm 114,3. By-pass valvola a diluvio - Compreso pezzi speciali		1,0000000	3,0000000	1,3000000	12,9800000	50,6220000		
		Totale	kg	00000	00000	00000	0000000	50,6220000	2,1700000	
							00000	0000000	109,85	
1812	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Riempimento vasca - Valvola a saracinesca DN 50		1,0000000			1,000000000			
		Totale	cad	00000			000	1,000000000	22,99000	
							000	0000000	22,99	
1813	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Riempimento vasca - Filtro		1,0000000			1,000000000			
		Totale	cad	00000			000	1,000000000	22,99000	
							000000000	22,9900000	22,99	
		A RIPORTARE							2.663.741,77	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.			
		RIPORTO					000	000000	2.663.741,77
1814	IT.IL.F.3002.A	Fornitura e posa in opera di valvola a farfalla DN 50, PN 16. Riempimento vasca - Valvola flusso galleggiante		1,0000000 00000			1,000000000 000		
		Totale	cad				1,000000000 000	40,560000 000000	40,56
1815	IT.ID.B.2 13.B	Posa in opera di valvole a saracinesca di qualunque tipo, di bronzo con attacchi a flangia; applicato a IT.RB.B.1 03.L Riempimento vasca - Valvola flusso galleggiante		1,0000000 00000			1,000000000 000		
		Totale	cad				1,000000000 000	54,070000 000000	54,07
1816	IT.TB.A.1 01.G	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 50. Riempimento vasca - compreso pezzi speciali		1,0000000 00000	5,0000000 00000		5,2900000 00000	26,4500000 0000	
		Totale	kg				26,4500000 0000	1,2400000 000000	32,80
1817	IT.ID.A.2 01.B	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 33,4 e fino a mm 60,3. Riempimento vasca - compreso pezzi speciali		1,0000000 00000	5,0000000 00000		5,2900000 00000	26,4500000 0000	
		Totale	kg				26,4500000 0000	2,7100000 000000	71,68
1818	VA.IF0G.A01.17.0014	Fornitura e posa in opera di misuratore di livello per acqua a sonda immersa. Alimentazione trasmettitore 12/36 Vcc alimentazione display 230V ; campo di misura 0-5 m ; segnale reso 4 – 20 mA.e.		1,0000000 00000			1,000000000 000		
		Totale	cad				1,000000000 000	556,52000 0000000	556,52
		A RIPORTARE							2.664.497,40

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1819	AC.SI.D.1103.A	Fornitura a piè d'opera di indicatore di livello pneumatico Indicatore visivo							2.664.497,40	
		RIPORTO								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	558,67000 0000000	558,67
1820	AC.SI.D.2103.A	Posa in opera di indicatore di livello pneumatico Indicatore visivo								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	29,680000 0000000	29,68
1821	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cmq. Indicatore visivo								
		Totale	cad	3,0000000 00000				3,000000000 000	40,540000 0000000	121,62
1822	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cmq. Riempimento vasca - Flussostato Riempimento vasca - Pressostato di minima								
		Totale	cad	1,0000000 00000 1,0000000 00000				1,000000000 000 1,000000000 000	2,000000000 000 40,540000 0000000	81,08
1823	IT.RB.B.1 03.L	Valvole a saracinesca, con manovra a volantino, con due flange, del diametro nominale di mm. 125. Svuotamento vasca								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	174,38000 0000000	174,38
		A RIPORTARE							2.665.462,83	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1824	IT.ID.B.2 13.B	Posa in opera di valvole a saracinesca di qualunque tipo, di bronzo con attacchi a flangia; applicato a IT.RB.B.1 03.L Svuotamento vasca							2.665.462,83	
		RIPORTO								
		Totale	cad	1,000000 00000				1,000000000 000	54,070000 000000	54,07
1825	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0331	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Tubazione in PE-AD. Caratteristiche: PE100, PN 16, SDR 11, DN 125 Svuotamento vasca								
		Totale	m	1,000000 00000	0,500000 00000			0,500000000 000	9,0600000 00000	4,53
1826	IT.ID.A.2 11.A	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o in PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.H.101) al n. (IT.TB.H.119). Svuotamento vasca								
		Totale	cmm	1,000000 00000	0,500000 00000		12,500000 000000	6,250000000 000	0,2400000 00000	1,50
1827	BA.PS.A.3 33.A	Fornitura e posa in opera di grigliato metallico, in acciaio zincato, per copertura di pozzetti, cunicoli e simili Svuotamento vasca								
		Totale	kg	1,000000 00000	1,000000 00000	1,000000 00000	20,000000 000000	20,000000000 000	1,8700000 00000	37,40
1828	IT.IS.A.3002.F	Fornitura e posa in opera di sonda antiallagamento, puntiforme, completa di scheda di interfaccia.								
		Totale	cad	1,000000 00000				1,000000000 000	93,260000 000000	93,26
A RIPORTARE									2.665.653,59	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1829	BA.PS.A.3 33.A	Fornitura e posa in opera di grigliato metallico, in acciaio zincato, per copertura di pozzetti, cunicoli e simili Copertura pozzetto drenaggio								2.665.653,59
		RIPORTO								
		Totale	kg	1,0000000 00000	1,2000000 00000	0,8000000 00000	20,0000000 000000	19,200000000 0000	1,87000000 00000	35,90
1830	IT.TB.A.1 01.I	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 80. Scarico troppo pieno								
		Totale	kg	1,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	8,90000000 00000	57,85000000 0000	1,24000000 00000	71,73
1831	IT.ID.A.2 01.C	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 60,3 fino a mm 114,3. Scarico troppo pieno								
		Totale	kg	1,0000000 00000	5,0000000 00000	1,3000000 00000	8,90000000 00000	57,85000000 0000	2,17000000 00000	125,53
1832	IT.TB.L.1001.B	Tubazione PP ad un bicchiere DN 40 Scarichi								
		Totale	m	1,0000000 00000	2,0000000 00000			2,000000000 000	2,57000000 00000	5,14
1833	IT.ID.A.2 11.A	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o in PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.H.101) al n. (IT.TB.H.119). Scarichi								
		Totale	cmm	1,0000000 00000	2,0000000 00000	4,0000000 00000		8,000000000 000	0,24000000 00000	1,92
1834	IT.TB.L.1001.D	Tubazione rigida in polipropilene PP con un bicchiere Scarichi								
		A RIPORTARE		1,0000000	11,0000000			11,000000000		2.665.893,81

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.665.893,81	
		Totale	m	00000	000000			11,00000000 0000	4,5900000 00000	50,49
1835	IT.ID.A.2 11.A	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o in PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.H.101) al n. (IT.TB.H.119). Scarichi		1,0000000 00000	11,000000 000000	7,5000000 00000		82,5000000 0000		
		Totale	cmm					82,5000000 0000	0,2400000 00000	19,80
1836	IT.IL.E.3 01.B	Fornitura e posa in opera di termoconvettore del tipo verticale a parete, per ogni Watt emesso.		5.000,000 000000000				5.000,000000 0000000		
		Totale	W					5.000,000000 0000000	0,0600000 00000	300,00
1837	IT.IC.L.3 01.A	Fornitura e posa in opera di termostato ambiente, elettrico, scala da 15 a 35 gradi C a due contatti.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	104,93000 0000000	104,93
1838	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cmq. Umidostato ambiente		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	40,540000 0000000	40,54
1839	IT.IC.G.3 01.D	Fornitura in opera di ventilatori centrifughi a semplice aspirazione, portata mc/h 1400 - 4400, pressione totale 186 - 196 Pa, g/min. 600.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		A RIPORTARE								2.666.409,57

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO								2.666.409,57
		Totale	cad				1,000000000 000	394,96000 0000000		394,96
1840	IT.IC.H.3 11.A	Fornitura e posa in opera di griglie per la ripresa aria, in alluminio anodizzato a semplice fila di alette fisse.		1,0000000 00000	0,4500000 00000		0,225000000 000			
		Totale	m²	1,0000000 00000	0,8000000 00000		0,3000000 00000	0,240000000 000		
		Totale					0,465000000 000	327,28000 0000000		152,19
1841	IT.IC.H.3 01.A	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.		150,00000 0000000			150,0000000 00000			
		Totale	kg				150,0000000 00000	4,2000000 00000		630,00
1842	IT.AN.A.1 10.A	Estintore portatile del tipo omologato, pressurizzato a polvere, per estinzione degli incendi delle classi A-B-C, modello da Kg 6.		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	42,08000 0000000		42,08
1843	IT.AN.A.1 16.A	Estintore portatile a CO2, del tipo omologato, per uso esclusivo su incendi della classe E, modello da Kg 5.		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	70,15000 0000000		70,15
1844	IT.IA.A.2 07.A	Posa in opera di estintore portatile.		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	5,6100000		11,22
		A RIPORTARE								2.667.710,17

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000	00000	2.667.710,17	
1845	VA.IF0G.A01.17.0020	Fornitura e posa in opera di quadro di comando e controllo gruppo di pompaggio PGEP, posto a monte dei quadri UNI12845, per la gestione dell'alimentazione delle pompe e dei servizi correlati e l'acquisizione di tutte le informazioni necessarie alla c QFFP		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	28.987,47 000000000 0	28.987,47	
1846	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH		100,00000 0000000			100,0000000 00000			
		Totale	m				100,0000000 00000	1,3500000 00000	135,00	
1847	EI.TU.P.1 02.B	Tube in P.V.C. pesante diametro 20 mm		100,00000 0000000			100,0000000 00000			
		Totale	m				100,0000000 00000	0,6900000 00000	69,00	
1848	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm		100,00000 0000000			100,0000000 00000			
		Totale	m				100,0000000 00000	0,6300000 00000	63,00	
1849	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZPAIT1007001 IF2801EZZDXIT1007001 IF2801EZZDXIT1007002								
		A RIPORTARE							2.696.964,64	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO Totale						0,000000000 000	0,0000000 00000	2.696.964,64 0,00
1850	IT.AN.A.1 05.B	Gruppo attacco motopompa dei Vigili del Fuoco, con uno o due attacchi UNI 70 mm. e con attacco di alimentazione da 100 mm.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	129,05000 0000000	129,05
1851	IT.IA.A.2 04.B	Posa in opera di gruppo attacco motopompa dei Vigili del Fuoco, della voce n. (IT.AN.A.105.B), con attacco di alimentazione da 100 mm.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	20,08000 0000000	20,08
1852	IT.AN.A.1 06.A	Complesso idrante UNI 45 per uso esterno, completo di manichetta, cassetta antincendio, lancia idrica e rubinetto idrante. Cassetta contenimento gruppo VVF		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	116,90000 0000000	116,90
1853	IT.TB.A.1 01.J	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 100. Compreso pezzi speciali		1,0000000 00000	2,0000000 00000	1,3000000 00000	12,980000 000000	33,7480000 0000		
		Totale	kg					33,7480000 0000	1,2400000 00000	41,85
1854	IT.ID.A.2 01.C	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 60,3 fino a mm 114,3. Compreso pezzi speciali		1,0000000 00000	2,0000000 00000	1,3000000 00000	12,980000 000000	33,7480000 0000		
		Totale A RIPORTARE	kg					33,7480000	2,1700000	73,23 2.697.345,75

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.697.345,75	
1855	IT.IL.N.3 03.B	Fornitura in opera di rivestimento isolante in lana minerale, dello spessore da mm. 21 a mm. 40.					0000	00000		
		Totale	m ²	1,0000000 00000	2,0000000 00000	0,5500000 00000	3,0000000 00000	3,300000000 000	1,8000000 00000	5,94
1856	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0323	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Lamierino di acciaio inox per rivestimento esterno degli isolamenti termici, spessore 0,2 mm, compresi i pezzi speciali.								
		Totale	m ²	1,0000000 00000	2,0000000 00000	0,5500000 00000	3,0000000 00000	3,300000000 000	2,4600000 00000	8,12
1857	IT.AN.A.1 06.A	Complesso idrante UNI 45 per uso esterno, completo di manichetta, cassetta antincendio, lancia idrica e rubinetto idrante.								
		Totale	cad	8,0000000 00000				8,000000000 000	8,000000000 000	935,20
1858	IT.IA.A.2 09.A	Posa in opera di complesso idrante UNI 45 della voce n. (IT.AN.A.106).								
		Totale	cad	8,0000000 00000				8,000000000 000	8,000000000 000	403,28
1859	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0326	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Complesso pompieristico per installazione all'aperto con cassetta e attrezzature, completo di piantane e basamento. Vedi tipologici per attrezzatura da prevedere								
		A RIPORTARE		8,0000000 00000				8,000000000 000		2.698.698,29

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.698.698,29	
		Totale	cad				8,000000000 000	315,70000 0000000	2.525,60	
1860	VS.IF28.A01.ZZ. 0327	Posa in opera di complesso pompieristico della voce n. (IT.AN.A.125).		8,0000000 00000			8,000000000 000			
		Totale	cad				8,000000000 000	49,200000 0000000	393,60	
1861	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Valvola a saracinesca DN 50		8,0000000 00000			8,000000000 000			
		Totale	cad				8,000000000 000	22,990000 0000000	183,92	
1862	IT.RB.B.1 02.D	Valvole a saracinesca, manovra con chiave asportabile, con attacchi filettati femmina, modello da incassare, diam. nominale di mm. 25. Sfiato automatico		8,0000000 00000			8,000000000 000			
		Totale	cad				8,000000000 000	13,350000 0000000	106,80	
1863	IT.ID.B.2 12.D	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 25. Posa Sfiato automatico		8,0000000 00000			8,000000000 000			
		Totale	cad				8,000000000 000	13,520000 0000000	108,16	
1864	IT.RB.B.1 02.D	Valvole a saracinesca, manovra con chiave asportabile, con attacchi filettati femmina, modello da incassare, diam. nominale di mm. 25.		8,0000000 00000			8,000000000 000			
		A RIPORTARE							2.702.016,37	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.702.016,37	
		Totale	cad				8,000000000 000	13,350000 000000	106,80	
1865	IT.ID.B.2 12.D	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 25.		8,0000000 00000			8,000000000 000			
		Totale	cad				8,000000000 000	13,520000 000000	108,16	
1866	VA.IF0G.A01.17.0015	Fornitura e posa in opera di valvola di controllo anticolpo d'ariete. Completa di corpo, cappello e coperchio in ghisa sferoidale GJS 500-7, otturatore, sede otturatore, sede molla, albero, asta comando in acciaio inox, molla in acciaio, piattello di DN 25		8,0000000 00000			0,5000000 00000	4,000000000 000		
		Totale	cad				4,000000000 000	431,360000 000000	1.725,44	
1867	IT.TB.A.1 23.B	Pezzi speciali di ghisa malleabile, per tubi in acciaio, grezzi - Manicotti di riduzione - UNI 5205/70 delle dimensioni di mm. 100 x 50.		8,0000000 00000				8,000000000 000		
		Totale	cad					8,000000000 000	37,430000 000000	
1868	IT.TB.A.1 13.G	Pezzi speciali di ghisa malleabile, per tubi di acciaio, grezzi - Manicotti - UNI 5204/70 delle dimensioni di mm. 50.		8,0000000 00000				8,000000000 000		
		Totale	cad					8,000000000 000	4,2200000 000000	
1869	IT.TB.A.1 15.G	Pezzi speciali di ghisa malleabile, per tubi in acciaio, grezzi - Niples - UNI 5208/70 delle dimensioni di mm. 50.		8,0000000 00000				8,000000000 000		
		A RIPORTARE							2.704.289,97	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.704.289,97	
		Totale	cad				8,000000000	4,1000000000	32,80	
1870	IT.TB.A.1 01.G	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 50. Compreso pezzi speciali		8,000000000 00000	10,000000000 000000	1,300000000 00000	5,290000000 00000	550,160000000 00000		
		Totale	kg				550,160000000 00000	1,2400000000	682,20	
1871	IT.ID.A.2 01.B	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 33,4 e fino a mm 60,3. Compreso pezzi speciali		8,000000000 00000	10,000000000 000000	1,300000000 00000	5,290000000 00000	550,160000000 00000		
		Totale	kg				550,160000000 00000	2,7100000000	1.490,93	
1872	VA.IF0G.A01.17.0051	Fornitura e posa in opera di materassino antifuoco, costituito da materassino in fibre minerali di spessore 30 mm e densità 100 kg/m3 con rivestimento esterno in alluminio e rete di acciaio per la protezione EI 120, conforme alla UNI EN 1366-1 Compreso pezzi speciali		8,000000000 00000	10,000000000 000000	0,380000000 00000		30,400000000 0000		
		Totale	m²					30,400000000 0000	50,2500000000	
1873	VA.IF0G.A01.17.0050	Fornitura e posa in opera di striscia autoadesiva in tessuto incombustibile alluminizzato per la protezione delle giunzioni non sovrapposte del materassino antifuoco Compreso pezzi speciali		8,000000000 00000	0,380000000 00000		10,000000000 000000	30,400000000 0000		
		Totale	m					30,400000000 0000	3,9100000000	
1874	VS VS.IF28.A01.ZZ.0323	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Lamierino di acciaio inox per rivestimento esterno degli isolamenti termici, spessore 0,2 mm, compresi i pezzi speciali. Compreso pezzi speciali		8,000000000	10,0000000	0,380000000	3,000000000	91,200000000		
		A RIPORTARE							2.708.142,36	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					0000		2.708.142,36	
		Totale	m²	00000	000000	00000	00000	91,20000000 0000	2,4600000 00000	224,35
1875	VS.IF28.A01.ZZ. 0322	Fornitura e posa in opera di giunti di transizione a saldare PE-acciaio zincato DN 125 - 4"		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	213,12000 0000000		426,24
1876	IT.IL.F.3002.D	Fornitura e posa in opera di valvola a farfalla DN 100, PN 16.		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	81,100000 0000000		162,20
1877	IT.RB.B.1 02.D	Valvole a saracinesca, manovra con chiave asportabile, con attacchi filettati femmina, modello da incassare, diam. nominale di mm. 25.		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	13,350000 0000000		26,70
1878	IT.ID.B.2 12.D	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 25.		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	13,520000 0000000		27,04
1879	IT.RB.D.1 10.D	Sfiato automatico tipo 'Roma', con attacco filettato, del diametro nominale di mm. 50.		4,0000000 00000			4,000000000 000			
		A RIPORTARE								2.709.008,89

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.			
		RIPORTO							2.709.008,89
		Totale	cad				4,000000000 000	23,410000 000000	93,64
1880	IT.ID.B.2 26.D	Posa in opera di sfiato automatico tipo 'ROMA' con attacco filettato del diametro nominale di mm 50.		4,0000000 00000			4,000000000 000		
		Totale	cad				4,000000000 000	21,630000 000000	86,52
1881	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Valvola a saracinesca DN 50		4,0000000 00000			4,000000000 000		
		Totale	cad				4,000000000 000	22,990000 000000	91,96
1882	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0331	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Tubazione in PE-AD. Caratteristiche: PE100, PN 16, SDR 11, DN 125 Compreso pezzi speciali			90,000000 000000	1,3000000 00000	117,0000000 00000		
		Totale	m				117,0000000 00000	9,0600000 00000	1.060,02
1883	IT.ID.A.2 11.A	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o in PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.H.101) al n. (IT.TB.H.119). Compreso pezzi speciali		90,000000 000000	1,3000000 00000	12,500000 000000	1.462,500000 000000		
		Totale	cmm				1.462,500000 000000	0,2400000 00000	351,00
1884	IT.TB.A.1 01.J	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 100. Compreso pezzi speciali		700,00000 000000	1,3000000 00000	12,980000 000000	11.811,80000 000000		
		Totale	kg				11.811,80000	1,2400000	14.646,63
		A RIPORTARE							2.725.338,66

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					0000000	00000	2.725.338,66	
1885	IT.ID.A.2 01.C	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104). Diametro esterno da mm 60,3 fino a mm 114,3. Compreso pezzi speciali					11.811,80000 0000000			
		Totale	kg		700,00000 0000000	1,3000000 00000	12,9800000 0000000	11.811,80000 0000000	2,1700000 00000	25.631,61
1886	VA.IF0G.A01.17.0051	Fornitura e posa in opera di materassino antifuoco, costituito da materassino in fibre minerali di spessore 30 mm e densità 100 kg/m3 con rivestimento esterno in alluminio e rete di acciaio per la protezione EI 120, conforme alla UNI EN 1366-1					385,0000000 00000			
		Totale	m²		700,00000 0000000	0,5500000 00000		385,0000000 00000	50,2500000 00000	19.346,25
1887	VA.IF0G.A01.17.0050	Fornitura e posa in opera di striscia autoadesiva in tessuto incombustibile alluminizzato per la protezione delle giunzioni non sovrapposte del materassino antifuoco					350,0000000 00000			
		Totale	m		700,00000 0000000	0,5000000 00000		350,0000000 00000	3,9100000 00000	1.368,50
1888	VS VS.IF28.A01.ZZ.0323	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Lamierino di acciaio inox per rivestimento esterno degli isolamenti termici, spessore 0,2 mm, compresi i pezzi speciali.					1.155,0000000 0000000			
		Totale	m²		700,00000 0000000	0,5500000 00000	3,0000000 00000	1.155,0000000 0000000	2,4600000 00000	2.841,30
1889	IT.IS.A.3002.B	Fornitura e posa in opera di rivelatore termovelocimetrico ad elevata precisione in un range di temperatura da 50°C a 110°C circa. Sonda di temperatura esterna					1,000000000			
		A RIPORTARE							2.774.526,32	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.774.526,32	
		Totale	cad	00000			000			
							1,000000000 000	54,160000 000000	54,16	
1890	IT.IL.F.3 10.A	Fornitura in opera di indicatore di pressione con scala graduata im metri di c.a. o in N/cm ² , quadrante 80 mm e attacco radiale da mm 10. Idrante sfavorito		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	29,950000 000000	59,90	
1891	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Allaccio acquedotto - Valvola a saracinesca DN 50		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	22,990000 000000	22,99	
1892	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Allaccio acquedotto - Filtro DN 50		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	22,990000 000000	22,99	
1893	IT.IL.F.3000.B	Fornitura e posa in opera di valvola di ritegno a clapet, con corpo, cappello e battente in ghisa. DN 50, PN 16. Allaccio acquedotto - disconnettore		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	22,990000 000000	45,98	
1894	IT.IL.F.3002.A	Fornitura e posa in opera di valvola a farfalla DN 50, PN 16. Allaccio acquedotto - disconnettore		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	40,560000 000000	40,56	
		A RIPORTARE							2.774.772,90	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1895	IT.IL.F.3 10.A	Fornitura in opera di indicatore di pressione con scala graduata im metri di c.a. o in N/cm ² , quadrante 80 mm e attacco radiale da mm 10. Allaccio acquedotto - disconettore								2.774.772,90
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	29,950000 000000	29,95
1896	IT.RB.B.1 02.D	Valvole a saracinesca, manovra con chiave asportabile, con attacchi filettati femmina, modello da incassare, diam. nominale di mm. 25. Allaccio acquedotto								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	13,350000 000000	13,35
1897	IT.IL.F.3 10.A	Fornitura in opera di indicatore di pressione con scala graduata im metri di c.a. o in N/cm ² , quadrante 80 mm e attacco radiale da mm 10. Allaccio acquedotto								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	29,950000 000000	29,95
1898	ES.CP.B.3 03.A	Costruzione di pozzetti rompitratta e/o smistamento cavi in opera su platea in c.c.								
		Totale	dm3	1,0000000 00000	10,000000 000000	10,000000 000000	10,000000 000000	1,000,000000 000000	0,2400000 000000	240,00
1899	IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg.								
		Totale	kg	1,0000000 00000	0,8000000 00000	0,8000000 00000	256,000000 000000	163,8400000 00000	0,6800000 00000	111,41
A RIPORTARE										2.775.197,56

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1900	IT.TB.L.1001.D	Tubazione rigida in polipropilene PP con un bicchiere Tubo PE DN 75 PN 16 - Compreso pezzi speciali							2.775.197,56	
		RIPORTO								
		Totale	m		20,000000 000000	1,3000000 00000		26,00000000 0000	4,5900000 00000	119,34
1901	IT.ID.A.2 11.A	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o in PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.H.101) al n. (IT.TB.H.119). Compreso pezzi speciali								
		Totale	cmm		40,000000 000000	1,3000000 00000	7,5000000 00000	390,0000000 00000	0,2400000 00000	93,60
1902	ES.CP.B.3 03.A	Costruzione di pozzetti rompitratta e/o smistamento cavi in opera su platea in c.c. Scarico								
		Totale	dm3	1,0000000 00000	8,0000000 00000	8,0000000 00000	1,2000000 00000	76,8000000 0000	0,2400000 00000	18,43
1903	IT.TB.N.1 10.A	Chiusini e caditoie in ghisa di seconda fusione con relativi telai, di tipo carrabile e no, per pozzetti, con la catramatura a caldo, al kg. Scarico								
		Totale	kg	1,0000000 00000	0,6000000 00000	0,6000000 00000	256,00000 0000000	92,1600000 0000	0,6800000 00000	62,67
1904	IT.TB.L.1102.A	Tubazione rigida in polivinilcloruro PVC-U con giunzioni ad anello di tenuta, serie SN 4, SDR 41, Area U Compreso pezzi speciali								
		Totale	m		20,000000 000000	1,3000000 00000		26,00000000 0000	4,0700000 00000	105,82
1905	IT.ID.A.2 11.A	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o in PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.H.101) al n. (IT.TB.H.119).								
		A RIPORTARE							2.775.597,42	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.			
		RIPORTO							2.775.597,42
		Compreso pezzi speciali					286,000000 00000		
		Totale	cmm				286,000000 00000	0,240000 00000	68,64
1906	ES.SR.A.2 01.A	Scavo a sezione obbligata in materia di qualsiasi natura, consistenza e durezza, esclusa la roccia dura da mina eseguito con mezzi meccanici anche in presenza di acqua fino alla profondità di m 3.							
		DFHY		90,000000 000000	0,700000 00000	1,100000 00000	69,300000 0000		
		CT		20,000000 000000	0,700000 00000	1,100000 00000	15,400000 0000		
		GSW		20,000000 000000	0,700000 00000	1,100000 00000	15,400000 0000		
		Totale	m³				100,100000 00000	6,690000 00000	669,67
1907	BA.MT.C.0101.A	Sovrapprezzo per assistenza archeologica (tecnico-scientifica) agli scavi							
		DFHY		90,000000 000000	0,700000 00000	1,100000 00000	69,300000 0000		
		CT		20,000000 000000	0,700000 00000	1,100000 00000	15,400000 0000		
		GSW		20,000000 000000	0,700000 00000	1,100000 00000	15,400000 0000		
		Totale	m³				100,100000 00000	0,150000 00000	15,02
1908	BA.IN.A.1 01.A	Sabbia di cava, di fiume o di frantoio con grani delle dimensioni comprese fra 0,05 mm e 2 mm.							
		DFHY		90,000000 000000	0,700000 00000	0,350000 00000	22,050000 0000		
		CT		20,000000 000000	0,700000 00000	0,350000 00000	4,900000 0000		
		GSW		20,000000 000000	0,700000 00000	0,350000 00000	4,900000 0000		
		A RIPORTARE							2.776.350,75

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO								2.776.350,75
		Totale	m ³					31,85000000 0000	14,350000 000000	457,05
1909	ES.SR.B.2 01.A	Riporto o riempimento realizzato con terreno vegetale umifero posto in opera a strati opportunamente costipati.								
		DFHY		90,000000 000000	0,7000000 00000	0,7500000 00000	47,25000000 0000			
		CT		20,000000 000000	0,7000000 00000	0,7500000 00000	10,50000000 0000			
		GSW		20,000000 000000	0,7000000 00000	0,7500000 00000	10,50000000 0000			
		Totale	m ³				68,25000000 0000	5,4700000 00000		373,33
		A RIPORTARE								2.777.181,13

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)

