



#### Progetto

**PROGETTO DELL'IMPIANTO AGRIVOLTAICO E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE DA REALIZZARE NEL COMUNE DI MARTIS e CHIARAMONTI (SS) CON POTENZA IN IMMISSIONE PARI A 39,2MW. DENOMINAZIONE IMPIANTO "19185 - MARTIS"**

#### Proponente

LUCE MARTIS S.R.L.  
Via N. Sauro, 22  
42017 Novellara (RE)

#### Progettisti

RESPONSABILE DEL PROGETTO  
P.I. Luca Catellani  
Collegio Periti RE n. 1101

PROGETTAZIONE DELL'IMPIANTO  
P.I. Luca Catellani  
Collegio Periti RE n. 1101

#### Firma



## Procedura di Valutazione Impatto Ambientale ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs 152 / 2006 e ss. mm. ii.

Autorità competente  
**Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica**

#### Tabella revisioni

REV.	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO
03				
02				
01				
00	11/23	PRIMA EMISSIONE	FIORI F.	CASACCIO S.

#### Fase di Progetto

DEFINITIVO

#### Elaborato

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

#### Tavola N.

PDR08

#### File

PDR08

#### Scala

---

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>								
	<b>OPERE CIVILI (SpCat 2)</b>								
	<b>OPERE CIVILI (Cat 2)</b>								
	<b>Opere esterne e/o da giardiniere (SbCat 19)</b>								
1 / 11 SN5024	Recinzione metallica Recinzione metallica esterna						11'500,00		
	SOMMANO...	mq					11'500,00	11,35	130'525,00
2 / 12 215031b	Cancello in acciaio Cancelli di accesso						10,00		
	SOMMANO...	cad					10,00	3'325,35	33'253,50
	Parziale Opere esterne e/o da giardiniere (SbCat 19) euro								163'778,50
	<b>Strutture di sostegno moduli (SbCat 40)</b>								
3 / 13 NP.E0025	STRUTTURA DI FISSAGGIO MODULI FOTOVOLTAICI A TERRA CON SISTEMA AD INSEGUIMENTO MONOASSIALE						47'855,36		
	SOMMANO...	kW					47'855,36	64,16	3'070'399,90
	Parziale Strutture di sostegno moduli (SbCat 40) euro								3'070'399,90
	<b>Dorsali elettriche (SbCat 41)</b>								
4 / 7 025162h	Cavidotto flessibile in polietilene a doppia parete, per canalizzazioni interrattate Ø esterno: 160 mm Linee BT		3,00	12200,00			36'600,00		
	SOMMANO...	m					36'600,00	13,95	510'570,00
5 / 8 133035b	Pozzetto di raccordo BT						200,00		
	SOMMANO...	cad					200,00	119,85	23'970,00
6 / 9 135022c	Chiusini pozzetti BT Vedi voce n° 8 [cad 200.00]						200,00		
	SOMMANO...	cad					200,00	44,68	8'936,00
7 / 10 015040a	Scavo a sezione obbligata Scavo per tratte MT Scavo per tratte BT			10000,00 12200,00	0,600 0,500	1,100 0,600	6'600,00 3'660,00		
	SOMMANO...	mc					10'260,00	3,46	35'499,60
	Parziale Dorsali elettriche (SbCat 41) euro Parziale OPERE CIVILI (Cat 2) euro								578'975,60 3'813'154,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>								3'813'154,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								3'813'154,00
	<b>EDIFICIO UFFICI (Cat 3) Scavi e movimenti terra (SbCat 2)</b>								
8 / 27 0150011	SCAVO DI SBANCAMENTO			22,40	12,400	1,200	333,31		
	SOMMANO...	mc					333,31	38,89	12'962,43
9 / 28 015047	Compenso al rinterro Vedi voce n° 27 [mc 333.31]		0,50				166,66		
	SOMMANO...	mc					166,66	1,91	318,32
10 / 29 0150441	CARICO E TRASPORTO Vedi voce n° 27 [mc 333.31]		0,50				166,66		
	SOMMANO...	mc					166,66	38,89	6'481,41
11 / 30 015052a	ONERI DI DISCARICA Vedi voce n° 29 [mc 166.66]		1,20				199,99		
	SOMMANO...	t					199,99	18,00	3'599,82
	Parziale Scavi e movimenti terra (SbCat 2) euro								23'361,98
	<b>Conglomerati cementizi, malte ed opere di sottofondo (SbCat 3)</b>								
12 / 31 045001b	MAGRONE			20,80	10,800	0,100	22,46		
	SOMMANO...	mc					22,46	122,09	2'742,14
13 / 105 085018a	MASSETTO DI SOTTOFONDO (lung.=35,04+12,73+19,64+21,17+11,13+17,25+47,23)			164,19			164,19		
	SOMMANO...	mq					164,19	14,92	2'449,71
14 / 106 085011	Viabilità costituita da ghiaione		8,00	4,90	4,000	0,300	47,04		
	SOMMANO...	mc					47,04	45,21	2'126,68
	Parziale Conglomerati cementizi, malte ed opere di sottofondo (SbCat 3) euro								7'318,53
	<b>Opere strutturali (SbCat 4)</b>								
15 / 50 045005b	CALCESTRUZZO PER TRAVI DI FONDAZIONE		5,00	9,70	1,200	0,400	23,28		
			3,00	19,70	1,200	0,400	28,37		
			5,00	9,70	0,400	0,400	7,76		
			3,00	19,70	0,400	0,400	9,46		
	caldana			19,10	9,100	0,100	17,38		
	SOMMANO...	mc					86,25	200,30	17'275,88
16 / 59 045010b	CALCESTRUZZO PER PILASTRI		10,00	0,30	0,300	2,500	2,25		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						2,25		3'861'110,39

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						2,25		3'861'110,39
17 / 60 045012b	CALCESTRUZZO PER TRAVI DI COPERTURA	mc	5,00	0,30	0,300	3,300	1,49		
	SOMMANO...	mc					3,74	217,81	814,61
18 / 61 045026b	CASSERI DI FONDAZIONE	mc	3,00	19,10	0,300	0,400	6,88		
	SOMMANO...	mc					6,88	215,11	1'479,96
19 / 62 045028b	CASSERI PER PILASTRI	mq	5,00	10,80		0,400	21,60		
			3,00	20,80		0,400	24,96		
			5,00	10,80		0,400	21,60		
			3,00	20,80		0,400	24,96		
	SOMMANO...	mq					93,12	28,89	2'690,24
20 / 63 045029b	CASSERI PER TRAVI DI COPERTURA (par.ug.=3,00*2) (par.ug.=2,00*2)	mq	5,00	1,20		2,500	15,00		
			5,00	1,20		3,300	19,80		
			5,00	1,20		3,600	21,60		
	SOMMANO...	mq					56,40	32,79	1'849,36
21 / 64 045038d	ACCIAIO Ø 12 mm Vedi voce n° 51 [mc 46.43] Vedi voce n° 59 [mc 3.74] Vedi voce n° 60 [mc 6.88]	kg	6,00	19,10		0,400	45,84		
			4,00	9,20		0,400	14,72		
	SOMMANO...	mq					60,56	35,54	2'152,30
22 / 87 095095a	MURATURA DI TAMPONAMENTO + ISOLANTE SPESS. 8 CM	mq	100,00				4'643,00		
	a detrarre pilastro	mq	100,00				374,00		
		kg	100,00				688,00		
	SOMMANO...	kg					5'705,00	1,81	10'326,05
	Parziale Opere strutturali (SbCat 4) euro								36'588,40
	<b>Opere murarie (SbCat 8)</b>								
22 / 87 095095a	MURATURA DI TAMPONAMENTO + ISOLANTE SPESS. 8 CM	mq	2,00			30,000	60,00		
	a detrarre pilastro	mq	2,00			0,300	3,000	-1,80	
		mq	1,00	19,10			2,500	47,75	
		mq	1,00	19,10			3,600	68,76	
	a detrarre pilastro	mq	3,00			0,300	2,500	-2,25	
	a detrarre aperture	mq	11,00			1,000	1,500	-16,50	
	a detrarre aperture	mq	1,00			2,000	2,500	-5,00	
	a detrarre aperture	mq	1,00			1,200	2,500	-3,00	
	Sommano positivi...	mq					176,51		
	Sommano negativi...	mq					-28,55		
	SOMMANO...	mq					147,96	147,92	21'886,24
23 / 107 NP.E.001	RIVESTIMENTO DI FACCIATA IN LEGNO	mq	2,00			35,000	70,00		
		mq	1,00	20,00			2,900	58,00	
		mq	1,00	20,00			4,100	82,00	
	a detrarre aperture	mq	11,00			1,000	1,500	-16,50	
	<b>A R I P O R T A R E</b>						193,50		3'902'309,15