AI60005 - SPEGNIMENTO A GAS

IM4 - Impianti Spegnimento a gas

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1910	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAI2004001							2.777.181,13	
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
1911	VA.IF0G.A01.17. 0018	Fornitura e posa in opera di modulo di spegnimento a gas FK-5-1-12 a servizio dei locali ACC della stazione Apice								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	37.564,22 000000000 0	37.564,22	
1912	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cm ^q .								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	40,540000 000000	40,54	
1913	IT.IC.H.3 15.A	Fornitura e posa in opera di griglie per la presa dell'aria esterna, in lamiera zincata, con serranda a lamelle folli.								
		Totale	m ²	2,0000000 00000	0,6000000 00000		0,3000000 00000	0,360000000 000	158,79000 0000000	
		Totale					0,360000000 000		57,16	
		A RIPORTARE							2.814.843,05	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)

AI70011 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1914	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAI2005001 IF2801EZZPAAI2005001							2.814.843,05	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
1915	VA.IF0G.A01.17. 0001	Avviamento e programmazione per centrale impianto rivelazione incendi								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale					1,000000000 000	818,78000 0000000	818,78	
1916	IT.IS.A.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale automatica di rivelazione incendio. Centrale ad 1 linea indirizzata analogica per almeno 99 elementi.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale					1,000000000 000	906,80000 0000000	906,80	
1917	IT.IS.A.3002.A	Fornitura e posa in opera di rivelatore ottico di fumo a microprocessore con segnale analogico in uscita. (Simili = 21-2)								
		Totale	cad	19,0000000 0000000			19,000000000 0000			
		Totale					19,000000000 0000	41,7000000 0000000	792,30	
1918	IT.IS.A.3002.E	Fornitura e posa in opera di rivelatore di idrogeno, indirizzato e dotato di isolatore integrato.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale					1,000000000 000	292,34000 0000000	292,34	
1919	IT.IS.A.3003.A	Fornitura e posa in opera di modulo di interfaccia indirizzato per linea analogica per rivelatori di gas, montato in cassetta.								
		A RIPORTARE							2.817.653,27	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)

AI70011 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.817.653,27	
		(Simili = +2+1)		3,0000000 00000				3,000000000 000		
		Totale	cad					3,000000000 000	183,08000 0000000	549,24
1920	IT.IS.A.3002.B	Fornitura e posa in opera di rivelatore termovelocimetrico ad elevata precisione in un range di temperatura da 50°C a 110°C circa.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	54,160000 0000000	54,16
1921	IT.IS.A.3003.F	Fornitura e posa in opera di base universale per rivelatori di fumo/incendio. Terminali di connessione per cavi fino a 1,6 mmq . (Simili = +21-2+1+1+2)		23,0000000 0000000				23,000000000 0000		
		Totale	cad					23,000000000 0000	6,5500000 0000000	150,65
1922	IT.IS.A.3003.E	Fornitura e posa in opera di ripetitore ottico a LED di allarme per rivelatori di incendio. (Simili = 11-2+1)		10,0000000 0000000				10,000000000 0000		
		Totale	cad					10,000000000 0000	8,1900000 0000000	81,90
1923	IT.IS.A.3003.D	Fornitura e posa in opera di pannello di allarme ottico-acustico per montaggio a parete o soffitto. Potenza da 80 a 95 dB circa. allarme incendio evacuare il locale spegnimento in corso		7,0000000 00000				7,000000000 000		
				2,0000000 00000				2,000000000 000		
				2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					11,000000000	179,54000	1.974,94
		A RIPORTARE								2.820.464,16

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)

AI70011 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					0000	0000000	2.820.464,16	
1924	IT.IS.A.3003.B	Fornitura e posa in opera di modulo di attuazione e comando indirizzato, ingresso digitale e 1 uscita a relè con contatto di scambio. moduli singoli moduli doppi		3,0000000 00000			3,000000000 000			
				1,0000000 00000	2,0000000 00000		2,000000000 000			
		Totale	cad				5,000000000 000	72,340000 000000	361,70	
1925	IT.IS.A.3001.A	Fornitura e posa in opera di centrale di controllo cerificata EN 54-2/4 e EN 12094-1 per sistema di spegnimento automatico a gas.		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	533,19000 000000	533,19	
1926	IT.IS.A.3003.H	Fornitura e posa in opera di modulo di isolamento di linea, completo di indicatore ottico a LED.		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	26,450000 000000	26,45	
1927	IT.IS.A.3003.C	Fornitura e posa in opera di pulsante avvisatore manuale di allarme incendio con segnale analogico in uscita. allarme incendio scarica manuale arresto scarica		9,0000000 00000			9,000000000 000			
				2,0000000 00000			2,000000000 000			
				1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				12,00000000 0000	49,150000 000000	589,80	
		A RIPORTARE							2.821.975,30	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)

AI70011 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1928	VA.IF0G.A01.17.0007	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FG160H2R16, sezione 2x1,5 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5 ed isolato con mescola a base di gomma HEPR, qualità G								2.821.975,30
		RIPORTO								
				60,000000 000000				60,00000000 0000		
		Totale	m					60,00000000 0000	0,90000000 00000	54,00
1929	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm dim. 100x100x50 mm (Simili = 44+25)								
				69,000000 000000				69,00000000 0000		
		Totale	cad					69,00000000 0000	3,00000000 00000	207,00
1930	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop (Simili = 44+25)								
				69,000000 000000				69,00000000 0000		
		Totale	cad					69,00000000 0000	8,67000000 00000	598,23
1931	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm								
				55,000000 000000				55,00000000 0000		
		Totale	m					55,00000000 0000	0,90000000 00000	49,50
1932	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm sotto pavimento								
				130,000000 000000				130,00000000 00000		
				40,000000 000000				40,00000000 0000		
		Totale	m					170,00000000 00000	1,37000000 00000	232,90
		A RIPORTARE								2.823.116,93

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)

AI70011 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.823.116,93	
1933	EI.TU.P.1 02.B	Tubo in P.V.C. pesante diametro 20 mm sotto pavimento		70,000000 000000				70,00000000 0000		
		Totale	m					70,00000000 0000	0,69000000 000000	48,30
1934	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm		125,000000 0000000				125,00000000 000000		
		Totale	m					125,00000000 000000	0,63000000 000000	78,75
1935	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm		170,000000 0000000				170,00000000 000000		
		Totale	m					170,00000000 000000	1,52000000 000000	258,40
1936	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .		530,000000 0000000				530,00000000 000000		
		Totale	m					530,00000000 000000	0,39000000 000000	206,70
1937	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ² (Simili = 170+190)		360,000000 0000000				360,00000000 000000		
		Totale	m					360,00000000 000000	0,18000000 000000	64,80
1938	IT.AN.A.1 10.A	Estintore portatile del tipo omologato, pressurizzato a polvere, per estinzione degli incendi delle classi A-B-C, modello da Kg 6.								
		A RIPORTARE								2.823.773,88

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)

AI70011 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.823.773,88	
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	42,080000 000000	42,08
1939	IT.AN.A.1 14.B	Estintore carrellato a polvere, del tipo omologato, modello da Kg 50 e con manichetta di lunghezza non inferiore a m 5.								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	257,18000 0000000	257,18
1940	IT.IA.A.2 07.A	Posa in opera di estintore portatile.								
		Totale	cad	6,0000000 00000				6,000000000 000	5,6100000 00000	33,66
1941	IT.IS.A.3002.D	Fornitura e posa in opera di rivelatore di Ossigeno, 0-25%Vol (cella elettrochimica).								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	389,65000 0000000	779,30
1942	VA.IF0G.A01.17. 0010	Fornitura di cavo loop per impianti di rivelazione incendio, tipo FG40HM1 sezione 2x1mmq resistente al fuoco per minimo 30 minuti, del tipo twistato e schermato. Resistente al fuoco, non propagante l'incendio e ridottissimo sviluppo di gas tossici e								
		Totale	m	610,00000 0000000				610,0000000 00000	0,7500000 00000	457,50
1943	VA.IF0G.A01.17. 0011	Fornitura di cavo per impianti di rivelazione incendio, tipo FTG100HM1 sezione 2x1,5mmq resistente al fuoco per minimo 30 minuti, del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile con barriera ignifuga twistati con pass								
		A RIPORTARE								2.825.343,60

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)

AI70011 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.825.343,60	
		Cavo 2x1,5 FTG18M16		30,000000 000000				30,00000000 0000		
		Totale	m					30,00000000 0000	2,6100000 00000	78,30
1944	IT.AN.A.1 16.A	Estintore portatile a CO2, del tipo omologato, per uso esclusivo su incendi della classe E, modello da Kg 5.		4,0000000 00000				4,000000000 000		
		Totale	cad					4,000000000 000	70,150000 000000	280,60
1945	IT.IS.B.3002.H	Fornitura e posa in opera di combinatore telefonico su rete GSM, attivabile via radio da più canali.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	181,86000 0000000	181,86
1946	IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale. contatti per impianto spegnimento		4,0000000 00000				4,000000000 000		
		Totale	cad					4,000000000 000	37,220000 000000	148,88
1947	IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox. allarme incendio		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	115,47000 0000000	115,47
1948	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH		30,000000 000000				30,00000000 0000		
		A RIPORTARE								2.826.148,71

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)

AI70011 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.826.148,71	
		Totale	m				30,00000000 0000	1,350000 00000	40,50	
1949	VA.814.2580	FG16OM16 2x2,5 Cca,s1b,d1,a1 p250 Cavo 2x1,5 FG16OR		60,000000 000000			60,00000000 0000			
		Totale	m				60,00000000 0000	0,740000 00000	44,40	
1950	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0211	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Lampeggiante indirizzabile con isolatore (alimentato direttamente da loop) completo di supporto di montaggio alto profilo, IP65		10,000000 000000			10,00000000 0000			
		Totale	cad				10,00000000 0000	207,23000 0000000	2.072,30	
		A RIPORTARE							2.828.305,91	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)

AN30011 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1951	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAN2002001 IF2801EZZPAAN2002001							2.828.305,91	
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
1952	TC.VS.A.3004.E	Fornitura e posa di telecamera con sensibilità 0,4 lux (colore) e 0,15 lux (bianco e nero); Risoluzione minima 2 Mp.								
		Totale	cad	7,0000000 00000			7,000000000 000			
							7,000000000 000	1.734,530 000000000	12.141,71	
1953	TC.VS.L.3001.A	Fornitura e posa di Illuminatore a raggi infrarossi con raggio di azione di circa 30 m								
		Totale	cad	8,0000000 00000			8,000000000 000			
							8,000000000 000	104,64000 0000000	837,12	
1954	TC.TR.D.3001.C	SWITCH GIGA ETHERNET PoE 10/100/1000 BASE T								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000			
							2,000000000 000	1.097,190 000000000	2.194,38	
1955	TC.VS.F.3002.A	Fornitura e posa di Network Attached Storage (NAS) tipo A fino a 15 telecamere								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000			
							1,000000000 000	11.578,99 000000000 0	11.578,99	
1956	TC.VS.M.1001.B	Licenza software Client aggiuntiva per client di videosorveglianza								
		A RIPORTARE							2.855.058,11	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)

AN30011 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.855.058,11	
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	825,13000 0000000	825,13
1957	TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun armadio								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	395,94000 0000000	395,94
1958	TC.VS.I.3001.A	Fornitura e posa di Monitor LCD/LED 16/9 Wide Screen 17"								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	285,00000 0000000	285,00
1959	TC.VP.G.2101.A	Posa in opera cadaun armadio								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	139,75000 0000000	139,75
1960	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH								
		Totale	m	320,00000 0000000				320,0000000 00000	1,3500000 00000	432,00
1961	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm								
		Totale	m	30,000000 000000				30,00000000 0000	0,9000000 00000	27,00
		A RIPORTARE								2.857.162,93

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)

AN30011 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.857.162,93	
1962	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm								
		Totale	m	30,000000 000000				30,00000000 0000	0,6300000 00000	18,90
1963	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .								
		Totale	m	60,000000 000000				60,00000000 0000	0,3900000 00000	23,40
1964	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²								
		Totale	m	335,000000 000000				335,00000000 00000	0,1800000 00000	60,30
1965	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm dim. 100x100x50 mm								
		Totale	cad	10,000000 000000				10,00000000 0000	3,0000000 00000	30,00
1966	EI.AV.S.2106.C	Posa di scatola da parete con fissaggio a muro mediante viti o stop								
		Totale	cad	10,000000 000000				10,00000000 0000	5,4200000 00000	54,20
1967	TC.VS.L.3004.D	Fornitura e posa di Custodia antivandalo per esterno IP67 con tettuccio parasole, Resistente alle nebbie saline								
		A RIPORTARE		7,0000000 00000				7,000000000 000		2.857.349,73

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)

AN30011 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.857.349,73	
		Totale	cad				7,000000000 000	349,49000 0000000	2.446,43	
1968	TC.VS.L.3003.A	Fornitura e posa di Cartello area videosorvegliata		6,0000000 00000			6,000000000 000			
		Totale	cad				6,000000000 000	6,3600000 0000000	38,16	
1969	TC.VS.M.3002.A	Licenza software per n. 1 client di visualizzazione con integrazione allarmi di terze parti e cifratura video – per impianti fino a 15 telecamere		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	824,57000 0000000	824,57	
1970	TC.VS.A.3007.E	Telecamera IP PTZ SPEED DOME Day/Night Per esterno con custodia antivandalo IP66		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	1.556,180 000000000	1.556,18	
1971	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0213	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Fornitura e posa in opera di alimentatore per telecamera brandeggiabile, in scatola stagna IP66,		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	106,20000 0000000	106,20	
1972	TC.VS.F.3001.A	Fornitura e posa di Server tipo A fino 15 telecamere		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	1.065,680	2.131,36	
		A RIPORTARE							2.864.452,63	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)

AN30011 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000	000000000	2.864.452,63	
1973	TC.VS.L.3002.A	Fornitura e posa di Tastiera per gestione Dome, multiplexer, matrici		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	982,19000 0000000	982,19	
1974	VA.814.2700	FG16OM16 3x1,5 Cca,s1b,d1,a1 p250		75,0000000 000000			75,000000000 0000			
		Totale	m				75,000000000 0000	0,7000000 00000	52,50	
1975	TC.HW.A.1001.A	Fornitura di postazione fissa per sistemi di supervisione diagnostica di impianti di telecomunicazione		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	1.115,810 000000000	1.115,81	
1976	TC.HW.A.2001.A	Posa in opera di Personal Computer per postazione fissa per sistemi di supervisione diagnostica di impianti di telecomunicazione		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	401,48000 0000000	401,48	
		A RIPORTARE							2.867.004,61	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)

AN40011 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.			
		RIPORTO						2.867.004,61	
1977	EE	ELENCO ELABORATI IF2801EZZDXAN2003001 IF2801EZZPAAN2003001							
		Totale				0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
1978	VA.IF0G.A01.17. 0002	Avviamento e programmazione per centrale impianto controllo accessi ed antintrusione							
		Totale	cad	1,0000000 00000		1,000000000 000	1,000000000 0000000	818,78	
1979	IT.IS.B.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale antintrus. in armadio metallico, completa di alimentatore 230VAC, batteria tampone e carica batterie.							
		Totale	cad	1,0000000 00000		1,000000000 000	1,000000000 838,49000 0000000	838,49	
1980	IT.IS.B.3002.C	Fornitura e posa in opera di terminale di controllo della centrale antintrusione dotato di display grafico retroilluminato LCD.							
		Totale	cad	1,0000000 00000		1,000000000 000	1,000000000 131,24000 0000000	131,24	
1981	IT.IS.B.3005.A	Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia dotato di circuiti antiaccecamento, 2° livello prestazionale, portata 15 m circa.							
		Totale	cad	11,0000000 000000		11,000000000 0000	11,000000000 114,63000 0000000	1.260,93	
		A RIPORTARE						2.870.054,05	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)

AN40011 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1982	IT.IS.B.3002.D	Fornitura e posa in opera di lettore di prossimità per tessere codificate da utilizzare per la gestione di varchi o accessi.							2.870.054,05	
		RIPORTO								
				9,0000000 00000				9,000000000 000		
		Totale	cad					9,000000000 000	318,30000 0000000	2.864,70
1983	IT.IS.B.3002.E	Fornitura di tessera per lettore di prossimità, formato ISO, colore e grafica a scelta della Committenza.								
		Totale	cad	90,0000000 000000				90,000000000 0000		
								90,000000000 0000	2,3600000 00000	212,40
1984	IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	115,47000 0000000	115,47
1985	VA.IF0G.A01.17.0016	Fornitura e posa in opera di modulo di campo dotato di 4 uscite a relé liberamente configurabili e un ingresso antisabotaggio controllo varchi								
		Totale	cad	12,0000000 000000				12,000000000 0000	12,000000000 0000	2.849,16
								12,000000000 0000	237,43000 0000000	
1986	VA.IF0G.A01.17.0019	Fornitura e posa in opera di modulo di interfaccia per sistema antintrusione, dotato di 8 ingressi analogici/digitali liberamente configurabili ed un ingresso antisabotaggio, completo di scatola plastica con contatto antiapertura.								
		Totale	cad	8,0000000 00000				8,000000000 000	8,000000000 000	2.134,88
								8,000000000 000	266,86000 0000000	2.134,88
		A RIPORTARE								2.878.230,66

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)

AN40011 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
1987	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm							2.878.230,66	
		RIPORTO								
				33,000000 000000				33,00000000 0000		
		Totale	cad					33,00000000 0000	3,00000000 000000	99,00
1988	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop								
				33,000000 000000				33,00000000 0000		
		Totale	cad					33,00000000 0000	8,67000000 000000	286,11
1989	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH								
		CAVO BUS RS485		60,000000 000000				60,00000000 0000		
				300,000000 000000				300,00000000 000000		
		Totale	m					360,00000000 000000	1,35000000 000000	486,00
1990	VA.IF0G.A01.17.0008	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 4x0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensione di e								
				500,000000 000000				500,00000000 000000		
		Totale	m					500,00000000 000000	0,28000000 000000	140,00
1991	VA.IF0G.A01.17.0009	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 2X0,75+4X0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensio								
				520,000000 000000				520,00000000 000000		
		Totale	m					520,00000000 -----	0,66000000 -----	343,20
		A RIPORTARE								2.879.584,97

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)

AN40011 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					00000	00000	2.879.584,97	
1992	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm		65,000000 000000			65,00000000 0000			
		Totale	m				65,00000000 0000	0,9000000 00000	58,50	
1993	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm		15,000000 000000			15,00000000 0000			
		Totale	m				15,00000000 0000	1,3700000 00000	20,55	
1994	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm		65,000000 000000			65,00000000 0000			
		Totale	m				65,00000000 0000	0,6300000 00000	40,95	
1995	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm		15,000000 000000			15,00000000 0000			
		Totale	m				15,00000000 0000	1,5200000 00000	22,80	
1996	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante inflaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .		80,000000 000000			80,00000000 0000			
		Totale	m				80,00000000 0000	0,3900000 00000	31,20	
1997	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²								
		A RIPORTARE							2.879.758,97	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)

AN40011 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.879.758,97	
		Totale	m	1.300,000 000000000				1.300,000000 000000	0,1800000 00000	234,00
1998	IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale.								
		Totale	cad	19,000000 000000				19,00000000 0000	19,00000000 0000	707,18
1999	TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun armadio								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	2,000000000 000	791,88
2000	TC.VP.G.2101.A	Posa in opera cadaun armadio								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	2,000000000 000	279,50
2001	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0006	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Sensore di vibrazioni elettronico, in custodia plastica da interno, compreso di cavo schermato di collegamento all'eventuale interfaccia								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	2,000000000 000	144,04
		A RIPORTARE							2.881.915,57	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IT10003 - IDRICO SANITARIO

IM1 - Impianto idrico-sanitario

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.881.915,57	
2002	IT.IL.F.3 12.D	Fornitura e posa in opera di riduttore di pressione con filtro ispezionabile per acqua fino a 100 gradi C, del diametro nominale di mm 32.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	20,720000 000000	20,72
2003	VS VS.IF28.A01.ZZ. 0339	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Impianto di distribuzione idro-sanitario in polietilene reticolato		11,000000 000000				11,00000000 0000		
		Totale	cad					11,00000000 0000	40,270000 000000	442,97
2004	IT.IL.F.3 12.D	Fornitura e posa in opera di riduttore di pressione con filtro ispezionabile per acqua fino a 100 gradi C, del diametro nominale di mm 32.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	20,720000 000000	20,72
2005	IT.TB.L.1001.B	Tubazione PP ad un bicchiere DN 40 Scarico acque reflue - DN 40		50,000000 000000				50,00000000 0000		
		Totale	m					50,00000000 0000	2,5700000 000000	128,50
2006	IT.SS.A.1 25.A	Cassetta di scarico in polietilene rigido pesante, da litri 10, da montare incassata nelle murature, completa di comando ed accessori.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	34,940000 000000	34,94
		A RIPORTARE								2.882.563,42

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IT10003 - IDRICO SANITARIO

IM1 - Impianto idrico-sanitario

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.882.563,42	
2007	IT.SS.A.1 84.A	Complessi di erogazione e di scarico per lavabi ad uso singolo, modello con gruppo di erogazione da montare sul lavabo e sifone a bottiglia.								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	46,120000 000000	46,12
2008	IT.II.A.2 30.A	Posa in opera di complesso di erogazione e di scarico per lavabi ad uso singolo.								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	21,780000 000000	21,78
2009	IT.SS.A.1 81.E	Scalda-acqua elettrici verticali da 80 litri.								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	145,16000 000000	145,16
2010	IT.II.A.2 24.A	Posa in opera di scaldabagno elettrico, di qualunque capacita' forma e dimensione, delle voci nn. (IT.SS.A.181.A, B, C, D, E, F, G).								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	20,750000 000000	20,75
2011	IT.IL.F.3 12.D	Fornitura e posa in opera di riduttore di pressione con filtro ispezionabile per acqua fino a 100 gradi C, del diametro nominale di mm 32.								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	20,720000 000000	20,72
2012	IT.ID.B.2 01.D	Posa in opera di rubinetti di arresto, con manicotti filettati, del diametro nominale di mm. 25.								
		A RIPORTARE							2.882.817,95	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IT10003 - IDRICO SANITARIO

IM1 - Impianto idrico-sanitario

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.882.817,95	
		Posa in opera rubinetti a sfera DN 25		4,0000000 00000				4,000000000 000		
		Totale	cad					4,000000000 000	13,520000 000000	54,08
2013	IT.RB.B.1 20.E	Valvole di ritegno 'a clapet', del diametro nominale di mm. 32.		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	38,310000 000000	76,62
2014	IT.ID.B.2 12.E	Posa in opera di valvole a saracinesca e raccoglitori d'impurità, con attacchi filettati, del diametro nominale di mm. 32. Posa in opera rubinetti a sfera DN 32		9,0000000 00000				9,000000000 000		
		Totale	cad					9,000000000 000	16,220000 000000	145,98
2015	IT.TB.N.1 01.B	Pozzetti stradali in cemento armato vibrato di resistenza caratteristica non inferiore ad R 250, per fognature,sifonati.		0,3000000 00000				0,300000000 000		
		Totale	m ³					0,300000000 000	76,180000 000000	22,85
2016	IT.ID.C.2 09.A	Posa in opera di pozzetti prefabbricati in cemento armato vibrato A.R. delle voci n. (IT.TB.N.101), (IT.TB.N.102) e (IT.TB.N.103).		0,3000000 00000				0,300000000 000		
		Totale	m ³					0,300000000 000	106,29000 000000	31,89
2017	IT.TB.N.1 05.B	Chiusini stradali ciechi del tipo pesante, su intelaiatura portante sagomata in ferro, delle dimensioni di cm 50x50 circa								
		A RIPORTARE							2.883.149,37	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IT10003 - IDRICO SANITARIO

IM1 - Impianto idrico-sanitario

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.883.149,37	
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000		
2018	IT.ID.C.2 11.A	Posa in opera di caditoie e chiusini stradali in conglomerato delle voci n. (IT.TB.N.104) e (IT.TB.N.105).						1,000000000 000	10,880000 000000	10,88
		Totale	m ²	0,2500000 00000				0,250000000 000		
		Totale						0,250000000 000	23,110000 000000	5,78
2019	IT.RB.A.1 18.D	Rubinetti a sfera a passaggio totale - corpo in ottone con attacchi filettati femmina, del diametro nominale di 25 mm.								
		Totale	cad	9,0000000 00000				9,000000000 000		
		Totale						9,000000000 000	2,5800000 000000	23,22
2020	IT.IL.N.3 02.E	Fornitura in opera di rivestimento isolante per tubazioni, spessore dell'isolante 13 mm, per tubi del diametro nominale di mm 32.								
		Totale	m	5,0000000 00000				5,000000000 000		
		Totale						5,000000000 000	0,9100000 000000	4,55
2021	IT.ID.A.2 01.A	Formazione di condotte con tubi di acciaio delle voci dal n.(IT.TB.A.101) al n.(IT.TB.A.104), del diametro esterno fino a mm. 33,4.								
		Totale	kg	15,0000000 000000				15,000000000 0000		
		Totale						15,000000000 0000	2,7100000 000000	40,65
2022	IT.TB.D.3001.C	Fornitura e posa in opera di giunti di transizione a saldare PE-acciaio zincato per tubazioni di acqua. DN 40 - 1" 1/4								
		A RIPORTARE								2.883.234,45

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IT10003 - IDRICO SANITARIO

IM1 - Impianto idrico-sanitario

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.			
		RIPORTO							2.883.234,45
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	52,390000 000000	52,39
2023	IT.TB.H.1103.C	Tubazione in PE-AD. Caratteristiche: PE100, PN 12,5, SDR 13,6 Alimentazione idrica - DN 40		30,000000 000000			30,00000000 0000	1,1600000 00000	34,80
		Totale	m				30,00000000 0000		
2024	IT.TB.L.1001.D	Tubazione rigida in polipropilene PP con un bicchiere Scarico acque reflue e ventilazione- DN 75		10,000000 000000			10,00000000 0000	4,5900000 00000	45,90
		Totale	m				10,00000000 0000		
2025	IT.TB.L.1001.F	Tubazione rigida in polipropilene PP con un bicchiere Scarico acque reflue e ventilazione - DN 110		50,000000 000000			50,00000000 0000	8,7000000 00000	435,00
		Totale	m				50,00000000 0000		
2026	IT.ID.A.2 11.B	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.L.139) al n. (IT.TB.L.186).		945,00000 0000000			945,0000000 00000	0,3700000 00000	349,65
		Totale	cmm				945,0000000 00000		
2027	IT.RB.A.1 18.D	Rubineti a sfera a passaggio totale - corpo in ottone con attacchi filettati femmina, del diametro nominale di 25 mm.		4,0000000 00000			4,000000000 000		
		A RIPORTARE							2.884.152,19