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						193,50		3'902'309,15
	a detrarre aperture		1,00		2,000	2,500	-5,00		
	a detrarre aperture		1,00		1,200	2,500	-3,00		
	Sommano positivi...	mq					210,00		
	Sommano negativi...	mq					-24,50		
	SOMMANO...	mq					185,50	25,21	4'676,46
	Parziale Opere murarie (SbCat 8) euro								26'562,70
	<b>Solai (SbCat 9)</b>								
24 / 103 055001d	SOLAIO IN C.A. - SPESS. 22 CM solaio di copertura			20,00	9,200		184,00		
	SOMMANO...	mq					184,00	97,14	17'873,76
25 / 104 055002c	SOVRAPPREZZO PER SOLAIO DI COPERTURA						17'873,76		
	SOMMANO...	%					17'873,76	10,00	1'787,38
	Parziale Solai (SbCat 9) euro								19'661,14
	<b>Coperture (SbCat 10)</b>								
26 / 91 125004a	LISTELLI DI CHIUSURA per chiusura strato isolante		2,00	20,00	0,150	0,300	1,80		
	SOMMANO...	mc					1,80	1'528,67	2'751,61
27 / 92 125016c	MANTO DI COPERTURA			20,00	9,500		190,00		
	SOMMANO...	mq					190,00	38,69	7'351,10
28 / 93 135001b	GRONDAIE E CONVERSE IN LAMIERA PREVERNICIATA grondaie_sviluppo 100 cm converse_sviluppo 50 cm		2,00 2,00	20,00 10,00			3,840 3,400	153,60 68,00	
	SOMMANO...	kg					221,60	15,67	3'472,47
29 / 94 135005b	PLUVIALI IN PVC Ø 100 mm		6,00			3,000	18,00		
	SOMMANO...	m					18,00	11,53	207,54
30 / 95 125087b	DISPOSITIVO ANTICADUTA						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	1'790,85	1'790,85
	Parziale Coperture (SbCat 10) euro								15'573,57
	<b>Isolanti, impermeabilizzazioni e giunti (SbCat 11)</b>								
31 / 65 145107c	IMPERMEABILIZZAZIONE TRAVI DI FONDAZIONE								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								3'942'220,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								3'942'220,32
	(lung.=2*20+2*10)			60,00	0,900	54,00			
	SOMMANO...	mq				54,00		26,58	1'435,32
32 / 66 085001c	MASSETTO ALLEGGERITO (lung.=35,04+12,73+19,64+21,17+11,13+17,25+47,23)			164,19		0,100	16,42		
	SOMMANO...	mc				16,42		378,87	6'221,05
33 / 67 115062a	ISOLAMENTO TERMICO - SPESS. 3 CM			20,00	9,100		182,00		
	SOMMANO...	mq				182,00		13,82	2'515,24
34 / 68 115062b	ISOLAMENTO TERMICO - SOVRAPPREZZO PER OGNI CM IN PIU' ulteriori 5 cm: Vedi voce n° 67 [mq 182.00]		5,00				910,00		
	SOMMANO...	mq				910,00		3,84	3'494,40
35 / 82 115088d	CAPPOTTO IN EPS CON GRAFITE - SPESS. 3 CM		2,00 1,00 1,00	20,00 20,00	30,000	2,900 4,100	60,00 58,00 82,00		
	SOMMANO...	mq				200,00		57,10	11'420,00
36 / 83 115088c	CAPPOTTO IN EPS CON GRAFITE - SOVRAPPREZZO PER OGNI CM IN PIU' ulteriori 3 cm: Vedi voce n° 82 [mq 200.00]		3,00				600,00		
	SOMMANO...	mq				600,00		2,70	1'620,00
37 / 84 145039a	BARRIERA AL VAPORE copertura			20,00	9,200		184,00		
	SOMMANO...	mq				184,00		4,14	761,76
38 / 85 115244a	ISOLAMENTO TERMICO IN EPS CON GRAFITE SPESS. 8 CM + MEMBRANA IMPERMEABILE isolamento di copertura			20,00	9,200		184,00		
	SOMMANO...	mq				184,00		47,35	8'712,40
39 / 86 115244b	ISOLAMENTO TERMICO IN EPS CON GRAFITE - SOVRAPPREZZO PER 2 CM IN PIU' DI SPESSORE ulteriori 12 cm: Vedi voce n° 85 [mq 184.00]		6,00				1'104,00		
	SOMMANO...	mq				1'104,00		6,09	6'723,36
	Parziale Isolanti, impermeabilizzazioni e giunti (SbCat 11) euro								42'903,53
	<b>Intonaci e tinteggi (SbCat 12)</b>								
40 / 80 185008	INTONACI - FONDO <b>Interni ed esterni perimetrali:</b>								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								3'985'123,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								3'985'123,85
	(par.ug.=2,00*2)		4,00		30,000		120,00		
			2,00	20,00		2,900	116,00		
			2,00	20,00		4,100	164,00		
	a detrarre aperture		11,00		1,000	1,500	-16,50		
	a detrarre aperture		1,00		2,000	2,500	-5,00		
	a detrarre aperture		1,00		1,200	2,500	-3,00		
	riquadatura aperture *(lung.=1+2*1,5)		11,00	4,00	0,450		19,80		
	riquadatura aperture *(lung.=2+2*2,5)		1,00	7,00	0,450		3,15		
	riquadatura aperture *(lung.=1,2+2*2,5)		1,00	6,20	0,450		2,79		
	pilastrini interni:		3,00	1,20		3,300	11,88		
	Sommano positivi...	mq					437,62		
	Sommano negativi...	mq					-24,50		
	SOMMANO...	mq					413,12	14,90	6'155,49
41 / 81 185023	INTONACI - FINITURA solo interni: Vedi voce n° 80 [mq 413.12]		0,50				206,56		
	SOMMANO...	mq					206,56	9,40	1'941,66
42 / 88 235003	FONDO PER TINTEGGI ufficio			3,85		2,750	10,59		
				3,85		3,850	14,82		
	ufficio		2,00		30,000		60,00		
	sala riunioni			3,85		2,750	10,59		
				3,85		3,850	14,82		
	sala riunioni		2,00		30,000		60,00		
	ingresso			9,75		2,750	26,81		
	ingresso		2,00	1,65		3,160	10,43		
	ingresso			6,60		2,970	19,60		
	ingresso		2,00		3,520		7,04		
	ingresso		2,00		8,650		17,30		
	bagni_controsoffitto			9,80		3,000	29,40		
	bagni		8,00		21,950		175,60		
	sala riunioni		2,00		30,000		60,00		
	sala riunioni			5,20		2,750	14,30		
				5,20		3,850	20,02		
	a detrarre porta da 80x210 cm		10,00		0,800	2,100	-16,80		
	riquadrate *(lung.=0,8+2*2,1)		10,00	5,00	0,150		7,50		
	copertura			19,10	9,200		175,72		
	Sommano positivi...	mq					734,54		
	Sommano negativi...	mq					-16,80		
	SOMMANO...	mq					717,74	2,64	1'894,83
43 / 89 235012d	TINTEGGI INTERNI Vedi voce n° 88 [mq 717.74]						717,74		
	SOMMANO...	mq					717,74	8,60	6'172,56
	Parziale Intonaci e tinteggi (SbCat 12) euro								16'164,54
	<b>Cartongessi e controsoffitti (SbCat 13)</b>								
44 / 90 195060b	PARETE IN CARTONGESSO - DOPPIA LASTRA (H/peso=(2,75+3,85)/2)		2,00	9,10		3,300	60,06		
			3,00		24,500		73,50		
	SOMMANO...	mq					133,56	43,71	5'837,91
45 / 101	PARETE IN CARTONGESSO - 1 LASTRA								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								4'007'126,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								4'007'126,30
195060a			1,00	9,75		2,990	29,15		
			1,00	9,75		3,250	31,69		
			2,00	2,00		3,150	12,60		
			4,00	1,00		2,000	8,00		
	SOMMANO...	mq					81,44	31,66	2'578,39
46 / 102 195002a	CONTROSOFFITTI bagno donne bagno uomini				12,730 11,130		12,73 11,13		
	SOMMANO...	mq					23,86	26,59	634,44
	Parziale Cartongessi e controsoffitti (SbCat 13) euro								9'050,74
	<b>Pavimenti e rivestimenti (SbCat 14)</b>								
47 / 96 175021a	RIVESTIMENTI IN GRES bagni *(lung.=4,8+11+6,5+4,5+8+5+9)			48,80		1,800	87,84		
	SOMMANO...	mq					87,84	64,40	5'656,90
48 / 97 155024a	PAVIMENTO IN GRES 33X33 CM			164,19			164,19		
	SOMMANO...	mq					164,19	57,21	9'393,31
	Parziale Pavimenti e rivestimenti (SbCat 14) euro								15'050,21
	<b>Soglie e davanzali in pietra (SbCat 15)</b>								
49 / 69 165002a	DAVANZALI IN TRAVERTINO per finestre da 100x150 cm		11,00	1,20	0,500		6,60		
	SOMMANO...	mq					6,60	168,86	1'114,48
50 / 79 165001a	SOGLIE IN TRAVERTINO per portafinestra da 200x250 cm per porta da 120x250 cm		1,00 1,00	2,20 1,40	0,500 0,500		1,10 0,70		
	SOMMANO...	mq					1,80	152,02	273,64
	Parziale Soglie e davanzali in pietra (SbCat 15) euro								1'388,12
	<b>Serramenti, casematte e accessori (SbCat 16)</b>								
51 / 108 215115a	CONTROTELAIO IN ACCIAIO finestre da 100x150 cm portafinestra da 200x250 cm porta da 120x250 cm		11,00 1,00 1,00		1,000 2,000 1,200	1,500 2,500 2,500	16,50 5,00 3,00		
	SOMMANO...	mq					24,50	52,93	1'296,79
52 / 109 205060b	FINESTRA IN PVC - 1 ANTA finestre da 100x150 cm		11,00		1,000	1,500	16,50		
	SOMMANO...	mq					16,50	444,69	7'337,39
53 / 110	PORTAFINESTRA IN PVC - 2 ANTE								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								4'035'411,64



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								4'035'411,64
205060e	portafinestra da 200x250 cm		1,00		2,000	2,500	5,00		
	SOMMANO...	mq					5,00	463,18	2'315,90
54 / 111 205072a	SOVRAPPREZZO FINITURA PELLICOLATA (par.ug.=7337,39+2315,9)		9653,29				9'653,29		
	SOMMANO...	%					9'653,29	15,00	1'447,99
55 / 112 205094	SOVRAPPREZZO ANTA A RIBALTA						11,00		
	SOMMANO...	cad					11,00	70,00	770,00
56 / 113 213110a	ZANZARIERA VERTICALE finestre da 100x150 cm		11,00		1,000	1,500	16,50		
	SOMMANO...	mq					16,50	45,47	750,26
57 / 114 213110c	ZANZARIERA SCORREVOLE portafinestra da 200x250 cm		1,00		2,000	2,500	5,00		
	SOMMANO...	mq					5,00	82,37	411,85
58 / 115 205103a	CASSONETTO IN PVC						11,00		
	SOMMANO...	cad					11,00	205,57	2'261,27
59 / 116 205075a	AVVOLGIBILI IN PVC		11,00		1,800		19,80		
	SOMMANO...	mq					19,80	106,90	2'116,62
60 / 117 205069a	USCITA DI EMERGENZA		1,00		1,200	2,500	3,00		
	SOMMANO...	mq					3,00	503,56	1'510,68
61 / 118 205072g	SOVRAPPREZZO USCITA DI SICUREZZA						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	45,00	45,00
62 / 119 215107a	MANIGLIONE ANTIPANICO						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	239,56	239,56
63 / 120 205027c	CONTROTELAIO PER PORTA SCORREVOLE						6,00		
	SOMMANO...	cad					6,00	611,84	3'671,04
64 / 121 205030c	PORTA SCORREVOLE						6,00		
	SOMMANO...	cad					6,00	669,01	4'014,06
	<b>A R I P O R T A R E</b>								4'054'965,87

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								4'054'965,87
65 / 122 203059e	CONTROTELAIO PORTE INTERNE (lung.=0,8+2*2,1)		6,00	5,00			30,00		
	SOMMANO...	m					30,00	2,63	78,90
66 / 123 205012c	PORTE INTERNE						6,00		
	SOMMANO...	cad					6,00	476,81	2'860,86
	Parziale Serramenti, cassematte e accessori (SbCat 16) euro								31'128,17
	<b>Impianto di riscaldamento, produzione ACS e condizionamento (SbCat 22)</b>								
67 / 125 NP.E.003	IMPIANTI MECCANICI						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	25'000,00	25'000,00
	Parziale Impianto di riscaldamento, produzione ACS e condizionamento (SbCat 22) euro								25'000,00
	<b>Impianto idrico sanitario e trattamento acqua (SbCat 23)</b>								
68 / 124 NP.E.002	IMPIANTO IDRICO-SANITARIO						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	20'000,00	20'000,00
	Parziale Impianto idrico sanitario e trattamento acqua (SbCat 23) euro								20'000,00
	<b>Impianti elettrici interni (SbCat 48)</b>								
69 / 126 NP.E.004	IMPIANTO ELETTRICO						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	15'000,00	15'000,00
	Parziale Impianti elettrici interni (SbCat 48) euro Parziale EDIFICIO UFFICI (Cat 3) euro								15'000,00 304'751,63
	<b>A R I P O R T A R E</b>								4'117'905,63