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IT10003 - IDRICO SANITARIO

IM1 - Impianto idrico-sanitario

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.884.152,19	
		Totale	cad				4,000000000 000	2,5800000 00000	10,32	
2028	IT.TB.A.1 01.E	Tubi di acciaio senza saldature (Mannesmann), del diametro nominale di mm 32.					15,0000000 000000			
		Totale	kg				15,0000000 00000	1,2800000 00000	19,20	
2029	IT.II.A.2 05.F	Posa in opera cassette di scarico della voce (IT.SS.A.125).					1,0000000 00000			
		Totale	cad				1,0000000 000	24,780000 000000	24,78	
2030	IT.SS.A.1 25.A	Cassetta di scarico in polietilene rigido pesante, da litri 10, da montare incassata nelle murature, completa di comando ed accessori.					1,0000000 00000			
		Totale	cad				1,0000000 000	34,940000 000000	34,94	
2031	IT.II.A.2 05.F	Posa in opera cassette di scarico della voce (IT.SS.A.125).					1,0000000 00000			
		Totale	cad				1,0000000 000	24,780000 000000	24,78	
		A RIPORTARE							2.884.266,21	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IT30011 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.884.266,21	
2032	IT.ID.A.3 15.B	Fornitura e posa in opera di tubi e pezzi speciali di materiali pregiati di rame ricotti della voce n. (IT.TB.F.101.B).								
		Totale	kg	1,3000000 00000				1,300000000 000	9,2200000 00000	11,99
2033	IT.IL.N.3 02.A	Fornitura in opera di rivestimento isolante di tubazioni, spessore dell'isolante 13 mm., per tubi del diametro nominale di mm. 10.								
		Totale	m	10,0000000 0000000				10,000000000 0000	10,0000000 0000	6,10
2034	IT.IC.H.3 12.A	Fornitura e posa in opera di valvole di aspirazione aria, del diametro nominale del collo di collegamento di mm 100.								
		Totale	cad	6,0000000 00000				6,000000000 000	6,5500000 00000	39,30
2035	IT.IC.A.3000.C	Fornitura e posa in opera di condizionatore UNDER fino a 9 kW.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	2,000000000 000	13.413,02
2036	IT.IC.A.3000.D	Fornitura e posa in opera di condizionatore UNDER fino a 11 kW.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	7.310,470 000000000	14.620,94
2037	IT.IC.A.3000.E	Fornitura e posa in opera di condizionatore UNDER fino a 13 kW.								
		A RIPORTARE							2.912.357,56	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IT30011 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.912.357,56	
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	8.015,920 000000000	16.031,84
2038	IT.IC.A.3 07.B	Fornitura e posa in opera di condizionatore d'aria autonomo a due sezioni versione a pompa di calore, portata aria da 590 a 730 mc/h.								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	2.371,250 000000000	2.371,25
2039	IT.IC.G.3000.A	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 1.000 mc/h.								
		Totale	cad	3,0000000 00000				3,000000000 000	304,18000 0000000	912,54
2040	IT.IC.G.3000.B	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 3.500 mc/h.								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	374,75000 0000000	374,75
2041	IT.IC.G.3000.C	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 5.000 mc/h.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	494,89000 0000000	989,78
2042	IT.IL.F.3 05.A	Fornitura e posa in opera di pressostato di sicurezza a ripristino manuale, con campo di taratura 15 - 49 N/cm ² .								
		Totale	cad	5,0000000 00000				5,000000000 000		
		A RIPORTARE								2.933.037,72

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IT30011 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.933.037,72	
		Totale	cad				5,000000000 000	40,540000 000000	202,70	
2043	EI.AV.M.1 14.A	Morsetteria per conduttori di sezione complessiva sino a 10 mm ²		4,0000000 00000			4,000000000 000			
		Totale	cad				4,000000000 000	3,1000000 00000	12,40	
2044	EI.QE.A.1 01.N	relè passo passo bipolare 16 A tensione di comando bobina 220 V		8,0000000 00000			8,000000000 000			
		Totale	cad				8,000000000 000	10,240000 000000	81,92	
2045	IT.IC.M.3 01.G	Fornitura in opera di regolatore ad innesto rapido su quadro, ad una uscita proporzionale ed una uscita a due posizioni.		4,0000000 00000			4,000000000 000			
		Totale	cad				4,000000000 000	270,21000 000000	1.080,84	
2046	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH		100,00000 0000000			100,0000000 00000			
		Totale	m				100,0000000 00000	1,3500000 00000	135,00	
2047	EI.TU.P.1 02.A	Tubo in P.V.C. pesante diametro 16 mm		100,00000 0000000			100,0000000 00000			
		Totale	m				100,0000000 00000	0,5300000 00000	53,00	
2048	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno								
		A RIPORTARE							2.934.603,58	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IT30011 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.934.603,58	
		sino a 25 mm								
		Totale	m	100,00000 0000000				100,0000000 00000	0,6300000 00000	63,00
2049	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .								
		Totale	m	100,00000 0000000				100,0000000 00000	0,3900000 00000	39,00
2050	IT.IC.H.3 14.A	Fornitura e posa in opera di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.								
		Totale	m ²	4,1500000 00000				4,150000000 000	158,79000 0000000	658,98
2051	IT.IC.H.3 09.A	Fornitura e posa in opera di griglie ad alette fisse in alluminio anodizzato tipo a labirinto.								
		Totale	m ²	0,3000000 00000				0,300000000 000	353,34000 0000000	106,00
2052	IT.IC.H.3 16.A	Fornitura e posa in opera di bocchette in alluminio anodizzato a barre frontali fisse, diritte o inclinate.								
		Totale	m ²	2,5000000 00000				2,500000000 000	616,32000 0000000	1.540,80
2053	IT.TB.L.1001.B	Tubazione PP ad un bicchiere DN 40								
		Totale		20,0000000 0000000				20,000000000 0000		
		A RIPORTARE							2.937.011,36	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IT30011 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.937.011,36	
		Totale	m				20,00000000 0000	2,5700000 00000	51,40	
2054	IT.ID.A.2 11.B	Formazione di condotte con tubi e pezzi speciali in PVC o PE, delle voci elencate dal n. (IT.TB.L.139) al n. (IT.TB.L.186).		400,00000 0000000			400,0000000 00000			
		Totale	cmm				400,0000000 00000	0,3700000 00000	148,00	
2055	EI.QE.B.1 02.H	Quadro elettrico in materiale termoplastico IP 41 a 54 posti		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	23,8600000 000000	47,72	
2056	EI.QE.B.2 06.A	Posa in opera di quadro elettrico o armadio di distribuzione con pannello di superficie non superiore ad 1 metro quadrato		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	74,5900000 000000	149,18	
2057	IT.IC.M.3 04.B	Fornitura in opera di regolatore ad innesto rapido, con circuito incorporato del tipo combinato: ad 1 uscita proporz. ed una a 2 posizioni.		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	344,81000 0000000	689,62	
2058	IT.IC.A.3010.A	Fornitura e posa in opera di condizionatore OVER fino a 5 kW.		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000	5.857,150	11.714,30	
		A RIPORTARE							2.949.811,58	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)

IT30011 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000	000000000	2.949.811,58	
2059	EI.AV.M.2 22.A	Posa in opera di lista, rosetta, piastra o morsetti combinata.		4,0000000 00000			4,000000000 000			
		Totale	cad				4,000000000 000	1,0300000 00000	4,12	
2060	IT.IC.H.3 15.A	Fornitura e posa in opera di griglie per la presa dell'aria esterna, in lamiera zincata, con serranda a lamelle folli.		0,9500000 00000			0,950000000 000			
		Totale	m²				0,950000000 000	158,79000 0000000	150,85	
2061	IT.IC.H.3 01.A	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.		172,65000 0000000			172,6500000 00000			
		Totale	kg				172,6500000 00000	4,2000000 00000	725,13	
2062	IT.IC.L.3 01.A	Fornitura e posa in opera di termostato ambiente, elettrico, scala da 15 a 35 gradi C a due contatti.		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	104,93000 0000000	209,86	
2063	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm		100,00000 0000000			100,0000000 00000			
		Totale	m				100,0000000 00000	1,3700000 00000	137,00	
		A RIPORTARE							2.951.038,54	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM21 - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

IM21A - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

AI20001 - PORTA DA GALLERIA FERROVIARIA

IMB - PORTA DA GALLERIA FERROVIARIA

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							2.951.038,54	
2064	VA.IF0G.A01.17.0006	Fornitura e posa in opera di porta a battente per galleria ferroviaria dimensioni minime 900x2100, EI2-120 C, conforme a EN 1634-1 / ISO 834 e EN 1634-3: resistente al fuoco per 120' e resistente alle sovrappressioni indotte dal traffico ferroviario								
		Totale	cad	4,0000000 00000				4,000000000 000	14.368,08 000000000 0	57.472,32
		A RIPORTARE							3.008.510,86	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM21 - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

IM21A - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

AI70012 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							3.008.510,86	
2065	IT.IS.A.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale automatica di rivelazione incendio. Centrale ad 1 linea indirizzata analogica per almeno 99 elementi.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	906,80000 0000000	906,80
2066	IT.IS.A.3002.A	Fornitura e posa in opera di rivelatore ottico di fumo a microprocessore con segnale analogico in uscita.		5,0000000 00000				5,000000000 000		
		Totale	cad					5,000000000 000	41,700000 0000000	208,50
2067	IT.IS.A.3003.F	Fornitura e posa in opera di base universale per rivelatori di fumo/incendio. Terminali di connessione per cavi fino a 1,6 mmq .		5,0000000 00000				5,000000000 000		
		Totale	cad					5,000000000 000	6,5500000 0000000	32,75
2068	IT.IS.A.3003.H	Fornitura e posa in opera di modulo di isolamento di linea, completo di indicatore ottico a LED.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	26,450000 0000000	26,45
2069	IT.IS.A.3003.C	Fornitura e posa in opera di pulsante avvisatore manuale di allarme incendio con segnale analogico in uscita.		6,0000000 00000				6,000000000 000		
		Totale	cad					6,000000000 000	49,150000 0000000	294,90
2070	VA.IF0G.A01.17. 0010	Fornitura di cavo loop per impianti di rivelazione incendio, tipo FG4OHM1 sezione 2x1mmq resistente al fuoco per minimo 30 minuti, del tipo twistato e schermato. Resistente al fuoco, non propagante l'incendio e								
		A RIPORTARE								3.009.980,26

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM21 - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

IM21A - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

AI70012 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							3.009.980,26	
		ridottissimo sviluppo di gas tossici e								
		Totale	m	365,00000 0000000				365,0000000 00000	0,7500000 00000	273,75
2071	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm								
		Totale	cad	14,000000 0000000				14,00000000 0000	14,0000000 0000	42,00
2072	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop								
		Totale	cad	14,000000 0000000				14,00000000 0000	14,00000000 0000	121,38
2073	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm								
		Totale	m	10,000000 0000000				10,00000000 0000	10,00000000 0000	9,00
2074	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm								
		Totale	m	55,000000 0000000				55,00000000 0000	55,00000000 0000	75,35
2075	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .								
		Totale	m	120,00000 0000000				120,0000000 00000	120,0000000 00000	46,80
		A RIPORTARE						120,0000000	0,3900000	3.010.548,54

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM21 - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

IM21A - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

AI70012 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					00000	00000	3.010.548,54	
2076	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²		270,00000 0000000			270,0000000 000000			
		Totale	m				270,0000000 000000	0,1800000 000000	48,60	
2077	IT.AN.A.1 10.A	Estintore portatile del tipo omologato, pressurizzato a polvere, per estinzione degli incendi delle classi A-B-C, modello da Kg 6.		3,0000000 000000			3,000000000 000000			
		Totale	cad				3,000000000 000000	42,0800000 0000000	126,24	
2078	IT.IA.A.2 07.A	Posa in opera di estintore portatile.		3,0000000 000000			3,000000000 000000			
		Totale	cad				3,000000000 000000	5,6100000 0000000	16,83	
2079	VA.IF0G.A01.17.0001	Avviamento e programmazione per centrale impianto rivelazione incendi		1,0000000 000000			1,000000000 000000			
		Totale	cad				1,000000000 000000	818,78000 0000000	818,78	
2080	IT.IS.A.3003.D	Fornitura e posa in opera di pannello di allarme ottico-acustico per montaggio a parete o soffitto. Potenza da 80 a 95 dB circa.		6,0000000 000000			6,000000000 000000			
		Totale	cad				6,000000000 000000	179,54000 0000000	1.077,24	
		A RIPORTARE							3.012.636,23	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM21 - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

IM21A - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

AI70012 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2081	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm							3.012.636,23	
		RIPORTO								
				10,000000 000000				10,00000000 0000		
		Totale	m					10,00000000 0000	0,6300000 00000	6,30
2082	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm								
				55,000000 000000				55,00000000 0000		
		Totale	m					55,00000000 0000	1,5200000 00000	83,60
2083	IT.IS.B.3002.H	Fornitura e posa in opera di combinatore telefonico su rete GSM, attivabile via radio da più canali.								
				1,0000000 000000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	181,86000 0000000	181,86
2084	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH								
				25,000000 000000				25,00000000 0000		
		Totale	m					25,00000000 0000	1,3500000 00000	33,75
2085	IT.IS.A.3003.E	Fornitura e posa in opera di ripetitore ottico a LED di allarme per rivelatori di incendio.								
				2,0000000 000000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	8,1900000 00000	16,38
		A RIPORTARE								3.012.958,12

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM21 - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

IM21A - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

AI90001 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2086	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZPAAI2109001							3.012.958,12	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
2087	VS VS.IF28.A01.ZZ. 1254	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Ventilatore Ø1250 Portata 23 m3/s, Pressione totale 600 Pa , Potenza motore 30 kW - comprensivo di inverter Ventilatore Ø1250 Portata 17m3/s, Pressione totale 820 Pa , Potenza motore 30 kW - comprensivo di inverter								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	10.398,65 000000000 0	10.398,65	
2088	VS.IF28.A01.ZZ. 1251	Ventilatore Ø1000 Portata 16 m3/s Pressione totale 640 Pa, Potenza motore 15 kW - comprensivo di inverter								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	5.851,150 000000000	11.702,30	
2089	VS.IF28.A01.ZZ. 1250	Sonda pressione differenziale aria								
		Totale	cad	4,0000000 00000			4,000000000 000	283,61000 0000000	1.134,44	
2090	VA.IF0G.A01.17. 0037	serranda tagliafuoco 800x1300mm alette coniugate e contappesi di regolazione. Serranda tagliafuoco 1400x800 EI 120', con fusibile termico e microinterruttori								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	908,13000	1.816,26	
		A RIPORTARE							3.038.009,77	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM21 - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

IM21A - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

AI90001 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000	0000000	3.038.009,77	
2091	VA.IF0G.A01.17.0033	serranda tagliafuoco 1400x800mm con attuatore e ritorno a molla		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	918,32000 0000000	1.836,64	
2092	IT.IC.H.3 14.A	Fornitura e posa in opera di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.		7,2000000 00000			7,200000000 000			
		Totale	m ²				7,200000000 000	158,79000 0000000	1.143,29	
2093	IT.IC.H.3 01.A	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.		920,00000 0000000			920,0000000 00000			
		Totale	kg				920,0000000 00000	4,2000000 00000	3.864,00	
2094	VA.IF0G.A01.17.0027	Tronchi di condotto realizzati a "C" in lamierazincata , spessore 12/10 di mm opportunamente flangiata alle estremità con profilo a flangia. ricavato dalla stessa lamiera componente il canale. Squadrette e morsetti atti al serraggio ed alla tenuta tr		177,00000 0000000			177,0000000 00000			
		Totale	m				177,0000000 00000	148,88000 0000000	26.351,76	
2095	VA.IF0G.A01.17.0036	serranda sovrappressione 800x1000mm alette coniugate e contappesi di regolazione. Serranda di sovrappressione 600x750		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		A RIPORTARE							3.071.205,46	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM21 - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

IM21A - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

AI90001 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							3.071.205,46	
		Totale	cad				1,000000000 000	472,85000 0000000	472,85	
2096	VA.IF0G.A01.17. 0036	serranda sovrappressione 800x1000mm alette coniugate e contappesi di regolazione. Serranda di sovrappressione 900x1850		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	472,85000 0000000	472,85	
2097	BA.OP.A.3 19.A	Fornitura e posa in opera di rete protettiva Rete metallica su prese aria su canali		1,0500000 00000			1,050000000 000			
		Totale	kg				1,050000000 000	1,6400000 00000	1,72	
2098	BA.OP.A.3 19.A	Fornitura e posa in opera di rete protettiva Rete metallica a protezione TF		3,7800000 00000			3,780000000 000			
		Totale	kg				3,780000000 000	1,6400000 00000	6,20	
2099	EI.AC.M.1100.G	Fornitura pulsante (1 modulo), anche illuminabile (esclusa lampadina)		6,0000000 00000			6,000000000 000			
		Totale	cad				6,000000000 000	3,4100000 00000	20,46	
2100	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm		6,0000000 00000			6,000000000 000			
		Totale	cad				6,000000000 000	3,0000000 00000	18,00	
		A RIPORTARE							3.072.197,54	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM21 - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

IM21A - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

AI90001 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2101	EI.AV.C.1105.B	Fornitura piastra fondo cassette di dimensioni 230x170x1,5 mm								3.072.197,54
		RIPORTO								
				6,0000000 00000				6,000000000 000		
		Totale	cad					6,000000000 000	1,8700000 00000	11,22
2102	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop								
		Totale	cad	6,0000000 00000				6,000000000 000	8,6700000 00000	52,02
2103	EI.TU.P.1 02.C	Tube in P.V.C. pesante diametro 25 mm								
		Totale	m	60,0000000 000000				60,000000000 0000	0,9000000 00000	54,00
2104	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm								
		Totale	m	60,0000000 000000				60,000000000 0000	0,6300000 00000	37,80
2105	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZDXAI2109001								
		Totale						0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00
2106	IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale. Contatti porte filtro (Simili = 4+5)								
		A RIPORTARE		9,0000000 00000				9,000000000 000		3.072.352,58

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM21 - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

IM21A - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

AI90001 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							3.072.352,58	
		Totale	cad				9,000000000 000	37,220000 000000	334,98	
2107	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm (Simili = 4+5)		9,0000000 00000			9,000000000 000			
		Totale	cad				9,000000000 000	3,000000 000000	27,00	
2108	EI.AV.C.1105.B	Fornitura piastra fondo cassette di dimensioni 230x170x1,5 mm (Simili = 4+5)		9,0000000 00000			9,000000000 000			
		Totale	cad				9,000000000 000	1,870000 000000	16,83	
2109	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop (Simili = 4+5)		9,0000000 00000			9,000000000 000			
		Totale	cad				9,000000000 000	8,670000 000000	78,03	
2110	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm		45,000000 000000			45,0000000 0000			
		Totale	m				45,0000000 0000	0,900000 000000	40,50	
2111	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm		45,000000 000000			45,0000000 0000			
		Totale	m				45,0000000 0000	0,630000 000000	28,35	
2112	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH								
		A RIPORTARE							3.072.878,27	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM21 - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

IM21A - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

AI90001 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							3.072.878,27	
		QCF - PCA		20,000000 000000				20,00000000 0000		
		Totale	m					20,00000000 0000	1,3500000 00000	27,00
2113	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²		20,000000 000000				20,00000000 0000		
		Totale	m					20,00000000 0000	0,1800000 00000	3,60
2114	VA.IF0G.A01.17. 0007	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FG16OH2R16, sezione 2x1,5 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5 ed isolato con mescola a base di gomma HEPR, qualità G Formazioni e tipo secondo elaborato grafico		4.160,000 000000000				4.160,000000 000000		
		Totale	m	485,00000 0000000				485,000000 000000		
		Totale	m	215,00000 0000000				215,000000 000000		
		Totale	m					4.860,000000 000000	0,9000000 00000	4.374,00
2115	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ² Formazioni e tipo secondo elaborato grafico		4.860,000 000000000				4.860,000000 000000		
		Totale	m					4.860,000000 000000	0,1800000 00000	874,80
2116	IT.IC.M.3 03.A	Fornitura in opera di regolatore ad innesto su quadro con circuito di amplificaz. segnale misure rilevate: 1 uscita propor. o a 2 posizioni.		4,0000000 00000				4,000000000 000		
		Totale	cad					4,000000000	369,28000	1.477,12
		A RIPORTARE								3.079.634,79

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM21 - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

IM21A - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

AI90001 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000	0000000	3.079.634,79	
2117	VA.IF0G.A01.17.0048	Fornitura e posa in opera di Quadro di controllo ventilazione "Finestra Pedonale" per la gestione dell'alimentazione dei ventilatori, e dei servizi correlati e l'acquisizione di tutte le informazioni necessarie alla corretta gestione dell'impianto re					1,000000000 000			
		Totale	cad	1,000000000 00000			1,000000000 000	24.582,43 000000000 0	24.582,43	
2118	VS.IF28.A01.ZZ.1155	Pannello luminoso gestione apertura porta Sbarramento					1,000000000 000			
		Totale	cad	1,000000000 00000			1,000000000 000	205,57000 0000000	205,57	
A RIPORTARE									3.104.422,79	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM21 - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

IM21A - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

AN40012 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2119	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZDXAN2105001							3.104.422,79	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
2120	VA.IF0G.A01.17. 0002	Avviamento e programmazione per centrale impianto controllo accessi ed antintrusione								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale					1,000000000 000	818,78000 0000000	818,78	
2121	IT.IS.B.3002.C	Fornitura e posa in opera di terminale di controllo della centrale antintrusione dotato di display grafico retroilluminato LCD.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale					1,000000000 000	131,24000 0000000	131,24	
2122	IT.IS.B.3005.A	Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia dotato di circuiti antiaccecamento, 2° livello prestazionale, portata 15 m circa.								
		Totale	cad	4,0000000 00000			4,000000000 000			
		Totale					4,000000000 000	114,63000 0000000	458,52	
2123	IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale.								
		Totale	cad	7,0000000 00000			7,000000000 000			
		Totale					7,000000000 000	37,220000 0000000	260,54	
2124	IT.IS.B.3002.E	Fornitura di tessera per lettore di prossimità, formato ISO, colore e grafica a scelta della Committenza.								
		A RIPORTARE							3.106.091,87	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM21 - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

IM21A - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

AN40012 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							3.106.091,87	
		Totale	cad	50,000000 000000				50,00000000 0000	2,3600000 00000	118,00
2125	IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	115,47000 0000000	230,94
2126	VA.IF0G.A01.17.0016	Fornitura e posa in opera di modulo di campo dotato di 4 uscite a relé liberamente configurabili e un ingresso antisabotaggio								
		Totale	cad	6,0000000 00000				6,000000000 000	237,43000 0000000	1.424,58
2127	VA.IF0G.A01.17.0019	Fornitura e posa in opera di modulo di interfaccia per sistema antintrusione, dotato di 8 ingressi analogici/digitali liberamente configurabili ed un ingresso antisabotaggio, completo di scatola plastica con contatto antiapertura.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	266,86000 0000000	533,72
2128	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm								
		Totale	cad	19,000000 000000				19,00000000 0000	3,0000000 00000	57,00
2129	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop								
		A RIPORTARE								3.108.456,11

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM21 - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

IM21A - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

AN40012 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.			
		RIPORTO						3.108.456,11	
		Totale	cad	19,000000 000000			19,00000000 0000	8,6700000 00000	164,73
2130	VA.IF0G.A01.17. 0008	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 4x0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensione di e							
		Totale	m	205,000000 0000000			205,0000000 00000	0,2800000 00000	57,40
2131	VA.IF0G.A01.17. 0009	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 2X0,75+4X0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensio							
		Totale	m	85,000000 000000			85,00000000 0000	0,6600000 00000	56,10
2132	EI.TU.P.1 02.C	Tube in P.V.C. pesante diametro 25 mm							
		Totale	m	95,000000 000000			95,00000000 0000	0,9000000 00000	85,50
2133	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm							
		Totale	m	95,000000 000000			95,00000000 0000	0,6300000 00000	59,85
2134	IT.IS.B.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale antintrus. in armadio metallico, completa di alimentatore 230VAC, A RIPORTARE							3.108.879,69

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM21 - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

IM21A - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

AN40012 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							3.108.879,69	
		batteria tampone e carica batterie.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad				1,000000000 000	838,49000 0000000	838,49	
2135	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm²		505,00000 0000000				505,0000000 00000		
		Totale	m				505,0000000 00000	0,1800000 00000	90,90	
2136	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².		95,000000 000000				95,00000000 0000		
		Totale	m				95,00000000 0000	0,3900000 00000	37,05	
2137	IT.IS.B.3002.D	Fornitura e posa in opera di lettore di prossimità per tessere codificate da utilizzare per la gestione di varchi o accessi.		5,0000000 00000				5,000000000 000		
		Totale	cad				5,000000000 000	318,30000 0000000	1.591,50	
2138	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH		25,000000 000000				25,00000000 0000		
		Totale	m				25,00000000 0000	1,3500000 00000	33,75	
2139	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH Cavo BUS		285,00000 0000000				285,0000000 00000		
		A RIPORTARE							3.111.471,38	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM21 - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

IM21A - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

AN40012 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							3.111.471,38	
		Totale	m				285,0000000 00000	1,3500000 00000	384,75	
2140	TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun armadio		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	395,94000 0000000	791,88	
2141	TC.VP.G.2101.A	Posa in opera cadaun armadio		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	139,75000 0000000	279,50	
2142	ES.VC.A.2 21.A	Realizzazione del complesso per l'alimentazione ausiliaria della SSE a 132 V c.c.		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	1.027,480 000000000	1.027,48	
		A RIPORTARE							3.113.954,99	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM21 - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

IM21A - Uscita/accesso pedonale Finestra F1

IT30012 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2143	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZPAIT2100001							3.113.954,99	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
2144	IT.IC.G.3000.B	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 3.500 mc/h.								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	374,75000 0000000	749,50	
2145	IT.IC.H.3 14.A	Fornitura e posa in opera di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.								
		Totale	m²	0,5600000 00000			0,560000000 000	158,79000 0000000	88,92	
2146	IT.IC.L.3 01.A	Fornitura e posa in opera di termostato ambiente, elettrico, scala da 15 a 35 gradi C a due contatti.								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	104,93000 0000000	209,86	
		A RIPORTARE							3.115.003,27	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM22 - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

IM22A - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

AI20002 - PORTA DA GALLERIA FERROVIARIA

IMB - PORTA DA GALLERIA FERROVIARIA

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							3.115.003,27	
2147	VA.IF0G.A01.17.0006	Fornitura e posa in opera di porta a battente per galleria ferroviaria dimensioni minime 900x2100, EI2-120 C, conforme a EN 1634-1 / ISO 834 e EN 1634-3: resistente al fuoco per 120' e resistente alle sovrappressioni indotte dal traffico ferroviario								
		Totale	cad	4,0000000 00000				4,000000000 000	14.368,08 000000000 0	57.472,32
		A RIPORTARE							3.172.475,59	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM22 - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

IM22A - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

AI70013 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							3.172.475,59	
2148	IT.IS.A.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale automatica di rivelazione incendio. Centrale ad 1 linea indirizzata analogica per almeno 99 elementi.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	906,80000 0000000	906,80
2149	IT.IS.A.3002.A	Fornitura e posa in opera di rivelatore ottico di fumo a microprocessore con segnale analogico in uscita.		5,0000000 00000				5,000000000 000		
		Totale	cad					5,000000000 000	41,700000 0000000	208,50
2150	IT.IS.A.3003.F	Fornitura e posa in opera di base universale per rivelatori di fumo/incendio. Terminali di connessione per cavi fino a 1,6 mmq .		5,0000000 00000				5,000000000 000		
		Totale	cad					5,000000000 000	6,5500000 0000000	32,75
2151	IT.IS.A.3003.H	Fornitura e posa in opera di modulo di isolamento di linea, completo di indicatore ottico a LED.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	26,450000 0000000	26,45
2152	IT.IS.A.3003.C	Fornitura e posa in opera di pulsante avvisatore manuale di allarme incendio con segnale analogico in uscita.		6,0000000 00000				6,000000000 000		
		Totale	cad					6,000000000 000	49,150000 0000000	294,90
2153	VA.IF0G.A01.17. 0010	Fornitura di cavo loop per impianti di rivelazione incendio, tipo FG4OHM1 sezione 2x1mmq resistente al fuoco per minimo 30 minuti, del tipo twistato e schermato. Resistente al fuoco, non propagante l'incendio e								
		A RIPORTARE								3.173.944,99

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM22 - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

IM22A - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

AI70013 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							3.173.944,99	
		ridottissimo sviluppo di gas tossici e								
		Totale	m	365,00000 0000000				365,0000000 00000	0,7500000 00000	273,75
2154	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm								
		Totale	cad	14,000000 0000000				14,00000000 0000	14,0000000 0000	42,00
2155	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop								
		Totale	cad	14,000000 0000000				14,00000000 0000	14,0000000 0000	121,38
2156	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm								
		Totale	m	10,000000 0000000				10,00000000 0000	10,0000000 0000	9,00
2157	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm								
		Totale	m	55,000000 0000000				55,00000000 0000	55,0000000 0000	75,35
2158	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .								
		Totale	m	120,00000 0000000				120,0000000 00000	120,0000000 00000	46,80
		A RIPORTARE						120,0000000	0,3900000	3.174.513,27

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM22 - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

IM22A - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

AI70013 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO								3.174.513,27
2159	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²					00000	00000		
		Totale	m	270,00000 0000000			270,0000000 00000		0,1800000 00000	48,60
2160	IT.AN.A.1 10.A	Estintore portatile del tipo omologato, pressurizzato a polvere, per estinzione degli incendi delle classi A-B-C, modello da Kg 6.								
		Totale	cad	3,0000000 00000			3,000000000 000	42,0800000 0000000		126,24
2161	IT.IA.A.2 07.A	Posa in opera di estintore portatile.								
		Totale	cad	3,0000000 00000			3,000000000 000	5,6100000 00000		16,83
2162	VA.IF0G.A01.17.0001	Avviamento e programmazione per centrale impianto rivelazione incendi								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	818,78000 0000000		818,78
2163	IT.IS.A.3003.D	Fornitura e posa in opera di pannello di allarme ottico-acustico per montaggio a parete o soffitto. Potenza da 80 a 95 dB circa.								
		Totale	cad	6,0000000 00000			6,000000000 000	179,54000 0000000		1.077,24
		A RIPORTARE								3.176.600,96

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM22 - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

IM22A - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

AI70013 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2164	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm								3.176.600,96
		RIPORTO								
				10,000000 000000				10,00000000 0000		
		Totale	m					10,00000000 0000	0,6300000 00000	6,30
2165	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm								
				55,000000 000000				55,00000000 0000		
		Totale	m					55,00000000 0000	1,5200000 00000	83,60
2166	IT.IS.B.3002.H	Fornitura e posa in opera di combinatore telefonico su rete GSM, attivabile via radio da più canali.								
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	181,86000 0000000	181,86
2167	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH								
				25,000000 000000				25,00000000 0000		
		Totale	m					25,00000000 0000	1,3500000 00000	33,75
2168	IT.IS.A.3003.E	Fornitura e posa in opera di ripetitore ottico a LED di allarme per rivelatori di incendio.								
				2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	8,1900000 00000	16,38
		A RIPORTARE								3.176.922,85

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM22 - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

IM22A - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

AI90002 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2169	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZPAAI2209001							3.176.922,85	
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
2170	VS VS.IF28.A01.ZZ. 1254	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Ventilatore Ø1250 Portata 23 m3/s, Pressione totale 600 Pa , Potenza motore 30 kW - comprensivo di inverter Ventilatore Ø1250 Portata 17m3/s, Pressione totale 820 Pa , Potenza motore 30 kW - comprensivo di inverter								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	10.398,65 000000000 0	10.398,65	
2171	VS.IF28.A01.ZZ. 1251	Ventilatore Ø1000 Portata 16 m3/s Pressione totale 640 Pa, Potenza motore 15 kW - comprensivo di inverter								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	2,000000000 000	11.702,30	
2172	VS.IF28.A01.ZZ. 1250	Sonda pressione differenziale aria								
		Totale	cad	4,0000000 00000			4,000000000 000	4,000000000 000	1.134,44	
2173	VA.IF0G.A01.17. 0037	serranda tagliafuoco 800x1300mm alette coniugate e contappesi di regolazione. Serranda tagliafuoco 1400x800 EI 120', con fusibile termico e microinterruttori								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	2,000000000 000	1.816,26	
A RIPORTARE									3.201.974,50	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM22 - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

IM22A - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

AI90002 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000	0000000	3.201.974,50	
2174	VA.IF0G.A01.17.0033	serranda tagliafuoco 1400x800mm con attuatore e ritorno a molla		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	918,32000 0000000	1.836,64	
2175	IT.IC.H.3 14.A	Fornitura e posa in opera di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.		7,2000000 00000			7,200000000 000			
		Totale	m ²				7,200000000 000	158,79000 0000000	1.143,29	
2176	IT.IC.H.3 01.A	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.		920,00000 0000000			920,0000000 00000			
		Totale	kg				920,0000000 00000	4,2000000 00000	3.864,00	
2177	VA.IF0G.A01.17.0027	Tronchi di condotto realizzati a "C" in lamierazincata , spessore 12/10 di mm opportunamente flangiata alle estremità con profilo a flangia. ricavato dalla stessa lamiera componente il canale. Squadrette e morsetti atti al serraggio ed alla tenuta tr		177,00000 0000000			177,0000000 00000			
		Totale	m				177,0000000 00000	148,88000 0000000	26.351,76	
2178	VA.IF0G.A01.17.0036	serranda sovrappressione 800x1000mm alette coniugate e contappesi di regolazione. Serranda di sovrappressione 600x750		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		A RIPORTARE							3.235.170,19	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM22 - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

IM22A - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

AI90002 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							3.235.170,19	
		Totale	cad				1,000000000 000	472,85000 0000000	472,85	
2179	VA.IF0G.A01.17. 0036	serranda sovrappressione 800x1000mm alette coniugate e contappesi di regolazione. Serranda di sovrappressione 900x1850								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	472,85000 0000000	472,85	
2180	BA.OP.A.3 19.A	Fornitura e posa in opera di rete protettiva Rete metallica su prese aria su canali								
		Totale	kg	1,0500000 00000			1,050000000 000	1,6400000 00000	1,72	
2181	BA.OP.A.3 19.A	Fornitura e posa in opera di rete protettiva Rete metallica a protezione TF								
		Totale	kg	3,7800000 00000			3,780000000 000	1,6400000 00000	6,20	
2182	EI.AC.M.1100.G	Fornitura pulsante (1 modulo), anche illuminabile (esclusa lampadina)								
		Totale	cad	6,0000000 00000			6,000000000 000	3,4100000 00000	20,46	
2183	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm								
		Totale	cad	6,0000000 00000			6,000000000 000	3,0000000 00000	18,00	
2184	EI.AV.C.1105.B	Fornitura piastra fondo cassette di dimensioni 230x170x1,5 mm								
		A RIPORTARE							3.236.162,27	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM22 - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

IM22A - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

AI90002 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							3.236.162,27	
		Totale	cad	6,0000000 00000				6,000000000 000	1,8700000 00000	11,22
2185	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop						6,000000000 000		
		Totale	cad	6,0000000 00000				6,000000000 000	8,6700000 00000	52,02
2186	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm						60,0000000 00000		
		Totale	m	60,0000000 00000				60,0000000 00000	0,9000000 00000	54,00
2187	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm						60,0000000 00000		
		Totale	m	60,0000000 00000				60,0000000 00000	0,6300000 00000	37,80
2188	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZDXAI2209001								
		Totale						0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00
2189	IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale. Contatti porte filtro (Simili = 4+5)						9,0000000 00000		
		Totale	cad	9,0000000 00000				9,000000000 000	37,2200000	334,98
		A RIPORTARE								3.236.652,29

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM22 - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

IM22A - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

AI90002 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000	000000	3.236.652,29	
2190	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm (Simili = 4+5)		9,0000000 00000			9,000000000 000			
		Totale	cad				9,000000000 000	3,0000000 00000	27,00	
2191	EI.AV.C.1105.B	Fornitura piastra fondo cassette di dimensioni 230x170x1,5 mm (Simili = 4+5)		9,0000000 00000			9,000000000 000			
		Totale	cad				9,000000000 000	1,8700000 00000	16,83	
2192	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop (Simili = 4+5)		9,0000000 00000			9,000000000 000			
		Totale	cad				9,000000000 000	8,6700000 00000	78,03	
2193	EI.TU.P.1 02.C	Tube in P.V.C. pesante diametro 25 mm (Simili = 20+25)		45,0000000 000000			45,000000000 0000			
		Totale	m				45,000000000 0000	0,9000000 00000	40,50	
2194	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm (Simili = 20+25)		45,0000000 000000			45,000000000 0000			
		Totale	m				45,000000000 0000	0,6300000 00000	28,35	
2195	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH								
		A RIPORTARE							3.236.843,00	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM22 - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

IM22A - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

AI90002 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							3.236.843,00	
		QCF - PCA		20,000000 000000				20,00000000 0000		
		Totale	m					20,00000000 0000	1,3500000 00000	27,00
2196	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm²		20,000000 000000				20,00000000 0000		
		Totale	m					20,00000000 0000	0,1800000 00000	3,60
2197	VA.IF0G.A01.17. 0007	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FG16OH2R16, sezione 2x1,5 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5 ed isolato con mescola a base di gomma HEPR, qualità G Formazioni e tipo secondo elaborato grafico		4.160,000 000000000				4.160,000000 000000		
				455,00000 0000000				455,0000000 000000		
				215,00000 0000000				215,0000000 000000		
		Totale	m					4.830,000000 000000	0,9000000 00000	4.347,00
2198	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm² Formazioni e tipo secondo elaborato grafico		4.830,000 000000000				4.830,000000 000000		
		Totale	m					4.830,000000 000000	0,1800000 00000	869,40
2199	IT.IC.M.3 03.A	Fornitura in opera di regolatore ad innesto su quadro con circuito di amplificaz. segnale misure rilevate: 1 uscita propor. o a 2 posizioni.		4,0000000 00000				4,000000000 000		
		Totale	cad					4,000000000	369,28000	1.477,12
		A RIPORTARE								3.243.567,12

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM22 - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

IM22A - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

AI90002 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000	0000000	3.243.567,12	
2200	VA.IF0G.A01.17.0048	Fornitura e posa in opera di Quadro di controllo ventilazione "Finestra Pedonale" per la gestione dell'alimentazione dei ventilatori, e dei servizi correlati e l'acquisizione di tutte le informazioni necessarie alla corretta gestione dell'impianto re					1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	24.582,43 000000000 0	24.582,43	
2201	VS.IF28.A01.ZZ.1155	Pannello luminoso gestione apertura porta					1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	205,57000 0000000	205,57	
A RIPORTARE									3.268.355,12	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM22 - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

IM22A - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

AN40013 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2202	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZDXAN2205001							3.268.355,12	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
2203	VA.IF0G.A01.17. 0002	Avviamento e programmazione per centrale impianto controllo accessi ed antintrusione								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	818,78000 0000000	818,78	
2204	IT.IS.B.3002.C	Fornitura e posa in opera di terminale di controllo della centrale antintrusione dotato di display grafico retroilluminato LCD.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	131,24000 0000000	131,24	
2205	IT.IS.B.3005.A	Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia dotato di circuiti antiaccecamento, 2° livello prestazionale, portata 15 m circa.								
		Totale	cad	4,0000000 00000			4,000000000 000	114,63000 0000000	458,52	
2206	IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale.								
		Totale	cad	7,0000000 00000			7,000000000 000	37,220000 0000000	260,54	
2207	IT.IS.B.3002.E	Fornitura di tessera per lettore di prossimità, formato ISO, colore e grafica a scelta della Committenza.								
		A RIPORTARE							3.270.024,20	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM22 - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

IM22A - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

AN40013 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							3.270.024,20	
		Totale	cad	50,000000 000000				50,00000000 0000	2,3600000 00000	118,00
2208	IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	115,47000 0000000	230,94
2209	VA.IF0G.A01.17.0016	Fornitura e posa in opera di modulo di campo dotato di 4 uscite a relé liberamente configurabili e un ingresso antisabotaggio								
		Totale	cad	6,0000000 00000				6,000000000 000	237,43000 0000000	1.424,58
2210	VA.IF0G.A01.17.0019	Fornitura e posa in opera di modulo di interfaccia per sistema antintrusione, dotato di 8 ingressi analogici/digitali liberamente configurabili ed un ingresso antisabotaggio, completo di scatola plastica con contatto antiapertura.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	266,86000 0000000	533,72
2211	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm								
		Totale	cad	19,000000 000000				19,00000000 0000	3,0000000 00000	57,00
2212	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop								
		A RIPORTARE								3.272.388,44

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM22 - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

IM22A - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

AN40013 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.			
		RIPORTO						3.272.388,44	
		Totale	cad	19,000000 000000			19,00000000 0000	8,6700000 00000	164,73
2213	VA.IF0G.A01.17. 0008	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 4x0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensione di e							
		Totale	m	205,000000 0000000			205,0000000 00000	0,2800000 00000	57,40
2214	VA.IF0G.A01.17. 0009	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 2X0,75+4X0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensio							
		Totale	m	85,000000 000000			85,0000000 0000	0,6600000 00000	56,10
2215	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm							
		Totale	m	95,000000 000000			95,0000000 0000	0,9000000 00000	85,50
2216	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm							
		Totale	m	95,000000 000000			95,0000000 0000	0,6300000 00000	59,85
2217	IT.IS.B.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale antintrus. in armadio metallico, completa di alimentatore 230VAC,							
		A RIPORTARE							3.272.812,02

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM22 - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

IM22A - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

AN40013 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							3.272.812,02	
		batteria tampone e carica batterie.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	838,49000 0000000	838,49
2218	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm²		505,00000 0000000				505,0000000 00000		
		Totale	m					505,0000000 00000	0,1800000 00000	90,90
2219	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².		95,000000 000000				95,00000000 0000		
		Totale	m					95,00000000 0000	0,3900000 00000	37,05
2220	IT.IS.B.3002.D	Fornitura e posa in opera di lettore di prossimità per tessere codificate da utilizzare per la gestione di varchi o accessi.		5,0000000 00000				5,000000000 000		
		Totale	cad					5,000000000 000	318,30000 0000000	1.591,50
2221	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH		25,000000 000000				25,00000000 0000		
		Totale	m					25,00000000 0000	1,3500000 00000	33,75
2222	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH Cavo BUS		285,00000 0000000				285,0000000 00000		
		A RIPORTARE								3.275.403,71

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM22 - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

IM22A - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

AN40013 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							3.275.403,71	
		Totale	m				285,0000000 00000	1,3500000 00000	384,75	
2223	TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun armadio		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	395,94000 0000000	791,88	
2224	TC.VP.G.2101.A	Posa in opera cadaun armadio		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	139,75000 0000000	279,50	
2225	ES.VC.A.2 21.A	Realizzazione del complesso per l'alimentazione ausiliaria della SSE a 132 V c.c.		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	1.027,480 000000000	1.027,48	
		A RIPORTARE							3.277.887,32	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM22 - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

IM22A - Uscita/accesso pedonale Finestra F2

IT30013 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2226	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZPAIT2200001							3.277.887,32	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
2227	IT.IC.G.3000.B	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 3.500 mc/h.								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	374,75000 0000000	749,50	
2228	IT.IC.H.3 14.A	Fornitura e posa in opera di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.								
		Totale	m²	0,5600000 00000			0,560000000 000	158,79000 0000000	88,92	
2229	IT.IC.L.3 01.A	Fornitura e posa in opera di termostato ambiente, elettrico, scala da 15 a 35 gradi C a due contatti.								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	104,93000 0000000	209,86	
		A RIPORTARE							3.278.935,60	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM23 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

IM23A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

AI20003 - PORTA DA GALLERIA FERROVIARIA

IMB - PORTA DA GALLERIA FERROVIARIA

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2230	VA.IF0G.A01.17.0006	Fornitura e posa in opera di porta a battente per galleria ferroviaria dimensioni minime 900x2100, EI2-120 C, conforme a EN 1634-1 / ISO 834 e EN 1634-3: resistente al fuoco per 120' e resistente alle sovrappressioni indotte dal traffico ferroviario								3.278.935,60
		RIPORTO								
		Totale	cad	10,000000 000000				10,00000000 0000	14.368,08 000000000 0	143.680,80
		A RIPORTARE								3.422.616,40

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM23 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

IM23A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

AI70014 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							3.422.616,40	
2231	IT.IS.A.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale automatica di rivelazione incendio. Centrale ad 1 linea indirizzata analogica per almeno 99 elementi.		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	906,80000 0000000	1.813,60
2232	IT.IS.A.3002.A	Fornitura e posa in opera di rivelatore ottico di fumo a microprocessore con segnale analogico in uscita.		10,0000000 000000				10,000000000 0000		
		Totale	cad					10,000000000 0000	41,7000000 0000000	417,00
2233	IT.IS.A.3003.F	Fornitura e posa in opera di base universale per rivelatori di fumo/incendio. Terminali di connessione per cavi fino a 1,6 mmq .		10,0000000 000000				10,000000000 0000		
		Totale	cad					10,000000000 0000	6,5500000 0000000	65,50
2234	IT.IS.A.3003.H	Fornitura e posa in opera di modulo di isolamento di linea, completo di indicatore ottico a LED.		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	26,4500000 0000000	52,90
2235	VA.IF0G.A01.17. 0010	Fornitura di cavo loop per impianti di rivelazione incendio, tipo FG4OHM1 sezione 2x1mmq resistente al fuoco per minimo 30 minuti, del tipo twistato e schermato. Resistente al fuoco, non propagante l'incendio e ridottissimo sviluppo di gas tossici e		715,0000000 0000000				715,000000000 000000		
		Totale	m					715,000000000 000000	0,7500000 0000000	536,25
		A RIPORTARE								3.425.501,65

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM23 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

IM23A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

AI70014 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2236	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm							3.425.501,65	
		RIPORTO								
				28,000000 000000				28,00000000 0000		
		Totale	cad					28,00000000 0000	3,00000000 000000	84,00
2237	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop								
				28,000000 000000				28,00000000 0000		
		Totale	cad					28,00000000 0000	8,67000000 000000	242,76
2238	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm								
				20,000000 000000				20,00000000 0000		
		Totale	m					20,00000000 0000	0,90000000 000000	18,00
2239	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm								
				110,000000 0000000				110,00000000 000000		
		Totale	m					110,00000000 000000	1,37000000 000000	150,70
2240	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .								
				240,000000 0000000				240,00000000 000000		
		Totale	m					240,00000000 000000	0,39000000 000000	93,60
2241	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²								
				525,000000 0000000				525,00000000 000000		
		A RIPORTARE								
									3.426.090,71	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM23 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

IM23A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

AI70014 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							3.426.090,71	
		Totale	m				525,0000000 00000	0,1800000 00000	94,50	
2242	IT.IA.A.2 07.A	Posa in opera di estintore portatile.		4,0000000 00000			4,000000000 000			
		Totale	cad				4,000000000 000	5,6100000 00000	22,44	
2243	IT.IS.A.3003.D	Fornitura e posa in opera di pannello di allarme ottico-acustico per montaggio a parete o soffitto. Potenza da 80 a 95 dB circa.		12,0000000 000000			12,000000000 0000			
		Totale	cad				12,000000000 0000	179,54000 0000000	2.154,48	
2244	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm		20,0000000 000000			20,000000000 0000			
		Totale	m				20,000000000 0000	0,6300000 00000	12,60	
2245	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm		110,0000000 0000000			110,000000000 00000			
		Totale	m				110,000000000 00000	1,5200000 00000	167,20	
2246	VA.IF0G.A01.17.0001	Avviamento e programmazione per centrale impianto rivelazione incendi		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		A RIPORTARE							3.428.541,93	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM23 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

IM23A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

AI70014 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							3.428.541,93	
		Totale	cad				2,000000000 000	818,78000 0000000	1.637,56	
2247	IT.IS.A.3003.C	Fornitura e posa in opera di pulsante avvisatore manuale di allarme incendio con segnale analogico in uscita.		12,000000 000000			12,000000000 0000			
		Totale	cad				12,000000000 0000	49,150000 000000	589,80	
2248	IT.AN.A.1 10.A	Estintore portatile del tipo omologato, pressurizzato a polvere, per estinzione degli incendi delle classi A-B-C, modello da Kg 6.		4,000000 00000			4,000000000 000			
		Totale	cad				4,000000000 000	42,080000 000000	168,32	
2249	IT.IS.B.3002.H	Fornitura e posa in opera di combinatore telefonico su rete GSM, attivabile via radio da più canali.		2,000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	181,86000 0000000	363,72	
2250	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH		50,000000 000000			50,000000000 0000			
		Totale	m				50,000000000 0000	1,3500000 00000	67,50	
2251	IT.IS.A.3003.E	Fornitura e posa in opera di ripetitore ottico a LED di allarme per rivelatori di incendio.		4,000000 00000			4,000000000 000			
		Totale	cad				4,000000000 000	8,1900000 00000	32,76	
		A RIPORTARE							3.431.401,59	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM23 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

IM23A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

AI90003 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							3.431.401,59	
2252	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZPAAI2309002								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
2253	VS VS.IF28.A01.ZZ. 1251	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Ventilatore Ø1000 Portata 16 m3/s Pressione totale 640 Pa, Potenza motore 15 kW - comprensivo di inverter								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	5.851,150 000000000	11.702,30	
2254	VS.IF28.A01.ZZ. 1250	Sonda pressione differenziale aria								
		Totale	cad	4,0000000 00000			4,000000000 000	283,61000 0000000	1.134,44	
2255	VA.IF0G.A01.17. 0037	serranda tagliafuoco 800x1300mm alette coniugate e contappesi di regolazione. Serranda tagliafuoco 1400x800 EI 120', con fusibile termico e microinterruttori								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	908,13000 0000000	1.816,26	
2256	VA.IF0G.A01.17. 0033	serranda tagliafuoco 1400x800mm con attuatore e ritorno a molla								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	918,32000 0000000	1.836,64	
		A RIPORTARE							3.447.891,23	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM23 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

IM23A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

AI90003 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2257	IT.IC.H.3 14.A	Fornitura e posa in opera di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.							3.447.891,23	
		RIPORTO								
				7,2000000 00000				7,200000000 000		
		Totale	m²					7,200000000 000	158,79000 0000000	1.143,29
2258	BA.OP.A.3 19.A	Fornitura e posa in opera di rete protettiva Rete metallica a protezione TF								
		Totale	kg	3,7800000 00000				3,780000000 000	1,6400000 00000	6,20
2259	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZPAAI2309001A								
		Totale						0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00
2260	VS VS.IF28.A01.ZZ. 1254	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Ventilatore Ø1250 Portata 23 m3/s, Pressione totale 600 Pa , Potenza motore 30 kW - comprensivo di inverter								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	10.398,65 000000000 0	20.797,30
2261	VS.IF28.A01.ZZ. 1255	Ventilatore Ø1250 Portata 24 m3/s, Pressione totale 850 Pa , Potenza motore 37 kW - comprensivo di inverter								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	12.570,79 000000000 0	12.570,79
		A RIPORTARE								3.482.408,81

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM23 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

IM23A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

AI90003 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2262	VS.IF28.A01.ZZ.1254	Ventilatore Ø1250 Portata 23 m3/s, Pressione totale 600 Pa , Potenza motore 30 kW - comprensivo di inverter							3.482.408,81	
		Ventilatore Ø1250 Portata 17m3/s, Pressione totale 900 Pa , Potenza motore 30 kW - comprensivo di inverter								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	10.398,65 000000000 0	10.398,65
2263	VS.IF28.A01.ZZ.1250	Sonda pressione differenziale aria								
		Totale	cad	4,0000000 00000				4,000000000 000	283,61000 0000000	1.134,44
2264	VA.IF0G.A01.17.0037	serranda tagliafuoco 800x1300mm alette coniugate e contappesi di regolazione.								
		Serranda tagliafuoco 1000x1000 EI 120', con fusibile termico e microinterruttori								
		Totale	cad	4,0000000 00000				4,000000000 000	908,13000 0000000	3.632,52
2265	VA.IF0G.A01.17.0033	serranda tagliafuoco 1400x800mm con attuatore e ritorno a molla								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	918,32000 0000000	1.836,64
2266	IT.IC.H.3 01.A	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.								
		Totale	kg	36.600,00 000000000 0				36.600,00000 0000000	4,2000000	153.720,00
		A RIPORTARE							3.653.131,06	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM23 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

IM23A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

AI90003 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							3.653.131,06	
2267	VA.IF0G.A01.17.0027	Tronchi di condotto realizzati a "C" in lamierazincata , spessore 12/10 di mm opportunamente flangiata alle estremità con profilo a flangia. ricavato dalla stessa lamiera componente il canale. Squadrette e morsetti atti al serraggio ed alla tenuta tr					0000000	00000		
		Totale	m	150,00000000000000			150,00000000000000		22.332,00	
2268	IT.IC.H.3 14.A	Fornitura e posa in opera di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.								
		Totale	m²	10,80000000000000			10,80000000000000		1.714,93	
2269	BA.OP.A.3 19.A	Fornitura e posa in opera di rete protettiva Rete metallica su prese aria su canali								
		Totale	kg	2,81000000000000			2,81000000000000	1,64000000000000	4,61	
2270	VA.IF0G.A01.17.0036	serranda sovrappressione 800x1000mm alette coniugate e contappesi di regolazione. Serranda di sovrappressione1000x800								
		Totale	cad	1,00000000000000			1,00000000000000	472,85000000000000	472,85	
2271	VA.IF0G.A01.17.0036	serranda sovrappressione 800x1000mm alette coniugate e contappesi di regolazione. Serranda di sovrappressione 1000x2050								
		A RIPORTARE		2,00000000000000			2,00000000000000		3.677.655,45	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM23 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

IM23A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

AI90003 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO								
		Totale	cad					2,000000000 000	472,85000 0000000	3.677.655,45 945,70
2272	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZZAAI2309001								
		Totale						0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00
2273	VS VS.IF28.A01.ZZ. 1258	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Ventilatore assiale Ø560, Portata 15000 m3/h, Pressione totale 1600 Pa, Potenza motore 2x7,5 kW								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	4.841,130 000000000	4.841,13
2274	VS.IF28.A01.ZZ. 1259	Arrotolatore meccanico a molla per aspirazione gas di scarico, completo di tubazione flessibile - Ø150, con bocchetta conica con serranda a tenuta stagna								
		Totale	cad	10,0000000 0000000				10,000000000 0000		
		Totale	cad					10,000000000 0000	1.924,680 000000000	19.246,80
2275	IT.IC.H.3 01.A	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.								
		Totale	kg	26.900,00 000000000 0				26.900,00000 0000000		
		Totale	kg					26.900,00000 0000000	4,2000000 00000	112.980,00
2276	BA.OP.A.3 19.A	Fornitura e posa in opera di rete protettiva Rete metallica su prese aria su canali								
		Totale	kg	0,6700000 00000				0,670000000 000		
		Totale	kg					0,670000000	1,6400000	1,10
		A RIPORTARE								3.815.670,18

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM23 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

IM23A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

AI90003 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000	00000	3.815.670,18	
2277	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZZAAI2309002A								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
2278	VA.IF0G.A01.17. 0028	F. e p. o. di Ventilatore assiale di immissione da 18.000 m3/h con prevalenza statica da 380 a 580 Pa, diam. 560 mm, Potenza elettrica assorbita 6,2 kw - velocità singola - 380-420 V - 50 Hz - trifase - IP 55 - Classe F. Completo di diffusore circol								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	3.572,980 000000000	3.572,98	
2279	IT.IC.H.3 07.A	Fornitura e posa in opera di bocchette di mandata aria in alluminio anodizzato a doppia fila di alette orientabili.								
		Totale	m²	1,2000000 00000			1,200000000 000	379,54000 0000000	455,45	
2280	IT.IC.H.3 01.A	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.								
		Totale	kg	5.830,000 000000000			5.830,000000 000000	4,2000000 00000	24.486,00	
2281	BA.OP.A.3 19.A	Fornitura e posa in opera di rete protettiva								
		Totale	kg	0,4500000 00000			0,450000000 000	1,6400000 00000	0,74	
2282	EI.AC.M.1100.G	Fornitura pulsante (1 modulo), anche illuminabile (esclusa lampadina)								
		A RIPORTARE							3.844.185,35	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM23 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

IM23A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

AI90003 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							3.844.185,35	
		Totale	cad	12,000000 000000				12,00000000 0000	3,4100000 00000	40,92
2283	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm								
		Totale	cad	12,000000 000000				12,00000000 0000	3,0000000 00000	36,00
2284	EI.AV.C.1105.B	Fornitura piastra fondo cassette di dimensioni 230x170x1,5 mm								
		Totale	cad	12,000000 000000				12,00000000 0000	1,8700000 00000	22,44
2285	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop								
		Totale	cad	12,000000 000000				12,00000000 0000	8,6700000 00000	104,04
2286	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm								
		Totale	m	120,00000 0000000				120,0000000 00000	0,9000000 00000	108,00
2287	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm								
		Totale	m	120,00000 0000000				120,0000000 00000	0,6300000	75,60
		A RIPORTARE								3.844.572,35