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								4'117'905,63
	<b>MAGAZZINO (Cat 4) Scavi e movimenti terra (SbCat 2)</b>								
70 / 127 015040a	Scavo a sezione obbligata per posizionamento plinti a bicchiere prefabbricati		12,00	2,20	2,200	1,500	87,12		
	SOMMANO...	mc					87,12	3,46	301,44
71 / 128 0150011	SCAVO DI SBANCAMENTO			18,52	13,520	0,600	150,23		
	SOMMANO...	mc					150,23	38,89	5'842,44
72 / 129 015047	Compenso al rinterro Vedi voce n° 127 [mc 87.12] Vedi voce n° 128 [mc 150.23]		0,50 0,50				43,56 75,12		
	SOMMANO...	mc					118,68	1,91	226,68
73 / 130 0150441	CARICO E TRASPORTO Vedi voce n° 127 [mc 87.12] Vedi voce n° 128 [mc 150.23]		0,50 0,50				43,56 75,12		
	SOMMANO...	mc					118,68	38,89	4'615,47
74 / 131 015052a	ONERI DI DISCARICA Vedi voce n° 130 [mc 118.68]		1,20				142,42		
	SOMMANO...	t					142,42	18,00	2'563,56
	Parziale Scavi e movimenti terra (SbCat 2) euro								13'549,59
	<b>Conglomerati cementizi, malte ed opere di sottofondo (SbCat 3)</b>								
75 / 32 045001b	MAGRONE		12,00	2,20	2,200	0,100	5,81		
	SOMMANO...	mc					5,81	122,09	709,34
76 / 33 085011	Viabilità costituita da ghiaione		12,00	2,20	2,200	0,900	52,27		
	SOMMANO...	mc					52,27	45,21	2'363,13
77 / 34 155149a	PIANO DI POSA			19,52	14,520		283,43		
	SOMMANO...	mq					283,43	20,44	5'793,31
78 / 35 155150	STRATO SEPARATORE			19,52	14,520		283,43		
	SOMMANO...	mq					283,43	1,26	357,12
	Parziale Conglomerati cementizi, malte ed opere di sottofondo (SbCat 3) euro								9'222,90
	<b>A R I P O R T A R E</b>								4'140'678,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								4'140'678,12
	<b>Opere strutturali (SbCat 4)</b>								
79 / 51 045005b	CALCESTRUZZO PER TRAVI DI FONDAZIONE base plinto travi di collegamento dei plinti travi di collegamento dei plinti		12,00 4,00 3,00	2,00 13,10 20,90	2,000 0,800 0,800	0,200 0,400 0,400	9,60 16,77 20,06		
	SOMMANO...	mc					46,43	200,30	9'299,93
80 / 52 045026b	CASSERI DI FONDAZIONE base plinto *(lung.=2,00*4) travi di collegamento dei plinti *(par.ug.=4,00*2) travi di collegamento dei plinti *(par.ug.=3,00*2)		12,00 8,00 6,00	8,00 13,10 20,90		0,200 0,400 0,400	19,20 41,92 50,16		
	SOMMANO...	mq					111,28	28,89	3'214,88
81 / 53 045038d	ACCIAIO Ø 12 mm Vedi voce n° 51 [mc 46.43]		100,00				4'643,00		
	SOMMANO...	kg					4'643,00	1,81	8'403,83
82 / 54 275021a	PLINTI DI FONDAZIONE PREFABBRICATI						12,00		
	SOMMANO...	cad					12,00	549,74	6'596,88
83 / 55 275001	STRUTTURA PREFABBRICATA			19,52	14,520		283,43		
	SOMMANO...	mq					283,43	161,08	45'654,90
84 / 56 275007a	SOVRAPPREZZO INTERASSE TRA 6 E 8 METRI Vedi voce n° 55 [mq 283.43]						283,43		
	SOMMANO...	mq					283,43	6,00	1'700,58
85 / 57 275022b	PANNELLI DI TAMPONATURA - SPESS. 20 CM (larg.=(4,800+5,5)/2)		2,00 2,00	19,92 14,92	4,800 5,150		191,23 153,68		
	SOMMANO...	mq					344,91	83,60	28'834,48
86 / 58 275012	SOVRAPPREZZO TINTEGGIO		2,00	20,00	6,750		270,00		
	SOMMANO...	mq					270,00	4,20	1'134,00
	Parziale Opere strutturali (SbCat 4) euro								104'839,48
	<b>Isolanti, impermeabilizzazioni e giunti (SbCat 11)</b>								
87 / 37 145107c	IMPERMEABILIZZAZIONE TRAVI DI FONDAZIONE base plinto travi di collegamento dei plinti *(par.ug.=4,00*2) travi di collegamento dei plinti *(par.ug.=3,00*2)		14,00 8,00 6,00	1,60 13,52 18,52	1,500 0,400 0,400		33,60 43,26 44,45		
	SOMMANO...	mq					121,31	26,58	3'224,42
88 / 38	GUAINA IMPERMEABILE								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								4'248'742,02