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM23 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

IM23A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

AI90003 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							3.844.572,35	
2288	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZDXAI2309001					00000	00000		
		Totale					0,0000000000 000	0,00000000 00000	0,00	
2289	IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale. Contatti porte filtro (Simili = 10+8+4)					22,00000000 000000			
		Totale	cad				22,00000000 0000	37,220000 000000	818,84	
2290	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm (Simili = 10+8+4)					22,00000000 000000			
		Totale	cad				22,00000000 0000	3,00000000 00000	66,00	
2291	EI.AV.C.1105.B	Fornitura piastra fondo cassette di dimensioni 230x170x1,5 mm (Simili = 10+8+4)					22,00000000 000000			
		Totale	cad				22,00000000 0000	1,87000000 00000	41,14	
2292	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop (Simili = 10+8+4)					22,00000000 000000			
		Totale	cad				22,00000000 0000	8,67000000 00000	190,74	
2293	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm (Simili = 50+60)					110,000000			
		A RIPORTARE					110,000000		3.845.689,07	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM23 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

IM23A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

AI90003 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							3.845.689,07	
		Totale	m	0000000			00000	0,9000000 00000	99,00	
2294	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm (Simili = 50+60)		110,00000 0000000			110,0000000 00000	0,6300000 00000	69,30	
		Totale	m							
2295	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH QCF - PCA		40,000000 0000000			40,00000000 0000	1,3500000 00000	54,00	
		Totale	m							
2296	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm²		40,000000 0000000			40,00000000 0000	0,1800000 00000	7,20	
		Totale	m							
2297	VA.IF0G.A01.17.0007	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FG160H2R16, sezione 2x1,5 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5 ed isolato con mescola a base di gomma HEPR, qualità G Formazioni e tipo secondo elaborato grafico (Simili = 885+260)		12.645,00 000000000 0 1.145,000 000000000 225,00000 0000000			12.645,00000 0000000 1.145,000000 000000 225,000000 00000	0,9000000 00000	12.613,50	
		Totale	m				14.015,00000		12.613,50	
		A RIPORTARE							3.858.532,07	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM23 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

IM23A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

AI90003 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							3.858.532,07	
2298	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ² Formazioni e tipo secondo elaborato grafico					0000000	00000		
				14.015,00 000000000 0			14.015,00000 0000000			
		Totale	m				14.015,00000 0000000	0,1800000 00000	2.522,70	
2299	IT.IC.M.3 03.A	Fornitura in opera di regolatore ad innesto su quadro con circuito di amplificaz. segnale misure rilevate: 1 uscita propor. o a 2 posizioni.								
				8,0000000 00000			8,000000000 000			
		Totale	cad				8,000000000 000	369,28000 0000000	2.954,24	
2300	VA.IF0G.A01.17.0048	Fornitura e posa in opera di Quadro di controllo ventilazione "Finestra Pedonale" per la gestione dell'alimentazione dei ventilatori, e dei servizi correlati e l'acquisizione di tutte le informazioni necessarie alla corretta gestione dell'impianto re								
				1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	24.582,43 000000000 0	24.582,43	
2301	VA.IF0G.A01.17.0049	Fornitura e posa in opera di Quadro di controllo ventilazione "Finestra carrabile" per la gestione dell'alimentazione dei ventilatori, e dei servizi correlati e l'acquisizione di tutte le informazioni necessarie alla corretta gestione dell'impianto r								
				1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	28.137,62 000000000 0	28.137,62	
2302	VA.IF0G.A01.17.	Fornitura e posa in opera di quadro di comando e controllo impianto estrazione gas di scarico dei mezzi in								
		A RIPORTARE							3.916.729,06	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM23 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

IM23A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

AI90003 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
	0021	sosta in finestra, per la gestione dell'alimentazione delle ventilatori e dei servizi correlati e l'acquisizione di tutte le informazioni neces								3.916.729,06
		RIPORTO								
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	14.648,58 000000000 0	14.648,58
2303	VS.IF28.A01.ZZ. 1155	Pannello luminoso gestione apertura porta								
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	205,57000 0000000	205,57
		A RIPORTARE								3.931.583,21

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM23 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

IM23A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

AN40014 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2304	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZDXAN2305001							3.931.583,21	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
2305	IT.IS.B.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale antintrus. in armadio metallico, completa di alimentatore 230VAC, batteria tampone e carica batterie.								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	838,49000 0000000	1.676,98	
2306	VA.IF0G.A01.17.0002	Avviamento e programmazione per centrale impianto controllo accessi ed antintrusione								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	818,78000 0000000	1.637,56	
2307	IT.IS.B.3002.C	Fornitura e posa in opera di terminale di controllo della centrale antintrusione dotato di display grafico retroilluminato LCD.								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	131,24000 0000000	262,48	
2308	IT.IS.B.3005.A	Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia dotato di circuiti antiaccecamento, 2° livello prestazionale, portata 15 m circa.								
		Totale	cad	8,0000000 00000			8,000000000 000	114,63000 0000000	917,04	
2309	IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello								
		A RIPORTARE							3.936.077,27	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM23 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

IM23A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

AN40014 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							3.936.077,27	
		prestazionale.								
		Totale	cad	18,000000 000000				18,00000000 0000	37,220000 000000	669,96
2310	IT.IS.B.3002.E	Fornitura di tessera per lettore di prossimità, formato ISO, colore e grafica a scelta della Committenza.								
		Totale	cad	90,000000 000000				90,00000000 0000	2,3600000 000000	212,40
2311	IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.								
		Totale	cad	4,000000 000000				4,000000000 000	115,47000 0000000	461,88
2312	VA.IF0G.A01.17.0019	Fornitura e posa in opera di modulo di interfaccia per sistema antintrusione, dotato di 8 ingressi analogici/digitali liberamente configurabili ed un ingresso antisabotaggio, completo di scatola plastica con contatto antiapertura.								
		Totale	cad	4,000000 000000				4,000000000 000	266,86000 0000000	1.067,44
2313	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm								
		Totale	cad	35,000000 000000				35,00000000 0000	4,4900000 000000	157,15
2314	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop								
		A RIPORTARE							3.938.646,10	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM23 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

IM23A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

AN40014 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							3.938.646,10	
		Totale	cad	35,000000 000000				35,00000000 0000	8,6700000 00000	303,45
2315	VA.IF0G.A01.17. 0008	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 4x0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensione di e								
		Totale	m	505,000000 0000000				505,0000000 00000	0,2800000 00000	141,40
2316	VA.IF0G.A01.17. 0009	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 2X0,75+4X0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensio								
		Totale	m	195,000000 0000000				195,0000000 00000	0,6600000 00000	128,70
2317	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm								
		Totale	m	210,000000 0000000				210,0000000 00000	0,6300000 00000	132,30
2318	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .								
		Totale	m	210,000000 0000000				210,0000000 00000	0,3900000 00000	81,90
2319	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²								
		A RIPORTARE								3.939.433,85

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM23 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

IM23A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

AN40014 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							3.939.433,85	
		Totale	m	1.175,000000000000000000				1.175,000000000000000000	0,180000000000000000	211,50
2320	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH								
		Totale	m	50,000000000000000000				50,000000000000000000	1,350000000000000000	67,50
2321	VA.IF0G.A01.17.0016	Fornitura e posa in opera di modulo di campo dotato di 4 uscite a relé liberamente configurabili e un ingresso antisabotaggio								
		Totale	cad	12,000000000000000000				12,000000000000000000	237,430000000000000000	2.849,16
2322	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm								
		Totale	m	210,000000000000000000				210,000000000000000000	0,900000000000000000	189,00
2323	IT.IS.B.3002.D	Fornitura e posa in opera di lettore di prossimità per tessere codificate da utilizzare per la gestione di varchi o accessi.								
		Totale	cad	9,000000000000000000				9,000000000000000000	318,300000000000000000	2.864,70
2324	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH Cavo BUS								
		A RIPORTARE		635,000000000000000000				635,000000000000000000		3.945.615,71

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM23 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

IM23A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

AN40014 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO								3.945.615,71
		Totale	m				635,0000000 00000	1,3500000 00000	857,25	
2325	TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun armadio					4,000000000 00000			
		Totale	cad				4,000000000 000	395,94000 0000000	1.583,76	
2326	TC.VP.G.2101.A	Posa in opera cadaun armadio					4,000000000 00000			
		Totale	cad				4,000000000 000	139,75000 0000000	559,00	
2327	ES.VC.A.2 21.A	Realizzazione del complesso per l'alimentazione ausiliaria della SSE a 132 V c.c.					2,000000000 00000			
		Totale	cad				2,000000000 000	1.027,480 000000000	2.054,96	
		A RIPORTARE								3.950.670,68

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM23 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

IM23A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3

IT30014 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2328	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZPAIT2300001							3.950.670,68	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
2329	IT.IC.G.3000.B	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 3.500 mc/h.								
		Totale	cad	4,0000000 00000			4,000000000 000	374,75000 0000000	1.499,00	
2330	IT.IC.H.3 14.A	Fornitura e posa in opera di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.								
		Totale	m²	0,9200000 00000			0,920000000 000	158,79000 0000000	146,09	
2331	IT.IC.L.3 01.A	Fornitura e posa in opera di termostato ambiente, elettrico, scala da 15 a 35 gradi C a due contatti.								
		Totale	cad	4,0000000 00000			4,000000000 000	104,93000 0000000	419,72	
		A RIPORTARE							3.952.735,49	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM24 - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

IM24A - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

AI20004 - PORTA DA GALLERIA FERROVIARIA

IMB - PORTA DA GALLERIA FERROVIARIA

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2332	VA.IF0G.A01.17.0006	Fornitura e posa in opera di porta a battente per galleria ferroviaria dimensioni minime 900x2100, EI2-120 C, conforme a EN 1634-1 / ISO 834 e EN 1634-3: resistente al fuoco per 120' e resistente alle sovrappressioni indotte dal traffico ferroviario								3.952.735,49
		RIPORTO								
		Totale	cad	4,0000000 00000				4,000000000 000	14.368,08 000000000 0	57.472,32
		A RIPORTARE								4.010.207,81

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM24 - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

IM24A - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

AI70015 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							4.010.207,81	
2333	IT.IS.A.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale automatica di rivelazione incendio. Centrale ad 1 linea indirizzata analogica per almeno 99 elementi.		1,00000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	906,80000 0000000	906,80
2334	IT.IS.A.3002.A	Fornitura e posa in opera di rivelatore ottico di fumo a microprocessore con segnale analogico in uscita.		5,00000000 00000				5,000000000 000		
		Totale	cad					5,000000000 000	41,700000 0000000	208,50
2335	IT.IS.A.3003.F	Fornitura e posa in opera di base universale per rivelatori di fumo/incendio. Terminali di connessione per cavi fino a 1,6 mmq .		5,00000000 00000				5,000000000 000		
		Totale	cad					5,000000000 000	6,5500000 0000000	32,75
2336	IT.IS.A.3003.H	Fornitura e posa in opera di modulo di isolamento di linea, completo di indicatore ottico a LED.		1,00000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	26,450000 0000000	26,45
2337	IT.IS.A.3003.C	Fornitura e posa in opera di pulsante avvisatore manuale di allarme incendio con segnale analogico in uscita.		6,00000000 00000				6,000000000 000		
		Totale	cad					6,000000000 000	49,150000 0000000	294,90
2338	VA.IF0G.A01.17. 0010	Fornitura di cavo loop per impianti di rivelazione incendio, tipo FG4OHM1 sezione 2x1mmq resistente al fuoco per minimo 30 minuti, del tipo twistato e schermato. Resistente al fuoco, non propagante l'incendio e								
		A RIPORTARE								4.011.677,21

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM24 - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

IM24A - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

AI70015 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							4.011.677,21	
		ridottissimo sviluppo di gas tossici e								
		Totale	m	365,00000 0000000				365,0000000 00000	0,7500000 00000	273,75
2339	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm								
		Totale	cad	14,000000 000000				14,00000000 0000	14,00000000 0000	42,00
2340	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop								
		Totale	cad	14,000000 000000				14,00000000 0000	14,00000000 0000	121,38
2341	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm								
		Totale	m	10,000000 000000				10,00000000 0000	10,00000000 0000	9,00
2342	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm								
		Totale	m	55,000000 000000				55,00000000 0000	55,00000000 0000	75,35
2343	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .								
		Totale	m	120,00000 0000000				120,0000000 00000	120,0000000 00000	46,80
		A RIPORTARE						120,0000000	0,3900000	4.012.245,49

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM24 - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

IM24A - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

AI70015 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.			
		RIPORTO					00000	00000	4.012.245,49
2344	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²		270,00000 0000000			270,0000000 00000		
		Totale	m				270,0000000 00000	0,1800000 00000	48,60
2345	IT.AN.A.1 10.A	Estintore portatile del tipo omologato, pressurizzato a polvere, per estinzione degli incendi delle classi A-B-C, modello da Kg 6.		3,0000000 00000			3,000000000 000		
		Totale	cad				3,000000000 000	42,0800000 0000000	126,24
2346	IT.IA.A.2 07.A	Posa in opera di estintore portatile.		3,0000000 00000			3,000000000 000		
		Totale	cad				3,000000000 000	5,6100000 00000	16,83
2347	VA.IF0G.A01.17.0001	Avviamento e programmazione per centrale impianto rivelazione incendi		1,0000000 00000			1,000000000 000		
		Totale	cad				1,000000000 000	818,78000 0000000	818,78
2348	IT.IS.A.3003.D	Fornitura e posa in opera di pannello di allarme ottico-acustico per montaggio a parete o soffitto. Potenza da 80 a 95 dB circa.		6,0000000 00000			6,000000000 000		
		Totale	cad				6,000000000 000	179,54000 0000000	1.077,24
		A RIPORTARE							4.014.333,18

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM24 - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

IM24A - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

AI70015 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2349	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm							4.014.333,18	
		RIPORTO								
				10,000000 000000				10,00000000 0000		
		Totale	m					10,00000000 0000	0,6300000 00000	6,30
2350	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm								
				55,000000 000000				55,00000000 0000		
		Totale	m					55,00000000 0000	1,5200000 00000	83,60
2351	IT.IS.B.3002.H	Fornitura e posa in opera di combinatore telefonico su rete GSM, attivabile via radio da più canali.								
				1,0000000 000000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	181,86000 0000000	181,86
2352	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH								
				25,000000 000000				25,00000000 0000		
		Totale	m					25,00000000 0000	1,3500000 00000	33,75
2353	IT.IS.A.3003.E	Fornitura e posa in opera di ripetitore ottico a LED di allarme per rivelatori di incendio.								
				2,0000000 000000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	8,1900000 00000	16,38
		A RIPORTARE								4.014.655,07

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM24 - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

IM24A - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

AI90004 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2354	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZPAAI2409001							4.014.655,07	
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
2355	VS VS.IF28.A01.ZZ. 1254	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Ventilatore Ø1250 Portata 23 m3/s, Pressione totale 600 Pa , Potenza motore 30 kW - comprensivo di inverter Ventilatore Ø1250 Portata 17m3/s, Pressione totale 820 Pa , Potenza motore 30 kW - comprensivo di inverter								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	10.398,65 000000000 0	10.398,65	
2356	VS.IF28.A01.ZZ. 1251	Ventilatore Ø1000 Portata 16 m3/s Pressione totale 640 Pa, Potenza motore 15 kW - comprensivo di inverter								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	5.851,150 000000000	11.702,30	
2357	VS.IF28.A01.ZZ. 1250	Sonda pressione differenziale aria								
		Totale	cad	4,0000000 00000			4,000000000 000	283,61000 0000000	1.134,44	
2358	VA.IF0G.A01.17. 0037	serranda tagliafuoco 800x1300mm alette coniugate e contappesi di regolazione. Serranda tagliafuoco 1400x800 EI 120', con fusibile termico e microinterruttori								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	908,13000	1.816,26	
A RIPORTARE									4.039.706,72	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM24 - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

IM24A - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

AI90004 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000	0000000	4.039.706,72	
2359	VA.IF0G.A01.17.0033	serranda tagliafuoco 1400x800mm con attuatore e ritorno a molla		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	918,32000 0000000	1.836,64	
2360	IT.IC.H.3 14.A	Fornitura e posa in opera di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.		7,2000000 00000			7,200000000 000			
		Totale	m ²				7,200000000 000	158,79000 0000000	1.143,29	
2361	IT.IC.H.3 01.A	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.		920,00000 0000000			920,0000000 00000			
		Totale	kg				920,0000000 00000	4,2000000 00000	3.864,00	
2362	VA.IF0G.A01.17.0027	Tronchi di condotto realizzati a "C" in lamierazincata , spessore 12/10 di mm opportunamente flangiata alle estremità con profilo a flangia. ricavato dalla stessa lamiera componente il canale. Squadrette e morsetti atti al serraggio ed alla tenuta tr		177,00000 0000000			177,0000000 00000			
		Totale	m				177,0000000 00000	148,88000 0000000	26.351,76	
2363	VA.IF0G.A01.17.0036	serranda sovrappressione 800x1000mm alette coniugate e contappesi di regolazione. Serranda di sovrappressione 600x750		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		A RIPORTARE							4.072.902,41	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM24 - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

IM24A - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

AI90004 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							4.072.902,41	
		Totale	cad				1,000000000 000	472,85000 0000000	472,85	
2364	VA.IF0G.A01.17. 0036	serranda sovrappressione 800x1000mm alette coniugate e contappesi di regolazione. Serranda di sovrappressione 900x1850		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	472,85000 0000000	472,85	
2365	BA.OP.A.3 19.A	Fornitura e posa in opera di rete protettiva Rete metallica su prese aria su canali		1,0500000 00000			1,050000000 000			
		Totale	kg				1,050000000 000	1,6400000 00000	1,72	
2366	BA.OP.A.3 19.A	Fornitura e posa in opera di rete protettiva Rete metallica a protezione TF		3,7800000 00000			3,780000000 000			
		Totale	kg				3,780000000 000	1,6400000 00000	6,20	
2367	EI.AC.M.1100.G	Fornitura pulsante (1 modulo), anche illuminabile (esclusa lampadina)		6,0000000 00000			6,000000000 000			
		Totale	cad				6,000000000 000	3,4100000 00000	20,46	
2368	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm		6,0000000 00000			6,000000000 000			
		Totale	cad				6,000000000 000	3,0000000 00000	18,00	
2369	EI.AV.C.1105.B	Fornitura piastra fondo cassette di dimensioni 230x170x1,5 mm								
		A RIPORTARE							4.073.894,49	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM24 - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

IM24A - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

AI90004 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							4.073.894,49	
		Totale	cad	6,0000000 00000				6,000000000 000	1,8700000 00000	11,22
2370	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop								
		Totale	cad	6,0000000 00000				6,000000000 000	8,6700000 00000	52,02
2371	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm								
		Totale	m	60,0000000 000000				60,000000000 0000	0,9000000 00000	54,00
2372	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm								
		Totale	m	60,0000000 000000				60,000000000 0000	0,6300000 00000	37,80
2373	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZDXAI2409001								
		Totale						0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00
2374	IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale. Contatti porte filtro								
		A RIPORTARE		4,0000000 00000				4,000000000 000		
				5,0000000				5,000000000		4.074.049,53

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM24 - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

IM24A - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

AI90004 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							4.074.049,53	
		Totale	cad	00000			000			
							9,000000000	37,220000	334,98	
							000	000000		
2375	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm		4,0000000			4,000000000			
				00000			000			
				5,0000000			5,000000000			
				00000			000			
		Totale	cad				9,000000000	3,0000000	27,00	
							000	000000		
2376	EI.AV.C.1105.B	Fornitura piastra fondo cassette di dimensioni 230x170x1,5 mm		4,0000000			4,000000000			
				00000			000			
				5,0000000			5,000000000			
				00000			000			
		Totale	cad				9,000000000	1,8700000	16,83	
							000	000000		
2377	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop		4,0000000			4,000000000			
				00000			000			
				5,0000000			5,000000000			
				00000			000			
		Totale	cad				9,000000000	8,6700000	78,03	
							000	000000		
2378	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm (Simili = 20+25)		45,0000000			45,000000000			
				000000			0000			
		Totale	m				45,000000000	0,9000000	40,50	
							0000	000000		
		A RIPORTARE							4.074.546,87	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM24 - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

IM24A - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

AI90004 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.				
2379	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm (Simili = 20+25)							4.074.546,87		
		RIPORTO									
				45,000000 000000				45,00000000 0000			
		Totale	m					45,00000000 0000	0,6300000 00000	28,35	
2380	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH QCF - PCA									
		Totale	m	20,000000 000000				20,00000000 0000	20,00000000 0000	27,00	
2381	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²									
		Totale	m	20,000000 000000				20,00000000 0000	20,00000000 0000	3,60	
2382	VA.IF0G.A01.17. 0007	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FG16OH2R16, sezione 2x1,5 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5 ed isolato con mescola a base di gomma HEPR, qualità G Formazioni e tipo secondo elaborato grafico									
		Totale	m	4.160,000 000000000 475,00000 0000000 215,00000 0000000				4.160,000000 0000000 475,0000000 00000 215,0000000 00000	4.850,000000 0000000	0,9000000 00000	4.365,00
2383	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ² Formazioni e tipo secondo elaborato grafico									
		A RIPORTARE		4.850,000 000000000				4.850,000000 0000000		4.078.970,82	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM24 - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

IM24A - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

AI90004 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO								
		Totale	m				4.850,000000 000000	0,1800000 000000	4.078.970,82 873,00	
2384	IT.IC.M.3 03.A	Fornitura in opera di regolatore ad innesto su quadro con circuito di amplificaz. segnale misure rilevate: 1 uscita propor. o a 2 posizioni.		4,0000000 00000			4,000000000 000			
		Totale	cad				4,000000000 000	369,28000 0000000	1.477,12	
2385	VA.IF0G.A01.17.0048	Fornitura e posa in opera di Quadro di controllo ventilazione "Finestra Pedonale" per la gestione dell'alimentazione dei ventilatori, e dei servizi correlati e l'acquisizione di tutte le informazioni necessarie alla corretta gestione dell'impianto re		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	24.582,43 000000000 0	24.582,43	
2386	VS.IF28.A01.ZZ.1155	Pannello luminoso gestione apertura porta		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	205,57000 0000000	205,57	
		A RIPORTARE							4.106.108,94	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM24 - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

IM24A - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

AN40015 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2387	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZDXAN2405001							4.106.108,94	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
2388	VA.IF0G.A01.17. 0002	Avviamento e programmazione per centrale impianto controllo accessi ed antintrusione								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	818,78000 0000000	818,78	
2389	IT.IS.B.3002.C	Fornitura e posa in opera di terminale di controllo della centrale antintrusione dotato di display grafico retroilluminato LCD.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	131,24000 0000000	131,24	
2390	IT.IS.B.3005.A	Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia dotato di circuiti antiaccecamento, 2° livello prestazionale, portata 15 m circa.								
		Totale	cad	4,0000000 00000			4,000000000 000	114,63000 0000000	458,52	
2391	IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale.								
		Totale	cad	7,0000000 00000			7,000000000 000	37,220000 0000000	260,54	
2392	IT.IS.B.3002.E	Fornitura di tessera per lettore di prossimità, formato ISO, colore e grafica a scelta della Committenza.								
		A RIPORTARE							4.107.778,02	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM24 - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

IM24A - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

AN40015 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							4.107.778,02	
		Totale	cad	50,000000 000000				50,00000000 0000	2,3600000 00000	118,00
2393	IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	115,47000 0000000	230,94
2394	VA.IF0G.A01.17.0016	Fornitura e posa in opera di modulo di campo dotato di 4 uscite a relé liberamente configurabili e un ingresso antisabotaggio								
		Totale	cad	6,0000000 00000				6,000000000 000	237,43000 0000000	1.424,58
2395	VA.IF0G.A01.17.0019	Fornitura e posa in opera di modulo di interfaccia per sistema antintrusione, dotato di 8 ingressi analogici/digitali liberamente configurabili ed un ingresso antisabotaggio, completo di scatola plastica con contatto antiapertura.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	266,86000 0000000	533,72
2396	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm								
		Totale	cad	19,000000 000000				19,00000000 0000	3,0000000 00000	57,00
2397	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop								
		A RIPORTARE								4.110.142,26

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM24 - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

IM24A - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

AN40015 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.			
		RIPORTO							4.110.142,26
		Totale	cad	19,000000 000000			19,00000000 0000	8,6700000 00000	164,73
2398	VA.IF0G.A01.17. 0008	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 4x0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensione di e							
		Totale	m	205,000000 0000000			205,0000000 00000	0,2800000 00000	57,40
2399	VA.IF0G.A01.17. 0009	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 2X0,75+4X0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensio							
		Totale	m	85,000000 000000			85,0000000 0000	0,6600000 00000	56,10
2400	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm							
		Totale	m	95,000000 000000			95,0000000 0000	0,9000000 00000	85,50
2401	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm							
		Totale	m	95,000000 000000			95,0000000 0000	0,6300000 00000	59,85
2402	IT.IS.B.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale antintrus. in armadio metallico, completa di alimentatore 230VAC, A RIPORTARE							4.110.565,84

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM24 - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

IM24A - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

AN40015 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							4.110.565,84	
		batteria tampone e carica batterie.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	838,49000 0000000	838,49
2403	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm²		505,00000 0000000				505,0000000 00000		
		Totale	m					505,0000000 00000	0,1800000 00000	90,90
2404	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².		95,000000 0000000				95,00000000 0000		
		Totale	m					95,00000000 0000	0,3900000 00000	37,05
2405	IT.IS.B.3002.D	Fornitura e posa in opera di lettore di prossimità per tessere codificate da utilizzare per la gestione di varchi o accessi.		5,0000000 00000				5,000000000 000		
		Totale	cad					5,000000000 000	318,30000 0000000	1.591,50
2406	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH		25,000000 0000000				25,00000000 0000		
		Totale	m					25,00000000 0000	1,3500000 00000	33,75
2407	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH Cavo BUS		285,00000 0000000				285,0000000 00000		
		A RIPORTARE								4.113.157,53

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM24 - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

IM24A - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

AN40015 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO								4.113.157,53
		Totale	m				285,0000000 00000	1,3500000 00000	384,75	
2408	TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun armadio		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	395,94000 0000000	791,88	
2409	TC.VP.G.2101.A	Posa in opera cadaun armadio		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	139,75000 0000000	279,50	
2410	ES.VC.A.2 21.A	Realizzazione del complesso per l'alimentazione ausiliaria della SSE a 132 V c.c.		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	1.027,480 000000000	1.027,48	
		A RIPORTARE								4.115.641,14

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM24 - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

IM24A - Uscita/accesso pedonale Finestra F4

IT30015 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2411	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZPAIT2400001							4.115.641,14	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
2412	IT.IC.G.3000.B	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 3.500 mc/h.								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	374,75000 0000000	749,50	
2413	IT.IC.H.3 14.A	Fornitura e posa in opera di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.								
		Totale	m²	0,5600000 00000			0,560000000 000	158,79000 0000000	88,92	
2414	IT.IC.L.3 01.A	Fornitura e posa in opera di termostato ambiente, elettrico, scala da 15 a 35 gradi C a due contatti.								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	104,93000 0000000	209,86	
		A RIPORTARE							4.116.689,42	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM25 - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

IM25A - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

AI20005 - PORTA DA GALLERIA FERROVIARIA

IMB - PORTA DA GALLERIA FERROVIARIA

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							4.116.689,42	
2415	VA.IF0G.A01.17.0006	Fornitura e posa in opera di porta a battente per galleria ferroviaria dimensioni minime 900x2100, EI2-120 C, conforme a EN 1634-1 / ISO 834 e EN 1634-3: resistente al fuoco per 120' e resistente alle sovrappressioni indotte dal traffico ferroviario								
		Totale	cad	8,0000000 00000				8,000000000 000	14.368,08 000000000 0	114.944,64
		A RIPORTARE							4.231.634,06	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM25 - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