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								4'248'742,02
145010e	impermeabilizzazione grondaie		2,00	20,00	1,700		68,00		
	SOMMANO...	mq					68,00	14,96	1'017,28
89 / 39 145018	MANTO IMPERMEABILE ARDESIATO impermeabilizzazione della copertura		2,00	20,00	6,750		270,00		
	SOMMANO...	mq					270,00	42,09	11'364,30
90 / 40 085001c	MASSETTO ALLEGGERITO nello spogliatoio *(larg.=16+5,53+10,16)				31,690		31,69		
	SOMMANO...	mc					31,69	378,87	12'006,39
	Parziale Isolanti, impermeabilizzazioni e giunti (SbCat 11) euro								27'612,39
	<b>Intonaci e tinteggi (SbCat 12)</b>								
91 / 41 185008	INTONACI - FONDO <b>intonaci esterni:</b>		2,00	19,92		4,800	191,23		
	(H/peso=(4,800+5,5)/2)		2,00	14,92		5,150	153,68		
	a detrarre aperture		2,00		5,000	4,000	-40,00		
	a detrarre aperture		5,00		2,500	1,500	-18,75		
	a detrarre aperture		1,00		1,200	2,500	-3,00		
	riquadratura aperture *(lung.=5+2*4)		2,00	13,00	0,200		5,20		
	riquadratura aperture *(lung.=2,5+2*1,5)		5,00	5,50	0,200		5,50		
	riquadratura aperture *(lung.=1,2+2*2,5)		1,00	6,20	0,200		1,24		
	Sommano positivi...	mq					356,85		
	Sommano negativi...	mq					-61,75		
	SOMMANO...	mq					295,10	14,90	4'396,99
92 / 42 185023	INTONACI - FINITURA Vedi voce n° 41 [mq 295.10]						295,10		
	SOMMANO...	mq					295,10	9,40	2'773,94
93 / 43 235003	FONDO PER TINTEGGI <b>per gli esterni:</b> Vedi voce n° 41 [mq 295.10] <b>per gli interni:</b>		2,00	19,52		4,700	183,49		
			2,00		73,000		146,00		
			2,00	7,41		2,700	40,01		
			4,00	4,67		2,700	50,44		
			2,00	3,70		2,700	19,98		
			2,00	3,00		2,700	16,20		
			2,00	1,30		2,700	7,02		
				7,30	4,700		34,31		
	pilastrini interni		4,00	2,00		5,400	43,20		
	a detrarre aperture		2,00		5,000	4,000	-40,00		
	a detrarre aperture		5,00		2,500	1,500	-18,75		
	a detrarre aperture		1,00		1,200	2,500	-3,00		
	Sommano positivi...	mq					835,75		
	Sommano negativi...	mq					-61,75		
	SOMMANO...	mq					774,00	2,64	2'043,36
94 / 44	TINTEGGI ESTERNI								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								4'282'344,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								4'282'344,28
235026b	Vedi voce n° 41 [mq 295.10]						295,10		
	SOMMANO...	mq					295,10	14,79	4'364,53
95 / 45 235012d	TINTEGGI INTERNI		2,00	19,52		4,700	183,49		
			2,00		73,000		146,00		
			2,00	7,41		2,700	40,01		
			4,00	4,67		2,700	50,44		
			2,00	3,70		2,700	19,98		
			2,00	3,00		2,700	16,20		
			2,00	1,30		2,700	7,02		
				7,30	4,700		34,31		
	pilastrini interni		4,00	2,00		5,400	43,20		
	a detrarre aperture		2,00		5,000	4,000	-40,00		
	a detrarre aperture		5,00		2,500	1,500	-18,75		
	a detrarre aperture		1,00		1,200	2,500	-3,00		
	Sommano positivi...	mq					540,65		
	Sommano negativi...	mq					-61,75		
	SOMMANO...	mq					478,90	8,60	4'118,54
	Parziale Intonaci e tinteggi (SbCat 12) euro								17'697,36
	<b>Cartongessi e controsoffitti (SbCat 13)</b>								
96 / 98 195060a	PARETE IN CARTONGESSO - 1 LASTRA		1,00	4,17		2,700	11,26		
			1,00	7,40		2,700	19,98		
			1,00	3,70		2,700	9,99		
			1,00	3,00		2,700	8,10		
			1,00	1,30		2,700	3,51		
	SOMMANO...	mq					52,84	31,66	1'672,91
97 / 99 195060b	PARETE IN CARTONGESSO - DOPPIA LASTRA		1,00	4,70		2,700	12,69		
			2,00	1,00		2,000	4,00		
	SOMMANO...	mq					16,69	43,71	729,52
98 / 100 195002a	CONTROSOFFITTI (larg.=16+5,53+10,16)				31,690		31,69		
	SOMMANO...	mq					31,69	26,59	842,64
	Parziale Cartongessi e controsoffitti (SbCat 13) euro								3'245,07
	<b>Pavimenti e rivestimenti (SbCat 14)</b>								
99 / 36 155153	MASSETTO PER PAVIMENTO INDUSTRIALE				281,000		281,00		
	SOMMANO...	mq					281,00	17,82	5'007,42
100 / 46 155151	RETE ELETTROSALDATA diam. 8 mm Vedi voce n° 36 [mq 281.00]					3,950	1'109,95		
	SOMMANO...	kg					1'109,95	1,92	2'131,10
	<b>A R I P O R T A R E</b>								4'301'210,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								4'301'210,94
101 / 47 155161a	PAVIMENTO INDUSTRIALE Vedi voce n° 36 [mq 281.00]						281,00		
	SOMMANO...	mq					281,00	38,61	10'849,41
102 / 48 155024a	PAVIMENTO IN GRES 33X33 CM (lung.=16+5,53+10,16)			31,69			31,69		
	SOMMANO...	mq					31,69	57,21	1'812,98
103 / 49 175021a	RIVESTIMENTI IN GRES bagni *(lung.=8+7+3,8)			18,80		1,800	33,84		
	SOMMANO...	mq					33,84	64,40	2'179,30
	Parziale Pavimenti e rivestimenti (SbCat 14) euro								21'980,21
	<b>Serramenti, casematte e accessori (SbCat 16)</b>								
104 / 70 215115a	CONTROTELAIO IN ACCIAIO finestre da 250x150 cm porta da 120x250 cm portoni da 400x350 cm		5,00 1,00 2,00		2,500 1,200 4,000	1,500 2,500 3,500	18,75 3,00 28,00		
	SOMMANO...	mq					49,75	52,93	2'633,27
105 / 71 215033c	FINESTRA IN ALLUMINIO - 2 ANTE		5,00		2,500	1,500	18,75		
	SOMMANO...	mq					18,75	568,90	10'666,88
106 / 72 205069a	USCITA DI EMERGENZA		1,00		1,200	2,500	3,00		
	SOMMANO...	mq					3,00	503,56	1'510,68
107 / 73 205072g	SOVRAPPREZZO USCITA DI SICUREZZA						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	45,00	45,00
108 / 74 215107a	MANIGLIONE ANTIPANICO						1,00		
	SOMMANO...	cad					1,00	239,56	239,56
109 / 75 205027c	CONTROTELAIO PER PORTA SCORREVOLE						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	611,84	1'223,68
110 / 76 205030c	PORTA SCORREVOLE						2,00		
	SOMMANO...	cad					2,00	669,01	1'338,02
111 / 77 203059e	CONTROTELAIO PORTE INTERNE (lung.=0,8+2*2,1)		3,00	5,00			15,00		
	<b>A R I P O R T A R E</b>						15,00		4'333'709,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>						15,00		4'333'709,72
112 / 78 205012c	PORTE INTERNE	m					15,00	2,63	39,45
							3,00		
	SOMMANO...	cad					3,00	476,81	1'430,43
113 / 133 NP.E.006	PORTONE INDUSTRIALE		2,00		4,000	3,500	28,00		
	SOMMANO...	mq					28,00	250,00	7'000,00
	Parziale Serramenti, casematte e accessori (SbCat 16) euro								26'126,97
	<b>Opere da fabbro (SbCat 17)</b>								
114 / 132 NP.E.005	DAVANZALI IN LAMIERA PREVERNICIATA per finestre da 250x150 cm		5,00	2,50			12,50		
	SOMMANO...	m					12,50	26,80	335,00
	Parziale Opere da fabbro (SbCat 17) euro								335,00
	<b>Impianto idrico sanitario e trattamento acqua (SbCat 23)</b>								
115 / 134 NP.E.007	IMPIANTO IDRICO SANITARIO						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	10'000,00	10'000,00
	Parziale Impianto idrico sanitario e trattamento acqua (SbCat 23) euro								10'000,00
	<b>Impianti elettrici interni (SbCat 48)</b>								
116 / 135 NP.E.008	IMPIANTO ELETTRICO						1,00		
	SOMMANO...	a corpo					1,00	10'000,00	10'000,00
	Parziale Impianti elettrici interni (SbCat 48) euro Parziale MAGAZZINO (Cat 4) euro								10'000,00 244'608,97
	<b>IMPIANTI ELETTRICI (SpCat 3)</b>								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								4'362'514,60



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								4'362'514,60
	<b>OPERE IMPIANTISTICHE (Cat 1)</b> <b>Moduli fotovoltaici (SbCat 38)</b>								
117 / 2 NP.E0044	MODULO FOTOVOLTAICO MONOCRISTALLINO BIFACCIALE 545Wp TIPO HI-MO5 DITTA LONGI O EQUIVALENTE						47'855,36		
	SOMMANO...	kw					47'855,36	155,54	7'443'422,69
	Parziale Moduli fotovoltaici (SbCat 38) euro								7'443'422,69
	<b>Inverter (SbCat 39)</b>								
118 / 1 NP.E0010	INVERTER TRIFASE 200KW/800V TIPO SUN2000- 215KTL-H0 HUAWEI O EQUIVALENTE						196,00		
	SOMMANO...	cadauno					196,00	5'745,69	1'126'155,24
	Parziale Inverter (SbCat 39) euro								1'126'155,24
	<b>Dorsali elettriche (SbCat 41)</b>								
119 / 14 105046d	Cavo unipolare H1Z2Z2-K flessibile: sezione 6 mmq Cavo di stringa *(lung.=12*16*196*1,1)		2,00	41395,20			82'790,40		
	SOMMANO...	m					82'790,40	3,16	261'617,66
120 / 15 115049c	Cavo unipolare RG7H1R rigido isolato con gomma etilenpropilenica, tensione d'esercizio 12 kV - 20 kV: sezione 70 mmq Linea MT		3,00	1600,00			4'800,00		
	SOMMANO...	m					4'800,00	20,26	97'248,00
121 / 16 115049d	Cavo unipolare RG7H1R rigido isolato con gomma etilenpropilenica, tensione d'esercizio 12 kV - 20 kV: sezione 95 mmq Linea MT		3,00	3000,00			9'000,00		
	SOMMANO...	m					9'000,00	25,41	228'690,00
122 / 17 115049e	Cavo unipolare RG7H1R rigido isolato con gomma etilenpropilenica, tensione d'esercizio 12 kV - 20 kV: sezione 120 mmq Linea MT		3,00	5300,00			15'900,00		
	SOMMANO...	m					15'900,00	30,07	478'113,00
123 / 18 025018n	Cavo flessibile conforme CEI 20-13 unipolare FG16R16 - 0,6/1 kV: sezione 185 mmq Linee BT da INV a PS		3,00	31360,00			94'080,00		
	SOMMANO...	m					94'080,00	39,18	3'686'054,40
	Parziale Dorsali elettriche (SbCat 41) euro								4'751'723,06
	<b>Impianto di terra (SbCat 43)</b>								
	<b>A R I P O R T A R E</b>								17'683'815,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								17'683'815,59
124 / 19 075003e	Corda in rame nudo, posata interrata entro scavo predisposto: sezione nominale 35 mmq Linea di terra			14000,00			14'000,00		
	SOMMANO...	m				14'000,00	7,10	99'400,00	
	Parziale Impianto di terra (SbCat 43) euro							99'400,00	
	<b>Celle MT e trasformatori MT (SbCat 45)</b>								
125 / 6 NP.E0045	STAZIONE DI TRASFORMAZIONE 3.25 MVA - 30/ 0.8kV - TIPO HUAWEI STS-3000K-H1 O EQUIVALENTE					7,00			
	SOMMANO...	cadauno				7,00	115'666,83	809'667,81	
126 / 21 NP.E0051	STAZIONE DI TRASFORMAZIONE 2.5 MVA - 30/ 0.8kV - TIPO HUAWEI STS-3000K-H1 O EQUIVALENTE					7,00			
	SOMMANO...	cadauno				7,00	102'512,75	717'589,25	
127 / 22 NP.E0052	STAZIONE DI TRASFORMAZIONE 2.0 MVA - 30/ 0.8kV - TIPO HUAWEI STS-3000K-H1 O EQUIVALENTE					1,00			
	SOMMANO...	cadauno				1,00	93'743,87	93'743,87	
128 / 23 NP.E0053	STAZIONE DI TRASFORMAZIONE 1.0 MVA - 30/ 0.8kV - TIPO HUAWEI STS-3000K-H1 O EQUIVALENTE					2,00			
	SOMMANO...	cadauno				2,00	76'205,35	152'410,70	
129 / 24 NP.E0046	TERNA DI TESTE PRECONFEZIONATE PER CAVI MT (par.ug.=17*2+8*2+4*2)		58,00			58,00			
	SOMMANO...	cadauno				58,00	279,81	16'228,98	
130 / 26 NP.E0029	CELLA MT PREFABBRICATA 24kV-630A-16kA-1s RELE' DI PROTEZIONE NA0-16 TIPO LSC2A DITTA ABB O EQUIVALENTE Celle MT in cabina generale MT					5,00			
	SOMMANO...	cadauno				5,00	8'009,37	40'046,85	
	Parziale Celle MT e trasformatori MT (SbCat 45) euro							1'829'687,46	
	<b>Impianto ausiliari (SbCat 46)</b>								
131 / 3 NP.E0043	SISTEMA SCADA MONITORAGGIO IMPIANTO Sistema di monitoraggio impianto					500,00			
	SOMMANO...	cadauno				500,00	123,44	61'720,00	
	<b>A R I P O R T A R E</b>								19'674'623,05