IM25A - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

AI70016 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							4.231.634,06	
2416	IT.IS.A.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale automatica di rivelazione incendio. Centrale ad 1 linea indirizzata analogica per almeno 99 elementi.		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	906,80000 0000000	1.813,60
2417	IT.IS.A.3002.A	Fornitura e posa in opera di rivelatore ottico di fumo a microprocessore con segnale analogico in uscita.		10,0000000 0000000				10,000000000 0000		
		Totale	cad					10,000000000 0000	41,7000000 0000000	417,00
2418	IT.IS.A.3003.F	Fornitura e posa in opera di base universale per rivelatori di fumo/incendio. Terminali di connessione per cavi fino a 1,6 mmq .		10,0000000 0000000				10,000000000 0000		
		Totale	cad					10,000000000 0000	6,5500000 00000	65,50
2419	IT.IS.A.3003.H	Fornitura e posa in opera di modulo di isolamento di linea, completo di indicatore ottico a LED.		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	26,4500000 0000000	52,90
2420	VA.IF0G.A01.17. 0010	Fornitura di cavo loop per impianti di rivelazione incendio, tipo FG4OHM1 sezione 2x1mmq resistente al fuoco per minimo 30 minuti, del tipo twistato e schermato. Resistente al fuoco, non propagante l'incendio e ridottissimo sviluppo di gas tossici e		730,00000 0000000				730,0000000 0000000		
		Totale	m					730,0000000 0000000	0,7500000 0000000	547,50
		A RIPORTARE								4.234.530,56

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM25 - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

IM25A - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

AI70016 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2421	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm							4.234.530,56	
		RIPORTO								
				28,000000 000000				28,00000000 0000		
		Totale	cad					28,00000000 0000	3,0000000 00000	84,00
2422	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop								
				28,000000 000000				28,00000000 0000		
		Totale	cad					28,00000000 0000	8,6700000 00000	242,76
2423	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm								
				20,000000 000000				20,00000000 0000		
		Totale	m					20,00000000 0000	0,9000000 00000	18,00
2424	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm								
				110,000000 0000000				110,00000000 00000		
		Totale	m					110,00000000 00000	1,3700000 00000	150,70
2425	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .								
				240,000000 0000000				240,00000000 00000		
		Totale	m					240,00000000 00000	0,3900000 00000	93,60
2426	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²								
				540,000000 0000000				540,00000000 00000		
		A RIPORTARE								4.235.119,62

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM25 - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

IM25A - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

AI70016 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							4.235.119,62	
		Totale	m				540,0000000 00000	0,1800000 00000	97,20	
2427	IT.IA.A.2 07.A	Posa in opera di estintore portatile.		6,0000000 00000			6,000000000 000			
		Totale	cad				6,000000000 000	5,6100000 00000	33,66	
2428	IT.IS.A.3003.C	Fornitura e posa in opera di pulsante avvisatore manuale di allarme incendio con segnale analogico in uscita.		12,0000000 000000			12,000000000 0000			
		Totale	cad				12,000000000 0000	49,1500000 000000	589,80	
2429	IT.AN.A.1 10.A	Estintore portatile del tipo omologato, pressurizzato a polvere, per estinzione degli incendi delle classi A-B-C, modello da Kg 6.		6,0000000 00000			6,000000000 000			
		Totale	cad				6,000000000 000	42,0800000 000000	252,48	
2430	VA.IF0G.A01.17.0001	Avviamento e programmazione per centrale impianto rivelazione incendi		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	818,78000 0000000	1.637,56	
2431	IT.IS.A.3003.D	Fornitura e posa in opera di pannello di allarme ottico-acustico per montaggio a parete o soffitto. Potenza da 80 a 95 dB circa.		12,0000000 000000			12,000000000 0000			
		Totale	cad				12,000000000 0000	179,54000	2.154,48	
		A RIPORTARE							4.239.884,80	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM25 - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

IM25A - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

AI70016 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					0000	0000000	4.239.884,80	
2432	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm		20,000000 000000			20,00000000 0000			
		Totale	m				20,00000000 0000	0,6300000 00000	12,60	
2433	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm		110,00000 000000			110,0000000 00000			
		Totale	m				110,0000000 00000	1,5200000 00000	167,20	
2434	IT.IS.B.3002.H	Fornitura e posa in opera di combinatore telefonico su rete GSM, attivabile via radio da più canali.		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	181,86000 0000000	363,72	
2435	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH		50,000000 000000			50,00000000 0000			
		Totale	m				50,00000000 0000	1,3500000 00000	67,50	
2436	IT.IS.A.3003.E	Fornitura e posa in opera di ripetitore ottico a LED di allarme per rivelatori di incendio.		4,0000000 00000			4,000000000 000			
		Totale	cad				4,000000000 000	8,1900000 00000	32,76	
		A RIPORTARE							4.240.528,58	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM25 - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

IM25A - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

AI90005 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2437	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZPAAI2509001							4.240.528,58	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
2438	VS VS.IF28.A01.ZZ. 1251	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Ventilatore Ø1000 Portata 16 m3/s Pressione totale 640 Pa, Potenza motore 15 kW - comprensivo di inverter								
		Totale	cad	4,0000000 00000			4,000000000 000	5.851,150 000000000	23.404,60	
2439	VS.IF28.A01.ZZ. 1250	Sonda pressione differenziale aria								
		Totale	cad	8,0000000 00000			8,000000000 000	283,61000 0000000	2.268,88	
2440	VA.IF0G.A01.17. 0037	serranda tagliafuoco 800x1300mm alette coniugate e contappesi di regolazione. Serranda tagliafuoco 1400x800 EI 120', con fusibile termico e microninterruttori								
		Totale	cad	4,0000000 00000			4,000000000 000	908,13000 0000000	3.632,52	
2441	VA.IF0G.A01.17. 0033	serranda tagliafuoco 1400x800mm con attuatore e ritorno a molla								
		Totale	cad	4,0000000 00000			4,000000000 000	918,32000 0000000	3.673,28	
		A RIPORTARE							4.273.507,86	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM25 - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

IM25A - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

AI90005 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2442	IT.IC.H.3 14.A	Fornitura e posa in opera di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.							4.273.507,86	
		RIPORTO								
				14,400000 000000				14,40000000 0000		
		Totale	m²					14,40000000 0000	158,79000 0000000	2.286,58
2443	BA.OP.A.3 19.A	Fornitura e posa in opera di rete protettiva Rete metallica a protezione TF								
		Totale	kg	7,5600000 00000				7,560000000 000	1,6400000 00000	12,40
2444	VS VS.IF28.A01.ZZ. 1253	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Ventilatore Ø1120 Portata 17 m3/s, Pressione totale 850 Pa , Potenza motore 30 kW - comprensivo di inverter								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	1,000000000 000	9.813,65 000000000
2445	VS.IF28.A01.ZZ. 1254	Ventilatore Ø1250 Portata 23 m3/s, Pressione totale 600 Pa , Potenza motore 30 kW - comprensivo di inverter Ventilatore Ø1250 Portata 17m3/s, Pressione totale 900 Pa , Potenza motore 30 kW - comprensivo di inverter								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	1,000000000 000	10.398,65 000000000 0
2446	VA.IF0G.A01.17. 0036	serranda sovrappressione 800x1000mm alette coniugate e contappesi di regolazione. Serranda di sovrappressione 1000x800								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	1,000000000 000	472,85000
		A RIPORTARE								4.296.491,99

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM25 - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

IM25A - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

AI90005 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.			
		RIPORTO					000	0000000	4.296.491,99
2447	VA.IF0G.A01.17.0036	serranda sovrappressione 800x1000mm alette coniugate e contappesi di regolazione. Serranda di sovrappressione 1600x2050		1,0000000 00000			1,000000000 000		
		Totale	cad				1,000000000 000	472,85000 0000000	472,85
2448	BA.OP.A.3 19.A	Fornitura e posa in opera di rete protettiva Rete metallica su prese aria su canali		2,2000000 00000			2,200000000 000		
		Totale	kg				2,200000000 000	1,6400000 00000	3,61
2449	IT.IC.H.3 01.A	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.		11.400,00 000000000 0			11.400,00000 0000000		
		Totale	kg				11.400,00000 0000000	4,2000000 00000	47.880,00
2450	VA.IF0G.A01.17.0027	Tronchi di condotto realizzati a "C" in lamierzincata , spessore 12/10 di mm opportunamente flangiata alle estremità con profilo a flangia. ricavato dalla stessa lamiera componente il canale. Squadrette e morsetti atti al serraggio ed alla tenuta tr		150,00000 0000000			150,0000000 00000		
		Totale	m				150,0000000 00000	148,88000 0000000	22.332,00
2451	EI.AC.M.1100.G	Fornitura pulsante (1 modulo), anche illuminabile (esclusa lampadina)		12,000000 000000			12,00000000 0000		
		Totale	cad				12,00000000 0000	3,4100000	40,92
		A RIPORTARE							4.367.221,37

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM25 - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

IM25A - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

AI90005 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					0000	00000	4.367.221,37	
2452	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm		12,000000 000000			12,00000000 0000			
		Totale	cad				12,00000000 0000	3,0000000 00000	36,00	
2453	EI.AV.C.1105.B	Fornitura piastra fondo cassette di dimensioni 230x170x1,5 mm		12,000000 000000			12,00000000 0000			
		Totale	cad				12,00000000 0000	1,8700000 00000	22,44	
2454	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop		12,000000 000000			12,00000000 0000			
		Totale	cad				12,00000000 0000	8,6700000 00000	104,04	
2455	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm		120,00000 0000000			120,0000000 00000			
		Totale	m				120,0000000 00000	0,9000000 00000	108,00	
2456	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm		120,00000 0000000			120,0000000 00000			
		Totale	m				120,0000000 00000	0,6300000 00000	75,60	
2457	EE	ELENCO ELABORATI								
		A RIPORTARE							4.367.567,45	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM25 - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

IM25A - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

AI90005 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							4.367.567,45	
		Elaborato/i: IF2801EZZDXAI2509001								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
2458	IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale. Contatti porte filtro (Simili = +5+4)		8,0000000 00000			8,000000000 000			
		Totale	cad	9,0000000 00000			9,000000000 000			
							17,000000000 0000	37,2200000 000000	632,74	
2459	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm (Simili = +5+4)		8,0000000 00000			8,000000000 000			
		Totale	cad	9,0000000 00000			9,000000000 000			
							17,000000000 0000	3,0000000 00000	51,00	
2460	EI.AV.C.1105.B	Fornitura piastra fondo cassette di dimensioni 230x170x1,5 mm (Simili = +5+4)		8,0000000 00000			8,000000000 000			
		Totale	cad	9,0000000 00000			9,000000000 000			
							17,000000000 0000	1,8700000 00000	31,79	
2461	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop (Simili = +5+4)		8,0000000 00000			8,000000000 000			
		Totale	cad	9,0000000 00000			9,000000000 000			
		A RIPORTARE							4.368.282,98	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM25 - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

IM25A - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

AI90005 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							4.368.282,98	
		Totale	cad				17,00000000 0000	8,6700000 0000	147,39	
2462	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm (Simili = 40+60)		100,00000 0000000			100,0000000 0000			
		Totale	m				100,0000000 0000	0,9000000 0000	90,00	
2463	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm (Simili = 40+60)		100,00000 0000000			100,0000000 0000			
		Totale	m				100,0000000 0000	0,6300000 0000	63,00	
2464	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH QCF - PCA		40,000000 000000			40,00000000 0000			
		Totale	m				40,00000000 0000	1,3500000 0000	54,00	
2465	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm²		40,000000 000000			40,00000000 0000			
		Totale	m				40,00000000 0000	0,1800000 0000	7,20	
2466	VA.IF0G.A01.17. 0007	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FG16OH2R16, sezione 2x1,5 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5 ed isolato con mescola a base di gomma HEPR, qualità G Formazioni e tipo secondo elaborato grafico (Simili = 475+260)		8.200,000 000000000 735,00000			8.200,000000 000000 735,0000000			
		A RIPORTARE							4.368.644,57	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM25 - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

IM25A - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

AI90005 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							4.368.644,57	
				0000000				00000		
				215,000000				215,000000		
				0000000				00000		
		Totale	m					9,150,000000	0,90000000	8.235,00
2467	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ² Formazioni e tipo secondo elaborato grafico						0000000		
				9.150,000				9.150,000000		
				000000000				0000000		
		Totale	m					9,150,000000	0,18000000	1.647,00
2468	IT.IC.M.3 03.A	Fornitura in opera di regolatore ad innesto su quadro con circuito di amplificaz. segnale misure rilevate: 1 uscita propor. o a 2 posizioni. (Simili = +5+4)								
				8,0000000				8,000000000		
				00000				000		
				9,0000000				9,000000000		
				00000				000		
		Totale	cad					17,00000000	369,280000	6.277,76
								0000	00000000	
2469	VA.IF0G.A01.17.0048	Fornitura e posa in opera di Quadro di controllo ventilazione "Finestra Pedonale" per la gestione dell'alimentazione dei ventilatori, e dei servizi correlati e l'acquisizione di tutte le informazioni necessarie alla corretta gestione dell'impianto re								
				2,0000000				2,000000000		
				00000				000		
		Totale	cad					2,000000000	24,582,43	49.164,86
								000	000000000	
									0	
2470	VS.IF28.A01.ZZ.1155	Pannello luminoso gestione apertura porta								
				1,0000000				1,000000000		
				00000				000		
		A RIPORTARE								4.433.969,19

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM25 - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

IM25A - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

AI90005 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO Totale	cad					1,000000000 000	205,57000 0000000	4.433.969,19 205,57
		A RIPORTARE								4.434.174,76

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM25 - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

IM25A - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

AN40016 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2471	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZDXAN2505001							4.434.174,76	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
2472	IT.IS.B.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale antintrus. in armadio metallico, completa di alimentatore 230VAC, batteria tampone e carica batterie.								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	838,49000 0000000	1.676,98	
2473	VA.IF0G.A01.17. 0002	Avviamento e programmazione per centrale impianto controllo accessi ed antintrusione								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	818,78000 0000000	1.637,56	
2474	IT.IS.B.3002.C	Fornitura e posa in opera di terminale di controllo della centrale antintrusione dotato di display grafico retroilluminato LCD.								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	131,24000 0000000	262,48	
2475	IT.IS.B.3005.A	Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia dotato di circuiti antiaccecamento, 2° livello prestazionale, portata 15 m circa.								
		Totale	cad	8,0000000 00000			8,000000000 000	114,63000 0000000	917,04	
2476	IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello								
		A RIPORTARE							4.438.668,82	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM25 - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

IM25A - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

AN40016 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							4.438.668,82	
		prestazionale.								
		Totale	cad	14,000000 000000				14,00000000 0000	37,220000 000000	521,08
2477	IT.IS.B.3002.E	Fornitura di tessera per lettore di prossimità, formato ISO, colore e grafica a scelta della Committenza.								
		Totale	cad	100,000000 0000000				100,00000000 000000	2,3600000 000000	236,00
2478	IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.								
		Totale	cad	4,0000000 00000				4,000000000 000	115,47000 0000000	461,88
2479	VA.IF0G.A01.17.0019	Fornitura e posa in opera di modulo di interfaccia per sistema antintrusione, dotato di 8 ingressi analogici/digitali liberamente configurabili ed un ingresso antisabotaggio, completo di scatola plastica con contatto antiapertura.								
		Totale	cad	4,0000000 00000				4,000000000 000	266,86000 0000000	1.067,44
2480	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm								
		Totale	cad	35,000000 000000				35,00000000 0000	4,4900000 00000	157,15
2481	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop								
		A RIPORTARE							4.441.112,37	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM25 - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

IM25A - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

AN40016 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							4.441.112,37	
		Totale	cad	35,000000 000000				35,00000000 0000	8,6700000 00000	303,45
2482	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH								
		Totale	m	50,000000 000000				50,00000000 0000	1,3500000 00000	67,50
2483	VA.IF0G.A01.17. 0009	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 2X0,75+4X0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensio								
		Totale	m	170,000000 0000000				170,00000000 00000	0,6600000 00000	112,20
2484	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm								
		Totale	m	190,000000 0000000				190,00000000 00000	0,9000000 00000	171,00
2485	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm								
		Totale	m	190,000000 0000000				190,00000000 00000	0,6300000 00000	119,70
2486	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .								
		A RIPORTARE		190,000000				190,00000000		4.441.886,22

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM25 - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

IM25A - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

AN40016 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							4.441.886,22	
		Totale	m	0000000			00000	0,3900000 00000	74,10	
2487	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm²		1.010,000 000000000			1.010,000000 000000	0,1800000 00000	181,80	
		Totale	m							
2488	VA.IF0G.A01.17. 0016	Fornitura e posa in opera di modulo di campo dotato di 4 uscite a relé liberamente configurabili e un ingresso antisabotaggio		12,000000 000000			12,00000000 0000	237,43000 0000000	2.849,16	
		Totale	cad							
2489	IT.IS.B.3002.D	Fornitura e posa in opera di lettore di prossimità per tessere codificate da utilizzare per la gestione di varchi o accessi.		10,000000 000000			10,00000000 0000	318,30000 0000000	3.183,00	
		Totale	cad							
2490	VA.IF0G.A01.17. 0008	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 4x0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensione di e		410,00000 0000000			410,000000 00000	0,2800000 00000	114,80	
		Totale	m							
2491	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH		570,00000			570,0000000			
		A RIPORTARE							4.448.289,08	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM25 - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

IM25A - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

AN40016 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							4.448.289,08	
		Totale	m	0000000			00000			
							570,0000000	1,3500000	769,50	
							00000	00000		
2492	TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun armadio								
		Totale	cad	4,0000000			4,000000000			
							000			
							4,000000000	395,94000	1.583,76	
							000	0000000		
2493	TC.VP.G.2101.A	Posa in opera cadaun armadio								
		Totale	cad	4,0000000			4,000000000			
							000			
							4,000000000	139,75000	559,00	
							000	0000000		
2494	ES.VC.A.2 21.A	Realizzazione del complesso per l'alimentazione ausiliaria della SSE a 132 V c.c.								
		Totale	cad	2,0000000			2,000000000			
							000			
							2,000000000	1.027,480	2.054,96	
							000	000000000		
		A RIPORTARE							4.453.256,30	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM25 - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

IM25A - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5

IT30016 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2495	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZPAIT2500001							4.453.256,30	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
2496	IT.IC.G.3000.B	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 3.500 mc/h.								
		Totale	cad	4,0000000 00000			4,000000000 000	374,75000 0000000	1.499,00	
2497	IT.IC.H.3 14.A	Fornitura e posa in opera di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.								
		Totale	m²	0,9200000 00000			0,920000000 000	158,79000 0000000	146,09	
2498	IT.IC.L.3 01.A	Fornitura e posa in opera di termostato ambiente, elettrico, scala da 15 a 35 gradi C a due contatti.								
		Totale	cad	4,0000000 00000			4,000000000 000	104,93000 0000000	419,72	
		A RIPORTARE							4.455.321,11	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM26 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

IM26A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

AI20006 - PORTA DA GALLERIA FERROVIARIA

IMB - PORTA DA GALLERIA FERROVIARIA

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							4.455.321,11	
2499	VA.IF0G.A01.17.0006	Fornitura e posa in opera di porta a battente per galleria ferroviaria dimensioni minime 900x2100, EI2-120 C, conforme a EN 1634-1 / ISO 834 e EN 1634-3: resistente al fuoco per 120' e resistente alle sovrappressioni indotte dal traffico ferroviario								
		Totale	cad	14,000000 000000				14,00000000 000000000	14.368,08 000000000	201.153,12
		A RIPORTARE							4.656.474,23	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM26 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

IM26A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

AI70017 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2500	IT.IS.A.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale automatica di rivelazione incendio. Centrale ad 1 linea indirizzata analogica per almeno 99 elementi.							4.656.474,23	
		RIPORTO								
				3,00000000 00000				3,000000000 000		
		Totale	cad					3,000000000 000	906,80000 0000000	2.720,40
2501	IT.IS.A.3002.A	Fornitura e posa in opera di rivelatore ottico di fumo a microprocessore con segnale analogico in uscita.								
				15,0000000 0000000				15,000000000 0000		
		Totale	cad					15,000000000 0000	41,7000000 0000000	625,50
2502	IT.IS.A.3003.F	Fornitura e posa in opera di base universale per rivelatori di fumo/incendio. Terminali di connessione per cavi fino a 1,6 mmq .								
				15,0000000 0000000				15,000000000 0000		
		Totale	cad					15,000000000 0000	6,550000000 00000	98,25
2503	IT.IS.A.3003.D	Fornitura e posa in opera di pannello di allarme ottico-acustico per montaggio a parete o soffitto. Potenza da 80 a 95 dB circa.								
				18,0000000 0000000				18,000000000 0000		
		Totale	cad					18,000000000 0000	179,54000 0000000	3.231,72
2504	IT.IS.A.3003.C	Fornitura e posa in opera di pulsante avvisatore manuale di allarme incendio con segnale analogico in uscita.								
				18,0000000 0000000				18,000000000 0000		
		Totale	cad					18,000000000 0000	49,1500000 0000000	884,70
2505	VA.IF0G.A01.17.	Fornitura di cavo loop per impianti di rivelazione incendio, tipo FG4OHM1 sezione 2x1mmq resistente al fuoco								
		A RIPORTARE								
									4.664.034,80	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM26 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

IM26A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

AI70017 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
	0010	per minimo 30 minuti, del tipo twistato e schermato. Resistente al fuoco, non propagante l'incendio e ridottissimo sviluppo di gas tossici e								4.664.034,80
		RIPORTO								
				1.095,000 000000000				1.095,000000 000000		
		Totale	m					1.095,000000 000000	0,750000 00000	821,25
2506	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm								
				42,000000 000000				42,00000000 0000		
		Totale	cad					42,00000000 0000	3,000000 00000	126,00
2507	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop								
				42,000000 000000				42,00000000 0000		
		Totale	cad					42,00000000 0000	8,670000 00000	364,14
2508	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm								
				30,000000 000000				30,00000000 0000		
		Totale	m					30,00000000 0000	0,900000 00000	27,00
2509	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm								
				30,000000 000000				30,00000000 0000		
		Totale	m					30,00000000 0000	0,630000 00000	18,90
2510	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm								
				165,00000				165,0000000		
		A RIPORTARE								4.665.392,09

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM26 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

IM26A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

AI70017 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							4.665.392,09	
		Totale	m	0000000			00000			
							165,0000000	1,3700000	226,05	
2511	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm					00000	00000		
		Totale	m	165,0000000			165,0000000	1,5200000	250,80	
2512	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .					00000	00000		
		Totale	m	360,0000000			360,0000000	0,3900000	140,40	
2513	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²					00000	00000		
		Totale	m	810,0000000			810,0000000	0,1800000	145,80	
2514	IT.AN.A.1 10.A	Estintore portatile del tipo omologato, pressurizzato a polvere, per estinzione degli incendi delle classi A-B-C, modello da Kg 6.					00000	00000		
		Totale	cad	9,0000000			9,000000000	42,0800000	378,72	
2515	IT.IA.A.2 07.A	Posa in opera di estintore portatile.					000	0000000		
		Totale	cad	9,0000000			9,000000000	5,6100000	50,49	
		A RIPORTARE							4.666.584,35	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM26 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

IM26A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

AI70017 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.			
		RIPORTO					000	00000	4.666.584,35
2516	VA.IF0G.A01.17.0001	Avviamento e programmazione per centrale impianto rivelazione incendi		3,0000000 00000			3,000000000 000		
		Totale	cad				3,000000000 000	818,78000 0000000	2.456,34
2517	IT.IS.A.3003.H	Fornitura e posa in opera di modulo di isolamento di linea, completo di indicatore ottico a LED.		3,0000000 00000			3,000000000 000		
		Totale	cad				3,000000000 000	26,450000 0000000	79,35
2518	IT.IS.B.3002.H	Fornitura e posa in opera di combinatore telefonico su rete GSM, attivabile via radio da più canali.		3,0000000 00000			3,000000000 000		
		Totale	cad				3,000000000 000	181,86000 0000000	545,58
2519	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH		75,000000 000000			75,00000000 0000		
		Totale	m				75,00000000 0000	1,3500000 0000000	101,25
2520	IT.IS.A.3003.E	Fornitura e posa in opera di ripetitore ottico a LED di allarme per rivelatori di incendio.		6,0000000 00000			6,000000000 000		
		Totale	cad				6,000000000 000	8,1900000 0000000	49,14
		A RIPORTARE							4.669.816,01

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM26 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

IM26A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

AI90006 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2521	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZPAAI2609002							4.669.816,01	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
2522	VS VS.IF28.A01.ZZ. 1251	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Ventilatore Ø1000 Portata 16 m3/s Pressione totale 640 Pa, Potenza motore 15 kW - comprensivo di inverter								
		Totale	cad	4,0000000 00000			4,000000000 000	5.851,150 000000000	23.404,60	
2523	VS.IF28.A01.ZZ. 1250	Sonda pressione differenziale aria								
		Totale	cad	8,0000000 00000			8,000000000 000	283,61000 0000000	2.268,88	
2524	VA.IF0G.A01.17. 0037	serranda tagliafuoco 800x1300mm alette coniugate e contappesi di regolazione. Serranda tagliafuoco 1400x800 EI 120', con fusibile termico e microinterruttori								
		Totale	cad	4,0000000 00000			4,000000000 000	908,13000 0000000	3.632,52	
2525	VA.IF0G.A01.17. 0033	serranda tagliafuoco 1400x800mm con attuatore e ritorno a molla								
		Totale	cad	4,0000000 00000			4,000000000 000	918,32000 0000000	3.673,28	
		A RIPORTARE							4.702.795,29	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM26 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

IM26A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

AI90006 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.				
2526	IT.IC.H.3 14.A	Fornitura e posa in opera di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.							4.702.795,29		
		RIPORTO									
				14,400000 000000				14,40000000 0000			
		Totale	m²					14,40000000 0000	158,79000 0000000	2.286,58	
2527	BA.OP.A.3 19.A	Fornitura e posa in opera di rete protettiva Rete metallica a protezione TF									
		Totale	kg	7,5600000 00000				7,560000000 000	1,6400000 00000	12,40	
2528	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZPAAI2609001									
		Totale						0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
2529	VS VS.IF28.A01.ZZ. 1254	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Ventilatore Ø1250 Portata 23 m3/s, Pressione totale 600 Pa , Potenza motore 30 kW - comprensivo di inverter									
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	2,000000000 000000000 0	10.398,65 000000000 0	20.797,30
2530	VS.IF28.A01.ZZ. 1255	Ventilatore Ø1250 Portata 24 m3/s, Pressione totale 850 Pa , Potenza motore 37 kW - comprensivo di inverter									
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	1,000000000 000000000 0	12.570,79 000000000 0	12.570,79
		A RIPORTARE								4.738.462,36	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM26 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

IM26A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

AI90006 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2531	VS.IF28.A01.ZZ.1260	Ventilatore Ø1250 Portata 33.5 m3/s, Pressione totale 1700 Pa , Potenza motore 2X55 kW - comprensivo di inverter							4.738.462,36	
		RIPORTO								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	31.963,94 000000000 0	31.963,94
2532	VS VS.IF28.A01.ZZ.1250	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Sonda pressione differenziale aria								
		Totale	cad	4,0000000 00000				4,000000000 000	283,61000 0000000	1.134,44
2533	VA.IF0G.A01.17.0037	serranda tagliafuoco 800x1300mm alette coniugate e contappesi di regolazione. Serranda tagliafuoco 1000x1000 EI 120', con fusibile termico e microinterruttori								
		Totale	cad	4,0000000 00000				4,000000000 000	908,13000 0000000	3.632,52
2534	VA.IF0G.A01.17.0033	serranda tagliafuoco 1400x800mm con attuatore e ritorno a molla								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	918,32000 0000000	1.836,64
2535	IT.IC.H.3 01.A	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.								
		Totale		38.650,00 000000000 0				38.650,00000 0000000		
		A RIPORTARE							4.777.029,90	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM26 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

IM26A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

AI90006 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							4.777.029,90	
		Totale	kg					38.650,00000 0000000	4,2000000 00000	162.330,00
2536	VA.IF0G.A01.17.0027	Tronchi di condotto realizzati a "C" in lamierazincata , spessore 12/10 di mm opportunamente flangiata alle estremità con profilo a flangia. ricavato dalla stessa lamiera componente il canale. Squadrette e morsetti atti al serraggio ed alla tenuta tr								
		Totale	m	2,0000000 00000	150,00000 0000000			300,0000000 00000	148,88000 0000000	44.664,00
2537	IT.IC.H.3 14.A	Fornitura e posa in opera di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.								
		Totale	m²	10,8000000 0000000				10,800000000 0000	158,79000 0000000	1.714,93
2538	BA.OP.A.3 19.A	Fornitura e posa in opera di rete protettiva Rete metallica su prese aria su canali								
		Totale	kg	2,8100000 00000				2,810000000 000	1,6400000 00000	4,61
2539	VA.IF0G.A01.17.0036	serranda sovrappressione 800x1000mm alette coniugate e contappesi di regolazione. Serranda di sovrappressione1000x800								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	472,85000 0000000	472,85
2540	VA.IF0G.A01.17.0036	serranda sovrappressione 800x1000mm alette coniugate e contappesi di regolazione. Serranda di sovrappressione 1000x2050								
		A RIPORTARE		2,0000000 00000				2,000000000 000		4.986.216,29

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM26 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

IM26A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

AI90006 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							4.986.216,29	
		Totale	cad				2,000000000 000	472,85000 0000000	945,70	
2541	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZZAAI2609001								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
2542	VS VS.IF28.A01.ZZ. 1258	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Ventilatore assiale Ø560, Portata 15000 m3/h, Pressione totale 1600 Pa, Potenza motore 2x7,5 kW								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	4.841,130 000000000	4.841,13	
2543	VS.IF28.A01.ZZ. 1259	Arrotolatore meccanico a molla per aspirazione gas di scarico, completo di tubazione flessibile - Ø150, con bocchetta conica con serranda a tenuta stagna								
		Totale	cad	10,0000000 0000000			10,000000000 0000			
		Totale	cad				10,000000000 0000	1.924,680 000000000	19.246,80	
2544	IT.IC.H.3 01.A	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.								
		Totale	kg	66.025,00 000000000 0			66.025,00000 0000000			
		Totale	kg				66.025,00000 0000000	4,2000000 00000	277.305,00	
2545	BA.OP.A.3 19.A	Fornitura e posa in opera di rete protettiva Rete metallica su prese aria su canali								
		Totale	kg	0,6700000 00000			0,670000000 000			
		Totale	kg				0,670000000	1,6400000	1,10	
		A RIPORTARE							5.288.556,02	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM26 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

IM26A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

AI90006 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000	00000	5.288.556,02	
2546	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZZAAI2609002					000	00000		
		Totale					0,0000000000 000	0,00000000 00000	0,00	
2547	VA.IF0G.A01.17.0028	F. e p. o. di Ventilatore assiale di immissione da 18.000 m3/h con prevalenza statica da 380 a 580 Pa, diam. 560 mm, Potenza elettrica assorbita 6,2 kw - velocità singola - 380-420 V - 50 Hz - trifase - IP 55 - Classe F. Completo di diffusore circol					1,00000000 00000			
		Totale	cad				1,00000000 000	3.572,980 000000000	3.572,98	
2548	IT.IC.H.3 07.A	Fornitura e posa in opera di bocchette di mandata aria in alluminio anodizzato a doppia fila di alette orientabili.					1,20000000 00000			
		Totale	m²				1,20000000 000	379,54000 0000000	455,45	
2549	IT.IC.H.3 01.A	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.					5.830,0000 000000000			
		Totale	kg				5.830,000000 000000	4,2000000 00000	24.486,00	
2550	BA.OP.A.3 19.A	Fornitura e posa in opera di rete protettiva					0,4453207 58646			
		Totale	kg				0,445320758 646	1,6400000 00000	0,73	
2551	EI.AC.M.1100.G	Fornitura pulsante (1 modulo), anche illuminabile (esclusa lampadina)								
		A RIPORTARE							5.317.071,18	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM26 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

IM26A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

AI90006 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5.317.071,18	
		Totale	cad	16,000000 000000				16,00000000 0000	3,4100000 00000	54,56
2552	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm								
		Totale	cad	16,000000 000000				16,00000000 0000	3,0000000 00000	48,00
2553	EI.AV.C.1105.B	Fornitura piastra fondo cassette di dimensioni 230x170x1,5 mm								
		Totale	cad	16,000000 000000				16,00000000 0000	1,8700000 00000	29,92
2554	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop								
		Totale	cad	16,000000 000000				16,00000000 0000	8,6700000 00000	138,72
2555	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm								
		Totale	m	160,000000 0000000				160,00000000 00000	0,9000000 00000	144,00
2556	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm								
		Totale	m	160,000000 0000000				160,00000000 00000	0,6300000	100,80
		A RIPORTARE								5.317.587,18

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM26 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

IM26A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

AI90006 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					00000	00000	5.317.587,18	
2557	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZDXAI2509001					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
2558	IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale. Contatti porte filtro (Simili = 14+8+4+4)					30,0000000 000000	37,220000 000000	1.116,60	
2559	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm (Simili = 14+8+4+4)					30,0000000 000000	3,0000000 000000	90,00	
2560	EI.AV.C.1105.B	Fornitura piastra fondo cassette di dimensioni 230x170x1,5 mm (Simili = 14+8+4+4)					30,0000000 000000	1,8700000 000000	56,10	
2561	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop (Simili = 14+8+4+4)					30,0000000 000000	8,6700000 000000	260,10	
2562	EI.TU.P.1 02.C	Tube in P.V.C. pesante diametro 25 mm (Simili = 70+80)					150,000000			
		A RIPORTARE							5.319.109,98	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM26 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

IM26A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

AI90006 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5.319.109,98	
		Totale	m	0000000			00000		135,00	
2563	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm (Simili = 70+80)		150,00000 0000000			150,0000000 00000	0,9000000 00000		
		Totale	m				150,0000000 00000	0,6300000 00000	94,50	
2564	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH QCF - PCA		60,000000 0000000			60,00000000 0000			
		Totale	m				60,00000000 0000	1,3500000 00000	81,00	
2565	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm²		60,000000 0000000			60,00000000 0000			
		Totale	m				60,00000000 0000	0,1800000 00000	10,80	
2566	VA.IF0G.A01.17.0007	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FG160H2R16, sezione 2x1,5 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5 ed isolato con mescola a base di gomma HEPR, qualità G Formazioni e tipo secondo elaborato grafico (Simili = 885+250+270)		18.350,00 000000000 0 1.405,000 000000000 225,00000 0000000			18.350,00000 0000000 1.405,00000 0000000 225,0000000 00000			
		Totale	m				19.980,00000	0,9000000	17.982,00	
		A RIPORTARE							5.337.413,28	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM26 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

IM26A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

AI90006 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5.337.413,28	
2567	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ² Formazioni e tipo secondo elaborato grafico		19.980,00 000000000 0				000000 19.980,00000 0000000	00000	
		Totale	m					19.980,00000 0000000	0,1800000 00000	3.596,40
2568	VA.IF0G.A01.17. 0048	Fornitura e posa in opera di Quadro di controllo ventilazione "Finestra Pedonale" per la gestione dell'alimentazione dei ventilatori, e dei servizi correlati e l'acquisizione di tutte le informazioni necessarie alla corretta gestione dell'impianto re		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	24.582,43 000000000 0	49.164,86
2569	VA.IF0G.A01.17. 0049	Fornitura e posa in opera di Quadro di controllo ventilazione "Finestra carrabile" per la gestione dell'alimentazione dei ventilatori, e dei servizi correlati e l'acquisizione di tutte le informazioni necessarie alla corretta gestione dell'impianto r		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	28.137,62 000000000 0	28.137,62
2570	VA.IF0G.A01.17. 0021	Fornitura e posa in opera di quadro di comando e controllo impianto estrazione gas di scarico dei mezzi in sosta in finestra, per la gestione dell'alimentazione delle ventilatori e dei servizi correlati e l'acquisizione di tutte le informazioni neces		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	14.648,58 000000000 0	14.648,58
		A RIPORTARE								5.432.960,74

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM26 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

IM26A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

AI90006 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2571	VS.IF28.A01.ZZ. 1155	Pannello luminoso gestione apertura porta								5.432.960,74
		RIPORTO								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	205,57000 0000000	205,57
		A RIPORTARE								5.433.166,31

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM26 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

IM26A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

AN40017 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2572	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZDXAN2605001							5.433.166,31	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
2573	IT.IS.B.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale antintrus. in armadio metallico, completa di alimentatore 230VAC, batteria tampone e carica batterie.								
		Totale	cad	3,0000000 00000			3,000000000 000	838,49000 0000000	2.515,47	
2574	VA.IF0G.A01.17. 0002	Avviamento e programmazione per centrale impianto controllo accessi ed antintrusione								
		Totale	cad	3,0000000 00000			3,000000000 000	818,78000 0000000	2.456,34	
2575	IT.IS.B.3002.C	Fornitura e posa in opera di terminale di controllo della centrale antintrusione dotato di display grafico retroilluminato LCD.								
		Totale	cad	3,0000000 00000			3,000000000 000	131,24000 0000000	393,72	
2576	IT.IS.B.3005.A	Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia dotato di circuiti antiaccecamento, 2° livello prestazionale, portata 15 m circa.								
		Totale	cad	12,0000000 000000			12,000000000 0000	114,63000 0000000	1.375,56	
2577	IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello								
		A RIPORTARE							5.439.907,40	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM26 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

IM26A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

AN40017 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5.439.907,40	
		prestazionale.								
		Totale	cad	24,000000 000000				24,00000000 0000	37,220000 000000	893,28
2578	IT.IS.B.3002.D	Fornitura e posa in opera di lettore di prossimità per tessere codificate da utilizzare per la gestione di varchi o accessi.								
		Totale	cad	13,000000 000000				13,00000000 0000	318,30000 0000000	4.137,90
2579	IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.								
		Totale	cad	6,000000 000000				6,00000000 000	115,47000 0000000	692,82
2580	VA.IF0G.A01.17. 0016	Fornitura e posa in opera di modulo di campo dotato di 4 uscite a relé liberamente configurabili e un ingresso antisabotaggio								
		Totale	cad	18,000000 000000				18,00000000 0000	237,43000 0000000	4.273,74
2581	VA.IF0G.A01.17. 0019	Fornitura e posa in opera di modulo di interfaccia per sistema antintrusione, dotato di 8 ingressi analogici/digitali liberamente configurabili ed un ingresso antisabotaggio, completo di scatola plastica con contatto antiapertura.								
		Totale	cad	4,000000 000000				4,00000000 000	266,86000 0000000	1.067,44
		A RIPORTARE							5.450.972,58	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM26 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

IM26A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

AN40017 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2582	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm								5.450.972,58
		RIPORTO								
		Totale	cad	51,000000 000000				51,00000000 0000	4,49000000 0000	228,99
2583	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop								
		Totale	cad	51,000000 000000				51,00000000 0000	8,67000000 0000	442,17
2584	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH								
		Totale	m	75,000000 000000				75,00000000 0000	1,35000000 0000	101,25
2585	VA.IF0G.A01.17. 0008	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 4x0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensione di e								
		Totale	m	470,000000 000000				470,00000000 0000	0,28000000 0000	131,60
2586	VA.IF0G.A01.17. 0009	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 2X0,75+4X0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensio								
		Totale	m	280,000000 000000				280,00000000 0000	0,66000000 0000	184,80
		A RIPORTARE								5.452.061,39

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM26 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

IM26A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

AN40017 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2587	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm							5.452.061,39	
		RIPORTO								
				285,00000 0000000				285,0000000 00000		
		Totale	m					285,0000000 00000	0,9000000 00000	256,50
2588	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm								
		Totale	m	285,00000 0000000				285,0000000 00000	0,6300000 00000	179,55
2589	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .								
		Totale	m	285,00000 0000000				285,0000000 00000	0,3900000 00000	111,15
2590	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²								
		Totale	m	1.420,000 000000000				1.420,0000000 000000	0,1800000 00000	255,60
2591	IT.IS.B.3002.E	Fornitura di tessera per lettore di prossimità, formato ISO, colore e grafica a scelta della Committenza.								
		Totale	cad	130,00000 0000000				130,0000000 00000	2,3600000 00000	306,80
2592	TC.SG.C.2003.A	"Posa in opera della postazione CLIENT con funzione di SPVI espandibile e configurabile per la gestione "multigallerie".								
		A RIPORTARE		1,0000000				1,000000000		5.453.170,99

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM26 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

IM26A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

AN40017 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5.453.170,99	
		Totale	cad	00000			000			
							1,0000000000	1.267,720000000000	1.267,72	
2593	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH Cavo Bus		880,000000000000			880,000000000000			
		Totale	m				880,000000000000	1,350000000000	1.188,00	
2594	TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun armadio		6,000000000000			6,000000000000			
		Totale	cad				6,000000000000	395,940000000000	2.375,64	
2595	TC.VP.G.2101.A	Posa in opera cadaun armadio		6,000000000000			6,000000000000			
		Totale	cad				6,000000000000	139,750000000000	838,50	
2596	ES.VC.A.2 21.A	Realizzazione del complesso per l'alimentazione ausiliaria della SSE a 132 V c.c.		3,000000000000			3,000000000000			
		Totale	cad				3,000000000000	1.027,480000000000	3.082,44	
		A RIPORTARE							5.461.923,29	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM26 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

IM26A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

IT30017 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2597	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZPAIT2600001							5.461.923,29	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
2598	IT.IC.A.3000.B	Fornitura e posa in opera di condizionatore UNDER fino a 7 kW. Condizionatore OVER fino a 7 kW								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	5.971,210 000000000	11.942,42	
2599	IT.IC.H.3 01.A	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.								
		Totale	kg	10,0000000 000000			10,000000000 0000	4,2000000 00000	42,00	
2600	IT.IC.G.3000.B	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 3.500 mc/h.								
		Totale	cad	4,0000000 00000			4,000000000 000	374,75000 0000000	1.499,00	
2601	IT.IC.G.3000.C	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 5.000 mc/h.								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	494,89000 0000000	989,78	
2602	IT.IC.H.3 14.A	Fornitura e posa in opera di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.								
		A RIPORTARE		1,9600000 00000			1,960000000 000		5.476.396,49	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM26 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

IM26A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6

IT30017 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5.476.396,49	
		Totale	m²				1,960000000 000	158,79000 0000000	311,23	
2603	IT.IC.L.3 01.A	Fornitura e posa in opera di termostato ambiente, elettrico, scala da 15 a 35 gradi C a due contatti.					6,000000000 000			
		Totale	cad	6,00000000 00000			6,000000000 000	104,93000 0000000	629,58	
		A RIPORTARE							5.477.337,30	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM27 - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

IM27A - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

AI20007 - PORTA DA GALLERIA FERROVIARIA

IMB - PORTA DA GALLERIA FERROVIARIA

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2604	VA.IF0G.A01.17.0006	Fornitura e posa in opera di porta a battente per galleria ferroviaria dimensioni minime 900x2100, EI2-120 C, conforme a EN 1634-1 / ISO 834 e EN 1634-3: resistente al fuoco per 120' e resistente alle sovrappressioni indotte dal traffico ferroviario								5.477.337,30
		RIPORTO								
		Totale	cad	4,0000000 00000				4,000000000 000	14.368,08 000000000 0	57.472,32
		A RIPORTARE								5.534.809,62

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM27 - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

IM27A - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

AI70018 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5.534.809,62	
2605	IT.IS.A.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale automatica di rivelazione incendio. Centrale ad 1 linea indirizzata analogica per almeno 99 elementi.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	906,80000 0000000	906,80
2606	IT.IS.A.3002.A	Fornitura e posa in opera di rivelatore ottico di fumo a microprocessore con segnale analogico in uscita.		5,0000000 00000				5,000000000 000		
		Totale	cad					5,000000000 000	41,700000 0000000	208,50
2607	IT.IS.A.3003.F	Fornitura e posa in opera di base universale per rivelatori di fumo/incendio. Terminali di connessione per cavi fino a 1,6 mmq .		5,0000000 00000				5,000000000 000		
		Totale	cad					5,000000000 000	6,5500000 0000000	32,75
2608	IT.IS.A.3003.H	Fornitura e posa in opera di modulo di isolamento di linea, completo di indicatore ottico a LED.		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	26,450000 0000000	26,45
2609	IT.IS.A.3003.C	Fornitura e posa in opera di pulsante avvisatore manuale di allarme incendio con segnale analogico in uscita.		6,0000000 00000				6,000000000 000		
		Totale	cad					6,000000000 000	49,150000 0000000	294,90
2610	VA.IF0G.A01.17. 0010	Fornitura di cavo loop per impianti di rivelazione incendio, tipo FG4OHM1 sezione 2x1mmq resistente al fuoco per minimo 30 minuti, del tipo twistato e schermato. Resistente al fuoco, non propagante l'incendio e								
		A RIPORTARE								5.536.279,02

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM27 - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

IM27A - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

AI70018 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5.536.279,02	
		ridottissimo sviluppo di gas tossici e								
		Totale	m	365,00000 0000000				365,0000000 00000	0,7500000 00000	273,75
2611	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm								
		Totale	cad	14,000000 000000				14,0000000 0000	3,0000000 00000	42,00
2612	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop								
		Totale	cad	14,000000 000000				14,0000000 0000	8,6700000 00000	121,38
2613	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm								
		Totale	m	10,000000 000000				10,0000000 0000	0,9000000 00000	9,00
2614	EI.TU.P.1 02.D	Tubo in P.V.C. pesante diametro 32 mm								
		Totale	m	55,000000 000000				55,0000000 0000	1,3700000 00000	75,35
2615	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm ² .								
		Totale	m	120,00000 0000000				120,0000000 00000	0,3900000	46,80
		A RIPORTARE							5.536.847,30	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM27 - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

IM27A - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

AI70018 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					00000	00000	5.536.847,30	
2616	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ²		270,00000 0000000			270,0000000 000000			
		Totale	m				270,0000000 000000	0,1800000 000000	48,60	
2617	IT.AN.A.1 10.A	Estintore portatile del tipo omologato, pressurizzato a polvere, per estinzione degli incendi delle classi A-B-C, modello da Kg 6.		3,0000000 000000			3,000000000 000			
		Totale	cad				3,000000000 000	42,0800000 000000	126,24	
2618	IT.IA.A.2 07.A	Posa in opera di estintore portatile.		3,0000000 000000			3,000000000 000			
		Totale	cad				3,000000000 000	5,6100000 000000	16,83	
2619	VA.IF0G.A01.17.0001	Avviamento e programmazione per centrale impianto rivelazione incendi		1,0000000 000000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	818,78000 0000000	818,78	
2620	IT.IS.A.3003.D	Fornitura e posa in opera di pannello di allarme ottico-acustico per montaggio a parete o soffitto. Potenza da 80 a 95 dB circa.		6,0000000 000000			6,000000000 000			
		Totale	cad				6,000000000 000	179,54000 0000000	1.077,24	
		A RIPORTARE							5.538.934,99	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM27 - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

IM27A - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

AI70018 - RIVELAZIONE INCENDI

IM7 - RIVELAZIONE INCENDI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2621	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm								5.538.934,99
		RIPORTO								
				10,000000 000000				10,00000000 0000		
		Totale	m					10,00000000 0000	0,6300000 00000	6,30
2622	EI.TU.P.2 06.B	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro da oltre 25 e sino a 50 mm								
				55,000000 000000				55,00000000 0000		
		Totale	m					55,00000000 0000	1,5200000 00000	83,60
2623	IT.IS.B.3002.H	Fornitura e posa in opera di combinatore telefonico su rete GSM, attivabile via radio da più canali.								
				1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	181,86000 0000000	181,86
2624	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH								
				25,000000 000000				25,00000000 0000		
		Totale	m					25,00000000 0000	1,3500000 00000	33,75
2625	IT.IS.A.3003.E	Fornitura e posa in opera di ripetitore ottico a LED di allarme per rivelatori di incendio.								
				2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	8,1900000 00000	16,38
		A RIPORTARE								5.539.256,88

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM27 - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

IM27A - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

AI90007 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.			
2626	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZPAAI2709001						5.539.256,88	
		Totale				0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
2627	VS VS.IF28.A01.ZZ. 1254	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO ESECUTIVO Ventilatore Ø1250 Portata 23 m3/s, Pressione totale 600 Pa , Potenza motore 30 kW - comprensivo di inverter Ventilatore Ø1250 Portata 17m3/s, Pressione totale 820 Pa , Potenza motore 30 kW - comprensivo di inverter							
		Totale	cad	1,0000000 00000		1,000000000 000	10.398,65 000000000 0	10.398,65	
2628	VS.IF28.A01.ZZ. 1251	Ventilatore Ø1000 Portata 16 m3/s Pressione totale 640 Pa, Potenza motore 15 kW - comprensivo di inverter							
		Totale	cad	2,0000000 00000		2,000000000 000	5.851,150 000000000	11.702,30	
2629	VS.IF28.A01.ZZ. 1250	Sonda pressione differenziale aria							
		Totale	cad	4,0000000 00000		4,000000000 000	283,61000 0000000	1.134,44	
2630	VA.IF0G.A01.17. 0037	serranda tagliafuoco 800x1300mm alette coniugate e contappesi di regolazione. Serranda tagliafuoco 1400x800 EI 120', con fusibile termico e microinterruttori							
		Totale	cad	2,0000000 00000		2,000000000 000	908,13000	1.816,26	
		A RIPORTARE						5.564.308,53	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM27 - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

IM27A - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

AI90007 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO					000	0000000	5.564.308,53	
2631	VA.IF0G.A01.17.0033	serranda tagliafuoco 1400x800mm con attuatore e ritorno a molla		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	918,32000 0000000	1.836,64	
2632	IT.IC.H.3 14.A	Fornitura e posa in opera di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.		7,2000000 00000			7,200000000 000			
		Totale	m²				7,200000000 000	158,79000 0000000	1.143,29	
2633	IT.IC.H.3 01.A	Fornitura e posa in opera di canalizzazioni in lamiera zincata di qualsiasi sezione, rettangolare o circolare.		920,00000 0000000			920,0000000 00000			
		Totale	kg				920,0000000 00000	4,2000000 00000	3.864,00	
2634	VA.IF0G.A01.17.0027	Tronchi di condotto realizzati a "C" in lamierazincata , spessore 12/10 di mm opportunamente flangiata alle estremità con profilo a flangia. ricavato dalla stessa lamiera componente il canale. Squadrette e morsetti atti al serraggio ed alla tenuta tr		177,00000 0000000			177,0000000 00000			
		Totale	m				177,0000000 00000	148,88000 0000000	26.351,76	
2635	VA.IF0G.A01.17.0036	serranda sovrappressione 800x1000mm alette coniugate e contappesi di regolazione. Serranda di sovrappressione 600x750		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		A RIPORTARE							5.597.504,22	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM27 - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

IM27A - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

AI90007 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5.597.504,22	
		Totale	cad				1,000000000 000	472,85000 0000000	472,85	
2636	VA.IF0G.A01.17. 0036	serranda sovrappressione 800x1000mm alette coniugate e contappesi di regolazione. Serranda di sovrappressione 900x1850		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	472,85000 0000000	472,85	
2637	BA.OP.A.3 19.A	Fornitura e posa in opera di rete protettiva Rete metallica su prese aria su canali		1,0500000 00000			1,050000000 000			
		Totale	kg				1,050000000 000	1,6400000 00000	1,72	
2638	BA.OP.A.3 19.A	Fornitura e posa in opera di rete protettiva Rete metallica a protezione TF		3,7800000 00000			3,780000000 000			
		Totale	kg				3,780000000 000	1,6400000 00000	6,20	
2639	EI.AC.M.1100.G	Fornitura pulsante (1 modulo), anche illuminabile (esclusa lampadina)		6,0000000 00000			6,000000000 000			
		Totale	cad				6,000000000 000	3,4100000 00000	20,46	
2640	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm		6,0000000 00000			6,000000000 000			
		Totale	cad				6,000000000 000	3,0000000 00000	18,00	
2641	EI.AV.C.1105.B	Fornitura piastra fondo cassette di dimensioni 230x170x1,5 mm								
		A RIPORTARE							5.598.496,30	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM27 - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

IM27A - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

AI90007 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5.598.496,30	
		Totale	cad	6,0000000 00000				6,000000000 000	1,8700000 00000	11,22
2642	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop								
		Totale	cad	6,0000000 00000				6,000000000 000	8,6700000 00000	52,02
2643	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm								
		Totale	m	60,0000000 000000				60,000000000 0000	0,9000000 00000	54,00
2644	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm								
		Totale	m	60,0000000 000000				60,000000000 0000	0,6300000 00000	37,80
2645	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZDXAI2709001								
		Totale						0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00
2646	IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale. Contatti porte filtro								
		A RIPORTARE		4,0000000 00000				4,000000000 000		
				5,0000000				5,000000000		5.598.651,34

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM27 - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

IM27A - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

AI90007 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5.598.651,34	
		Totale	cad	00000			000			
2647	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm		4,00000000 00000			4,000000000 000	9,000000000 000	37,220000 000000	334,98
		Totale	cad	5,00000000 00000			5,000000000 000	9,000000000 000	3,0000000 00000	27,00
2648	EI.AV.C.1105.B	Fornitura piastra fondo cassette di dimensioni 230x170x1,5 mm		4,00000000 00000			4,000000000 000	9,000000000 000	1,8700000 00000	16,83
		Totale	cad	5,00000000 00000			5,000000000 000	9,000000000 000	8,6700000 00000	78,03
2649	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop		4,00000000 00000			4,000000000 000	9,000000000 000	8,6700000 00000	78,03
		Totale	cad	5,00000000 00000			5,000000000 000	9,000000000 000	8,6700000 00000	78,03
2650	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm		20,000000 00000			20,00000000 0000	25,00000000 000000		
		A RIPORTARE		25,000000 000000			25,00000000 000000			5.599.108,18

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM27 - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

IM27A - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

AI90007 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5.599.108,18	
		Totale	m				45,00000000 0000	0,9000000 0000	40,50	
2651	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm		20,000000 000000			20,00000000 0000			
				25,000000 000000			25,00000000 0000			
		Totale	m				45,00000000 0000	0,6300000 0000	28,35	
2652	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH QCF - PCA		20,000000 000000			20,00000000 0000			
		Totale	m				20,00000000 0000	1,3500000 0000	27,00	
2653	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm²		20,000000 000000			20,00000000 0000			
		Totale	m				20,00000000 0000	0,1800000 0000	3,60	
2654	VA.IF0G.A01.17.0007	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FG16OH2R16, sezione 2x1,5 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5 ed isolato con mescola a base di gomma HEPR, qualità G Formazioni e tipo secondo elaborato grafico		4.160,000 00000000			4.160,000000 000000			
				480,00000 0000000			480,0000000 000000			
				230,00000 0000000			230,0000000 000000			
		A RIPORTARE							5.599.207,63	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM27 - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