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di misura	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
			par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>								19'674'623,05
132 / 4 NP.E0041	CONTROLLORE CENTRALE DI IMPIANTO CONFORME CEI 0-16 PER IMPIANTI POTENZA >1MWp						1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	7'347,91	7'347,91
133 / 5 NP.E0048	SISTEMA DI MISURE AMBIENTALI, COMPRESIVO DI STAZIONE METEO, PIROMETRO E ANEMOMETRO						1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	34'803,52	34'803,52
134 / 20 235023e	Cavo ottico multimodale per interno/esterno tipo "tubo sf ... ) e guaina LSZH, classe di reazione al fuoco Cca: 12 fibre Trasmissione dati			14000,00			14'000,00		
	SOMMANO...	m					14'000,00	7,43	104'020,00
135 / 25 NP.E0050	SISTEMA DI VIDEOSORVEGLIANZA						1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	191'875,19	191'875,19
	Parziale Impianto ausiliari (SbCat 46) euro								399'766,62
	<b>Opere di connessione (SbCat 50)</b>								
136 / 136 NP.E0055	SOTTOSTAZIONE ELETTRICA DI TRASFORMAZIONE MT/AT						1,00		
	SOMMANO...	cadauno					1,00	647'666,83	647'666,83
137 / 137 015040a	Scavo a sezione obbligata Elettrodotta da impianto FV a stazione elettrica TULA			12000,00	0,600	1,000	7'200,00		
	SOMMANO...	mc					7'200,00	3,46	24'912,00
138 / 138 NP.E0054	CAVO TRIPOLARE MT ARG7H1RNR(X)-18/30 kV: Um 36 kV 3x185 mmq Elettrodotta da impianto FV a stazione elettrica TULA			6,00	12000,00		72'000,00		
	SOMMANO...	m					72'000,00	47,61	3'427'920,00
	Parziale Opere di connessione (SbCat 50) euro								4'100'498,83
	Parziale OPERE IMPIANTISTICHE (Cat 1) euro								19'750'653,90
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>								24'113'168,50
	<b>T O T A L E euro</b>								24'113'168,50
	<b>A R I P O R T A R E</b>								

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	<b>RIPORTO</b>	
	<b><u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u></b>	
M	<b>LAVORI A MISURA euro</b>	24'113'168,50
M:002	OPERE CIVILI euro	4'362'514,60
M:002.002	OPERE CIVILI euro	3'813'154,00
M:002.002.019	Opere esterne e/o da giardiniere euro	163'778,50
M:002.002.040	Strutture di sostegno moduli euro	3'070'399,90
M:002.002.041	Dorsali elettriche euro	578'975,60
M:002.003	EDIFICIO UFFICI euro	304'751,63
M:002.003.002	Scavi e movimenti terra euro	23'361,98
M:002.003.003	Conglomerati cementizi, malte ed opere di sottofondo euro	7'318,53
M:002.003.004	Opere strutturali euro	36'588,40
M:002.003.008	Opere murarie euro	26'562,70
M:002.003.009	Solai euro	19'661,14
M:002.003.010	Coperture euro	15'573,57
M:002.003.011	Isolanti, impermeabilizzazioni e giunti euro	42'903,53
M:002.003.012	Intonaci e tinteggi euro	16'164,54
M:002.003.013	Cartongessi e controsoffitti euro	9'050,74
M:002.003.014	Pavimenti e rivestimenti euro	15'050,21
M:002.003.015	Soglie e davanzali in pietra euro	1'388,12
M:002.003.016	Serramenti, cassematte e accessori euro	31'128,17
M:002.003.022	Impianto di riscaldamento, produzione ACS e condizionamento euro	25'000,00
M:002.003.023	Impianto idrico sanitario e trattamento acqua euro	20'000,00
M:002.003.048	Impianti elettrici interni euro	15'000,00
M:002.004	MAGAZZINO euro	244'608,97
M:002.004.002	Scavi e movimenti terra euro	13'549,59
M:002.004.003	Conglomerati cementizi, malte ed opere di sottofondo euro	9'222,90
M:002.004.004	Opere strutturali euro	104'839,48
M:002.004.011	Isolanti, impermeabilizzazioni e giunti euro	27'612,39
M:002.004.012	Intonaci e tinteggi euro	17'697,36
M:002.004.013	Cartongessi e controsoffitti euro	3'245,07
M:002.004.014	Pavimenti e rivestimenti euro	21'980,21
M:002.004.016	Serramenti, cassematte e accessori euro	26'126,97
M:002.004.017	Opere da fabbro euro	335,00
M:002.004.023	Impianto idrico sanitario e trattamento acqua euro	10'000,00
M:002.004.048	Impianti elettrici interni euro	10'000,00
M:003	IMPIANTI ELETTRICI euro	19'750'653,90
M:003.001	OPERE IMPIANTISTICHE euro	19'750'653,90
M:003.001.038	Moduli fotovoltaici euro	7'443'422,69
M:003.001.039	Inverter euro	1'126'155,24
M:003.001.041	Dorsali elettriche euro	4'751'723,06
M:003.001.043	Impianto di terra euro	99'400,00
M:003.001.045	Celle MT e trasformatori MT euro	1'829'687,46
M:003.001.046	Impianto ausiliari euro	399'766,62
M:003.001.050	Opere di connessione euro	4'100'498,83
	<b>TOTALE euro</b>	24'113'168,50
	Data, 09/11/2023	
	<b>Il Tecnico</b>	
	<b>A RIPORTARE</b>	