IM27A - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

AI90007 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5.599.207,63	
		Totale	m				4.870,000000 000000	0,9000000 00000	4.383,00	
2655	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm ² Formazioni e tipo secondo elaborato grafico		4.870,000 000000000			4.870,000000 000000			
		Totale	m				4.870,000000 000000	0,1800000 00000	876,60	
2656	IT.IC.M.3 03.A	Fornitura in opera di regolatore ad innesto su quadro con circuito di amplificaz. segnale misure rilevate: 1 uscita propor. o a 2 posizioni.		4,0000000 00000			4,000000000 000			
		Totale	cad				4,000000000 000	369,28000 0000000	1.477,12	
2657	VA.IF0G.A01.17. 0048	Fornitura e posa in opera di Quadro di controllo ventilazione "Finestra Pedonale" per la gestione dell'alimentazione dei ventilatori, e dei servizi correlati e l'acquisizione di tutte le informazioni necessarie alla corretta gestione dell'impianto re		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	24.582,43 000000000 0	24.582,43	
2658	VS.IF28.A01.ZZ. 1155	Pannello luminoso gestione apertura porta		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	205,57000 0000000	205,57	
		A RIPORTARE							5.630.732,35	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM27 - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

IM27A - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

AN30012 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5.630.732,35	
2659	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZROAN2703001								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
2660	TC.VS.A.3007.E	Telecamera IP PTZ SPEED DOME Day/Night Per esterno con custodia antivandalo IP66								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	1.556,180 000000000	1.556,18	
2661	TC.VS.L.3001.A	Fornitura e posa di Illuminatore a raggi infrarossi con raggio di azione di circa 30 m								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	104,64000 0000000	104,64	
2662	EI.AV.C.1101.C	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 150x110x70 mm Punto terminale								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	4,4900000 00000	4,49	
2663	EI.AV.S.2106.C	Posa di scatola da parete con fissaggio a muro mediante viti o stop Punto terminale								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	5,4200000 00000	5,42	
2664	EI.TU.P.1 02.C	Tube in P.V.C. pesante diametro 25 mm Punto terminale								
		Totale	m	10,0000000 000000			10,000000000 0000	0,9000000	9,00	
		A RIPORTARE							5.632.412,08	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM27 - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

IM27A - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

AN30012 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.			
		RIPORTO					0000	00000	5.632.412,08
2665	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm Punto terminale		10,000000 000000			10,00000000 0000		
		Totale	m				10,00000000 0000	0,6300000 00000	6,30
2666	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH Connessione a nodo di rete		60,000000 000000			60,00000000 0000		
		Totale	m				60,00000000 0000	1,3500000 00000	81,00
2667	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm². Connessione a nodo di rete		60,000000 000000			60,00000000 0000		
		Totale	m				60,00000000 0000	0,3900000 00000	23,40
2668	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm². Alimentazione		60,000000 000000			60,00000000 0000		
		Totale	m				60,00000000 0000	0,3900000 00000	23,40
2669	VA VA.814/4080	PREZZI AGGIUNTI IN PROGETTO E GARA Cavo bassa tensione tipo FG18OM16 0,6/1kV (conforme CPR UE 305/11 e CEI UNEL 35016) sez. 3*2,5mm' Alimentazione da QdF		60,000000 000000			60,00000000 0000		
		Totale	m				60,00000000 0000	2,2000000 00000	132,00
2670	EI.AC.I.1 01.D	Interruttore modulare bipolare con due poli protetti di portata fino a 32 A.							
		A RIPORTARE							5.632.678,18

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM27 - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

IM27A - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

AN30012 - TVCC

IM9 - TVCC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5.632.678,18	
		Integrazione in QdF		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	15,370000 000000	15,37
2671	EI.AC.I.1 01.PD	Sovrapprezzo su voce EI.AC.I.1 01.D per potere di rottura fino a 10 kA								
		Integrazione in QdF		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	3,0900000 000000	3,09
2672	EI.QE.A.1101.C	per ogni coppia di contatti ausiliari (n.1 Na + n.1 Nc) per interruttori modulari con contatti commutabili OF+OF/SD								
		Integrazione in QdF		1,0000000 00000				1,000000000 000		
		Totale	cad					1,000000000 000	19,580000 000000	19,58
2673	EI.AC.I.2 23.A	Posa in opera di apparecchiature a scatto su guida DIN								
		Integrazione in QdF		2,0000000 00000				2,000000000 000		
		Totale	cad					2,000000000 000	6,3700000 000000	12,74
		A RIPORTARE								5.632.728,96

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM27 - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

IM27A - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

AN40018 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2674	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZDXAN2705001							5.632.728,96	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
2675	VA.IF0G.A01.17. 0002	Avviamento e programmazione per centrale impianto controllo accessi ed antintrusione								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	818,78000 0000000	818,78	
2676	IT.IS.B.3002.C	Fornitura e posa in opera di terminale di controllo della centrale antintrusione dotato di display grafico retroilluminato LCD.								
		Totale	cad	1,0000000 00000			1,000000000 000	131,24000 0000000	131,24	
2677	IT.IS.B.3005.A	Rivelatore volumetrico a doppia tecnologia dotato di circuiti antiaccecamento, 2° livello prestazionale, portata 15 m circa.								
		Totale	cad	4,0000000 00000			4,000000000 000	114,63000 0000000	458,52	
2678	IT.IS.B.3006.C	Rivelatore a contatto magnetico a triplo bilanciamento per infissi esterni, con antistrappo, 3° livello prestazionale.								
		Totale	cad	7,0000000 00000			7,000000000 000	37,220000 0000000	260,54	
2679	IT.IS.B.3002.E	Fornitura di tessera per lettore di prossimità, formato ISO, colore e grafica a scelta della Committenza.								
		A RIPORTARE							5.634.398,04	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM27 - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

IM27A - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

AN40018 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5.634.398,04	
		Totale	cad	50,000000 000000				50,00000000 0000	2,3600000 00000	118,00
2680	IT.IS.B.3008.D	Sirena elettronica da esterno autoalim. e autoprot., potenza 110dB circa a 3 m, 2° livello prestazionale, in contenitore in acciaio inox.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	115,47000 0000000	230,94
2681	VA.IF0G.A01.17.0016	Fornitura e posa in opera di modulo di campo dotato di 4 uscite a relé liberamente configurabili e un ingresso antisabotaggio								
		Totale	cad	6,0000000 00000				6,000000000 000	237,43000 0000000	1.424,58
2682	VA.IF0G.A01.17.0019	Fornitura e posa in opera di modulo di interfaccia per sistema antintrusione, dotato di 8 ingressi analogici/digitali liberamente configurabili ed un ingresso antisabotaggio, completo di scatola plastica con contatto antiapertura.								
		Totale	cad	2,0000000 00000				2,000000000 000	266,86000 0000000	533,72
2683	EI.AV.C.1101.B	Fornitura di cassetta di derivazione stagna IP55 di dimensioni 120x80x50 mm								
		Totale	cad	19,000000 000000				19,00000000 0000	3,0000000 00000	57,00
2684	EI.AV.C.2106.C	Posa di cassetta di derivazione con fissaggio a muro mediante viti o stop								
		A RIPORTARE								5.636.762,28

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM27 - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

IM27A - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

AN40018 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI			QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.			
		RIPORTO							5.636.762,28
		Totale	cad	19,000000 000000			19,00000000 0000	8,6700000 00000	164,73
2685	VA.IF0G.A01.17. 0008	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 4x0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensione di e							
		Totale	m	205,000000 0000000			205,0000000 00000	0,2800000 00000	57,40
2686	VA.IF0G.A01.17. 0009	Fornitura di cavi per controllo accessi ed antintrusione, tipo FM10HM1 sezione 2X0,75+4X0,22 mmq, costituito del tipo twistato e schermato, costituito da conduttori in rame rosso flessibile classe 5, guaina rinforzata adatta a posa interrata,, tensio							
		Totale	m	85,000000 000000			85,00000000 0000	0,6600000 00000	56,10
2687	EI.TU.P.1 02.C	Tubo in P.V.C. pesante diametro 25 mm							
		Totale	m	95,000000 000000			95,00000000 0000	0,9000000 00000	85,50
2688	EI.TU.P.2 06.A	Posa in opera di tubi rigidi o flessibili in P.V.C. a vista su opere metalliche o in muratura del diametro esterno sino a 25 mm							
		Totale	m	95,000000 000000			95,00000000 0000	0,6300000 00000	59,85
2689	IT.IS.B.3000.A	Fornitura e posa in opera di centrale antintrus. in armadio metallico, completa di alimentatore 230VAC, A RIPORTARE							5.637.185,86

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM27 - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

IM27A - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

AN40018 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5.637.185,86	
		batteria tampone e carica batterie.								
		Totale	cad	1,0000000 00000				1,000000000 000	838,49000 0000000	838,49
2690	EI.CV.P.2 03.A	Posa cavi in canalette appoggiate. Per cadaun cavo di sezione non superiore a 30 mm²								
		Totale	m	505,00000 0000000				505,0000000 00000	0,1800000 00000	90,90
2691	EI.CV.P.2 01.A	Posa cavi mediante infilaggio. Per ogni cavo di sezione complessiva del rame sino a 30 mm².								
		Totale	m	95,000000 000000				95,0000000 0000	0,3900000 00000	37,05
2692	IT.IS.B.3002.D	Fornitura e posa in opera di lettore di prossimità per tessere codificate da utilizzare per la gestione di varchi o accessi.								
		Totale	cad	5,0000000 00000				5,000000000 000	318,30000 0000000	1.591,50
2693	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH								
		Totale	m	25,000000 000000				25,0000000 0000	1,3500000 00000	33,75
2694	TC.CS.A.1002.A	Fornitura a piè d'opera di cavo di rete UTP 4x2x24AWG cat. 6e con guaina LSZH Cavo BUS								
		A RIPORTARE		285,00000 0000000				285,0000000 00000		5.639.777,55

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM27 - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

IM27A - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

AN40018 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5.639.777,55	
		Totale	m				285,0000000 00000	1,3500000 00000	384,75	
2695	TC.VP.G.1101.A	Fornitura cadaun armadio		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	395,94000 0000000	791,88	
2696	TC.VP.G.2101.A	Posa in opera cadaun armadio		2,0000000 00000			2,000000000 000			
		Totale	cad				2,000000000 000	139,75000 0000000	279,50	
2697	ES.VC.A.2 21.A	Realizzazione del complesso per l'alimentazione ausiliaria della SSE a 132 V c.c.		1,0000000 00000			1,000000000 000			
		Totale	cad				1,000000000 000	1.027,480 000000000	1.027,48	
		A RIPORTARE							5.642.261,16	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A CORPO

IM00 - IMPIANTI

IM27 - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

IM27A - Uscita/accesso pedonale Finestra F7

IT30018 - HVAC

IM5 - HVAC

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2698	EE	ELENCO ELABORATI Elaborato/i: IF2801EZZPAIT2700001							5.642.261,16	
		RIPORTO								
		Totale					0,000000000 000	0,0000000 00000	0,00	
2699	IT.IC.G.3000.B	Fornitura e posa in opera di elettroventilatore assiale di estrazione aria con portata 3.500 mc/h.								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	374,75000 0000000	749,50	
2700	IT.IC.H.3 14.A	Fornitura e posa in opera di griglie in lamiera zincata, per la presa dell'aria esterna o per l'espulsione di quella ambiente.								
		Totale	m²	0,5600000 00000			0,560000000 000	158,79000 0000000	88,92	
2701	IT.IC.L.3 01.A	Fornitura e posa in opera di termostato ambiente, elettrico, scala da 15 a 35 gradi C a due contatti.								
		Totale	cad	2,0000000 00000			2,000000000 000	104,93000 0000000	209,86	
		A RIPORTARE							5.643.309,44	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A MISURA

IM00 - IMPIANTI

IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA

IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5.643.309,44	
2702	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario). DFHY (Simili = 15*1,8) CT (Simili = 15*1,8) GSW (Simili = 15*1,8)		27,000000 000000	120,000000 000000	0,70000000 000000	0,35000000 000000	793,80000000 000000		
		Totale	tkm					1.389,15000000 000000	0,09000000 000000	125,02
2703	BA.DE.C.0103.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti non pericolosi DFHY CT GSW		1,80000000 000000	120,000000 000000	0,70000000 000000	0,35000000 000000	52,9200000000 0000		
		Totale	t					92,6100000000 0000	45,00000000 000000	4.167,45
		A RIPORTARE								5.647.601,91

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A MISURA

IM00 - IMPIANTI

IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO

IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
2704	BA.DE.C.0106.A	<p style="text-align: right;">RIPORTO</p> Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario). DFHY (Simili = 15*1,8) * (Lunghezza = 170+20) CT (Simili = 15*1,8) GSW (Simili = 15*1,8)							5.647.601,91	
		Totale	tkm	27,000000 000000	190,000000 0000000	0,70000000 00000	0,35000000 00000	1.256,850000 000000		196,47
2705	BA.DE.C.0103.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti non pericolosi DFHY (Lunghezza = 170+20) CT GSW								
		Totale	t	1,80000000 00000	190,000000 0000000	0,70000000 00000	0,35000000 00000	83,79000000 0000		6.548,85
A RIPORTARE										5.654.347,23

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A MISURA

IM00 - IMPIANTI

IM08 - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IM08A - Fabbricati FA08: PGEPI DI ROCCHETTA

IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.				
		RIPORTO							5.654.347,23		
2706	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario). DFHY (Simili = 15*1,8) * (Lunghezza = 100+20) CT (Simili = 15*1,8) GSW (Simili = 15*1,8)		27,000000 000000	120,000000 000000	0,70000000 00000	0,35000000 00000	793,80000000 00000			
		Totale	tkm					1.256,85000000 000000	0,09000000 00000	113,12	
2707	BA.DE.C.0103.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti non pericolosi DFHY (Lunghezza = 100+20) CT GSW		1,80000000 00000	120,000000 000000	0,70000000 00000	0,35000000 00000	52,9200000000 0000			
		Totale	t	1,80000000 00000	30,00000000 000000	0,70000000 00000	0,35000000 00000	13,2300000000 0000	83,7900000000 0000	45,00000000 000000	3.770,55
		A RIPORTARE								5.658.230,90	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

LAVORI A MISURA

IM00 - IMPIANTI

IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)

IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS

IMD - FIRE FIGHTING POINTS

ARTICOLO		INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISI	U.M.	DIMENSIONI				QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO
N.	CODICE			SIMILI	LUNG.	LARG.	ALT.			
		RIPORTO							5.658.230,90	
2708	BA.DE.C.0106.A	Compenso per il trasporto dei rifiuti in discarica o impianti di recupero dai luoghi di produzione (cantiere o impianto ferroviario). DFHY (Simili = 15*1,8) CT (Simili = 15*1,8) GSW (Simili = 15*1,8)		27,000000 000000	90,000000 000000	0,7000000 00000	0,3500000 00000	595,3500000 00000		
		Totale	tkm					859,9500000 00000	0,0900000 00000	77,40
2709	BA.DE.C.0103.A	Compenso per il conferimento dei rifiuti in discariche per rifiuti non pericolosi DFHY (Lunghezza = 100+20) CT GSW		1,8000000 00000	120,000000 0000000	0,7000000 00000	0,3500000 00000	52,92000000 0000		
		Totale	t					83,79000000 0000	45,0000000 000000	3.770,55
		Importo Lavori Euro								5.662.078,85

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
<i>LAVORI A CORPO</i>	5.643.309,44	
IM00 - IMPIANTI	5.643.309,44	
IM01 - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)	126.678,30	
IM01A - Fabbricato FSA di Hirpinia (FA01)	126.678,30	
AI70001 - RIVELAZIONE INCENDI	18.275,89	
IM7 - RIVELAZIONE INCENDI	18.275,89	
AN30001 - TVCC	43.160,64	
IM9 - TVCC	43.160,64	
AN40001 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	26.970,99	
IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	26.970,99	
IT10001 - IDRICO SANITARIO	15.752,70	
IM1 - Impianto idrico-sanitario	15.752,70	
IT30001 - HVAC	22.518,08	
IM5 - HVAC	22.518,08	
IM02 - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA	360.050,02	
IM02A - Fabbricati FA02: PGE IMBOCCO E GROTTAMINARDA	360.050,02	
AI60001 - SPEGNIMENTO A GAS	6.414,73	
IM4 - Impianti Spegnimento a gas	6.414,73	
AI70002 - RIVELAZIONE INCENDI	10.565,38	
IM7 - RIVELAZIONE INCENDI	10.565,38	
AN30002 - TVCC	103.681,01	
IM9 - TVCC	103.681,01	
AN40002 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	18.494,55	
IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	18.494,55	
IT30002 - HVAC	31.119,93	
IM5 - HVAC	31.119,93	
IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS	189.774,42	
IMD - FIRE FIGHTING POINTS	189.774,42	
IM03 - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda	113.566,68	
IM03A - Fabbricati FA03: Imbocco W Grottaminarda	113.566,68	
AI70003 - RIVELAZIONE INCENDI	7.973,35	
IM7 - RIVELAZIONE INCENDI	7.973,35	
AN30003 - TVCC	41.076,85	
IM9 - TVCC	41.076,85	
AN40003 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	11.356,89	
IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	11.356,89	
IT30003 - HVAC	53.159,59	
IM5 - HVAC	53.159,59	
IM04 - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)	73.279,61	
IM04A - Fabbricato tecnologico Finestra N°2 di Melito (FA04)	73.279,61	
AI70004 - RIVELAZIONE INCENDI	6.169,87	

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
IM7 - RIVELAZIONE INCENDI	6.169,87	
AN30004 - TVCC	32.247,77	
IM9 - TVCC	32.247,77	
AN40004 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	6.946,08	
IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	6.946,08	
IT30004 - HVAC	27.915,89	
IM5 - HVAC	27.915,89	
IM05 - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO	352.581,21	
IM05A - Fabbricati FA05: PGEF IMBOCCO W MELITO	352.581,21	
AI60002 - SPEGNIMENTO A GAS	6.414,73	
IM4 - Impianti Spegnimento a gas	6.414,73	
AI70005 - RIVELAZIONE INCENDI	12.603,48	
IM7 - RIVELAZIONE INCENDI	12.603,48	
AN30005 - TVCC	53.481,67	
IM9 - TVCC	53.481,67	
AN40005 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	31.037,26	
IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	31.037,26	
IT30005 - HVAC	56.438,75	
IM5 - HVAC	56.438,75	
IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS	192.605,32	
IMD - FIRE FIGHTING POINTS	192.605,32	
IM06 - Fabbricato tecnologico (FA06)	73.448,06	
IM06A - Fabbricato tecnologico (FA06)	73.448,06	
AI70006 - RIVELAZIONE INCENDI	6.169,87	
IM7 - RIVELAZIONE INCENDI	6.169,87	
AN30006 - TVCC	32.452,97	
IM9 - TVCC	32.452,97	
AN40006 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	6.946,08	
IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	6.946,08	
IT30006 - HVAC	27.879,14	
IM5 - HVAC	27.879,14	
IM07 - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)	73.279,61	
IM07A - Fabbricato tecnologico FA di Apice (FA07)	73.279,61	
AI70007 - RIVELAZIONE INCENDI	6.169,87	
IM7 - RIVELAZIONE INCENDI	6.169,87	
AN30007 - TVCC	32.247,77	
IM9 - TVCC	32.247,77	
AN40007 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	6.946,08	
IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	6.946,08	
IT30007 - HVAC	27.915,89	
IM5 - HVAC	27.915,89	

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
<i>IM08 - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA</i>	<i>361.756,73</i>	
IM08A - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA	361.756,73	
AI60003 - SPEGNIMENTO A GAS	6.414,73	
IM4 - Impianti Spegnimento a gas	6.414,73	
AI70008 - RIVELAZIONE INCENDI	10.565,38	
IM7 - RIVELAZIONE INCENDI	10.565,38	
AN30008 - TVCC	103.694,42	
IM9 - TVCC	103.694,42	
AN40008 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	18.494,55	
IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	18.494,55	
IT30008 - HVAC	33.209,23	
IM5 - HVAC	33.209,23	
IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS	189.378,42	
IMD - FIRE FIGHTING POINTS	189.378,42	
<i>IM09 - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)</i>	<i>84.326,59</i>	
IM09A - Fabbricato PPT di Paduli (FA09)	84.326,59	
AI70009 - RIVELAZIONE INCENDI	5.802,09	
IM7 - RIVELAZIONE INCENDI	5.802,09	
AN30009 - TVCC	31.706,77	
IM9 - TVCC	31.706,77	
AN40009 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	7.100,78	
IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	7.100,78	
IT30009 - HVAC	39.716,95	
IM5 - HVAC	39.716,95	
<i>IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)</i>	<i>1.158.214,32</i>	
IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)	1.158.214,32	
AI60004 - SPEGNIMENTO A GAS	266.872,54	
IM4 - Impianti Spegnimento a gas	54.723,92	
IMA - Scale Mobili	212.148,62	
AI70010 - RIVELAZIONE INCENDI	106.398,16	
IM7 - RIVELAZIONE INCENDI	106.398,16	
AN30010 - TVCC	352.361,03	
IM9 - TVCC	352.361,03	
AN40010 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	43.141,98	
IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	43.141,98	
IT10002 - IDRICO SANITARIO	13.869,92	
IM1 - Impianto idrico-sanitario	13.869,92	
IT30010 - HVAC	223.416,40	
IM5 - HVAC	223.416,40	
IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS	152.154,29	
IMD - FIRE FIGHTING POINTS	152.154,29	

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
<i>IM20 - FABBRICATO DI APICE (FV02)</i>	<i>173.857,41</i>	
IM20A - FABBRICATO DI APICE (FV02)	173.857,41	
AI60005 - SPEGNIMENTO A GAS	37.661,92	
IM4 - Impianti Spegnimento a gas	37.661,92	
AI70011 - RIVELAZIONE INCENDI	13.462,86	
IM7 - RIVELAZIONE INCENDI	13.462,86	
AN30011 - TVCC	38.698,70	
IM9 - TVCC	38.698,70	
AN40011 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	14.910,96	
IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	14.910,96	
IT10003 - IDRICO SANITARIO	2.350,64	
IM1 - Impianto idrico-sanitario	2.350,64	
IT30011 - HVAC	66.772,33	
IM5 - HVAC	66.772,33	
<i>IM21 - Uscita/accesso pedonale Finestra F1</i>	<i>163.964,73</i>	
IM21A - Uscita/accesso pedonale Finestra F1	163.964,73	
AI20001 - PORTA DA GALLERIA FERROVIARIA	57.472,32	
IMB - PORTA DA GALLERIA FERROVIARIA	57.472,32	
AI70012 - RIVELAZIONE INCENDI	4.447,26	
IM7 - RIVELAZIONE INCENDI	4.447,26	
AI90001 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI	91.464,67	
IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI	91.464,67	
AN40012 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	9.532,20	
IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	9.532,20	
IT30012 - HVAC	1.048,28	
IM5 - HVAC	1.048,28	
<i>IM22 - Uscita/accesso pedonale Finestra F2</i>	<i>163.932,33</i>	
IM22A - Uscita/accesso pedonale Finestra F2	163.932,33	
AI20002 - PORTA DA GALLERIA FERROVIARIA	57.472,32	
IMB - PORTA DA GALLERIA FERROVIARIA	57.472,32	
AI70013 - RIVELAZIONE INCENDI	4.447,26	
IM7 - RIVELAZIONE INCENDI	4.447,26	
AI90002 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI	91.432,27	
IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI	91.432,27	
AN40013 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	9.532,20	
IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	9.532,20	
IT30013 - HVAC	1.048,28	
IM5 - HVAC	1.048,28	
<i>IM23 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3</i>	<i>673.799,89</i>	
IM23A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F3	673.799,89	
AI20003 - PORTA DA GALLERIA FERROVIARIA	143.680,80	

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVviste	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
IMB - PORTA DA GALLERIA FERROVIARIA	143.680,80	
AI70014 - RIVELAZIONE INCENDI	8.785,19	
IM7 - RIVELAZIONE INCENDI	8.785,19	
AI90003 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI	500.181,62	
IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI	500.181,62	
AN40014 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	19.087,47	
IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	19.087,47	
IT30014 - HVAC	2.064,81	
IM5 - HVAC	2.064,81	
IM24 - Uscita/accesso pedonale Finestra F4	163.953,93	
IM24A - Uscita/accesso pedonale Finestra F4	163.953,93	
AI20004 - PORTA DA GALLERIA FERROVIARIA	57.472,32	
IMB - PORTA DA GALLERIA FERROVIARIA	57.472,32	
AI70015 - RIVELAZIONE INCENDI	4.447,26	
IM7 - RIVELAZIONE INCENDI	4.447,26	
AI90004 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI	91.453,87	
IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI	91.453,87	
AN40015 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	9.532,20	
IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	9.532,20	
IT30015 - HVAC	1.048,28	
IM5 - HVAC	1.048,28	
IM25 - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5	338.631,69	
IM25A - USCITA/ACCESSO PEDONALE finestra F5	338.631,69	
AI20005 - PORTA DA GALLERIA FERROVIARIA	114.944,64	
IMB - PORTA DA GALLERIA FERROVIARIA	114.944,64	
AI70016 - RIVELAZIONE INCENDI	8.894,52	
IM7 - RIVELAZIONE INCENDI	8.894,52	
AI90005 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI	193.646,18	
IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI	193.646,18	
AN40016 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	19.081,54	
IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	19.081,54	
IT30016 - HVAC	2.064,81	
IM5 - HVAC	2.064,81	
IM26 - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6	1.022.016,19	
IM26A - USCITA/ACCESSO CARRABILE finestra F6	1.022.016,19	
AI20006 - PORTA DA GALLERIA FERROVIARIA	201.153,12	
IMB - PORTA DA GALLERIA FERROVIARIA	201.153,12	
AI70017 - RIVELAZIONE INCENDI	13.341,78	
IM7 - RIVELAZIONE INCENDI	13.341,78	
AI90006 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI	763.350,30	
IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI	763.350,30	

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA

INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE PROVVISTE	IMPORTI PARZIALI	IMPORTI TOTALI
A) LAVORI		
AN40017 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	28.756,98	
IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	28.756,98	
IT30017 - HVAC	15.414,01	
IM5 - HVAC	15.414,01	
IM27 - Uscita/accesso pedonale Finestra F7	165.972,14	
IM27A - Uscita/accesso pedonale Finestra F7	165.972,14	
AI20007 - PORTA DA GALLERIA FERROVIARIA	57.472,32	
IMB - PORTA DA GALLERIA FERROVIARIA	57.472,32	
AI70018 - RIVELAZIONE INCENDI	4.447,26	
IM7 - RIVELAZIONE INCENDI	4.447,26	
AI90007 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI	91.475,47	
IM6 - IMPIANTO CONTROLLO FUMI	91.475,47	
AN30012 - TVCC	1.996,61	
IM9 - TVCC	1.996,61	
AN40018 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	9.532,20	
IM8 - CONTROLLO ACCESSI ED ANTINTRUSIONE	9.532,20	
IT30018 - HVAC	1.048,28	
IM5 - HVAC	1.048,28	
<i>LAVORI A MISURA</i>	<i>18.769,41</i>	
IM00 - IMPIANTI	18.769,41	
IM02 - Fabbricati FA02: PGEP IMBOCCO E GROTAMINARDA	4.292,47	
IM02A - Fabbricati FA02: PGEP IMBOCCO E GROTAMINARDA	4.292,47	
IT80001 - FIRE FIGHTING POINTS	4.292,47	
IMD - FIRE FIGHTING POINTS	4.292,47	
IM05 - Fabbricati FA05: PGEP IMBOCCO W MELITO	6.745,32	
IM05A - Fabbricati FA05: PGEP IMBOCCO W MELITO	6.745,32	
IT80002 - FIRE FIGHTING POINTS	6.745,32	
IMD - FIRE FIGHTING POINTS	6.745,32	
IM08 - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA	3.883,67	
IM08A - Fabbricati FA08: PGEP DI ROCCHETTA	3.883,67	
IT80003 - FIRE FIGHTING POINTS	3.883,67	
IMD - FIRE FIGHTING POINTS	3.883,67	
IM10 - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)	3.847,95	
IM10A - STAZIONE DI HIRPINIA (FV01)	3.847,95	
IT80004 - FIRE FIGHTING POINTS	3.847,95	
IMD - FIRE FIGHTING POINTS	3.847,95	
IMPORTO LAVORI Euro		5.662.078,85
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA Euro		5.662.078,85