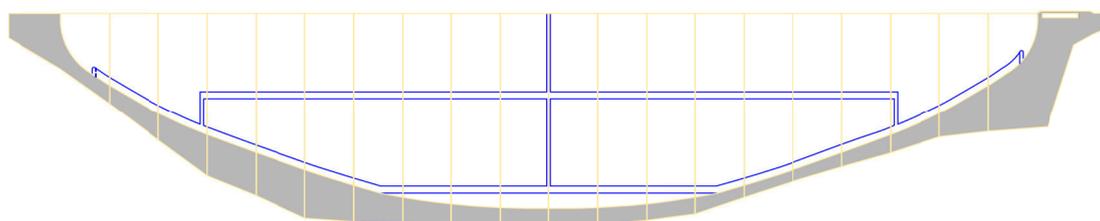




REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
Ente acque della Sardegna



LAVORI DI ADEGUAMENTO DELLA DIGA DI MONTE CRISPU (Bosa)



PROGETTO DEFINITIVO

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Allegato

A.06

Scala

Redatto dal Servizio Dighe

Progettista
Ing. Michele Cottu

Collaboratori
Geom. Giuseppe Vulpiani
Geom. Alessandro Fois

Il Responsabile Unico del Procedimento
Ing. Enrica Palomba

Il Direttore Generale
Ing. Franco Ollargiu

Il Direttore del Servizio Dighe
Ing. Antonio Loche

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.01 - PIANO SEMINTERRATO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
1	SAR18_AT.00 01.0001.0001	A - CASA DI GUARDIA A.01 - PIANO SEMINTERRATO TRASPORTO CON AUTOCARRO DI MEDIA PORTATA, compreso il ritorno a vuoto si considera una percorrenza di 20 km intonaco e muratura 1,8 x 4,8 x 20 infissi 0,1 x 20 Sommano SAR18_AT.0001.0001.0001	t/km	172,80 2,00 174,80	€ 1,93	€	337,36
2	SAR18_PF.000 9.0002.0035	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CENTRALIN...ra all'impianto generale dell'edificio. Sommano SAR18_PF.0009.0002.0035	cadauno	1,00 1,00	€ 496,49	€	496,49
3	SAR18_PF.000 9.0004.0173	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PUNTO LUC... punto di comando per un utilizzatore) Sommano SAR18_PF.0009.0004.0173	cadauno	1,00 1,00	€ 102,82	€	102,82
4	SAR18_PF.000 9.0004.0180	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PRESA DI ...re. - presa 2P+T 10 A con interruttore Sommano SAR18_PF.0009.0004.0180	cadauno	4,00 4,00	€ 108,64	€	434,56
5	SAR18_PF.000 9.0004.0182	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PRESA DI - presa bipasso con interruttore 16A Sommano SAR18_PF.0009.0004.0182	cadauno	2,00 2,00	€ 161,38	€	322,76
6	SAR18_PF.000 9.0011.0046	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PLAFONIER...i calpestio. - Per una lampada da 36 W Sommano SAR18_PF.0009.0011.0046	cadauno	2,00 2,00	€ 113,41	€	226,82
7	SAR18_PF.001 2.0005.0001	Demolizione di muratura, anche voltata...effettivo volume di struttura demolita. nuova apertura su lato est per circolazione aria 1,2 x 0,6 x 0,8 nuova apertura su vano scala lato nord per aereazione percorso di accesso al locale gruppo elettrogeno 0,8 x 0,5 x 0,5 Sommano SAR18_PF.0012.0005.0001	metri cubi	0,58 0,20 0,78	€ 300,44	€	234,34
8	SAR18_PF.001 2.0008.0001	Spicconatura di intonaco a vivo di mur...icie di disfacimento: intonaco interno locale gruppo elettrogeno A Riportare:				€	2.155,15

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.01 - PIANO SEMINTERRATO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 2.155,15
		pareti laterali 2 x 5,8 x 2,7		31,32			
		2 x 8,55 x 2,7		46,17			
		soffitto 8,55 x 5,8		49,59			
		locale gruppo elettrogeno pareti laterali 2 x 5,8 x 2,7		31,32			
		2 x 8,55 x 2,7		46,17			
		soffitto 8,55 x 5,8		49,59			
		Sommano SAR18_PF.0012.0008.0001	metri quadri	<u>254,16</u>	€ 17,40		€ 4.422,38
9	SAR18_PF.001 2.0014.0001	Rimozione di infissi esterni in legno ...ata per la superficie effettiva rimossa lato est 2 x 1,5 x 0,5		1,50			
		Sommano SAR18_PF.0012.0014.0001	metri quadri	<u>1,50</u>	€ 41,18		€ 61,77
10	SAR18_PF.001 2.0014.0004	Rimozione di porta interna o esterna i...a e per una superficie dai 3,01 ai 5 m2 ingresso 2 x 2,2		4,40			
		infisso accesso al locale gruppo elettrogeno 1,8 x 2,25		4,05			
		Sommano SAR18_PF.0012.0014.0004	metri quadri	<u>8,45</u>	€ 18,46		€ 155,99
11	SAR18_PF.001 3.0003.0001	MURATURA IN MATTONI LATERIZI SEMPIENI...sfrido e il tiro in alto spessore 12 cm vasca di sicurezza per contenimento combustibile del gruppo elettrogeno in caso di fuoriuscita 2 x 2,3 x 0,20		0,92			
		2 x 3,5 x 0,2		1,40			
		Sommano SAR18_PF.0013.0003.0001	metri quadri	<u>2,32</u>	€ 179,61		€ 416,70
12	SAR18_PF.001 3.0004.0072	INTONACO PREMISCELATO RESISTENTE ALLA ...in alto per superfici interne verticali locale gruppo elettrogeno pareti laterali 2 x 5,8 x 2,7		31,32			
		2 x 8,55 x 2,7		46,17			
		soffitto 8,55 x 5,8		49,59			
		vasca contenimento combustibile gruppo elettrogeno					
		A Riportare:		127,08			€ 7.211,99

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.01 - PIANO SEMINTERRATO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		127,08			€ 7.211,99
		2 x 2,3 x 0,2		0,92			
		2 x 3,8 x 0,2		1,52			
		2 x 2 x 0,2		0,80			
		2 x 3,5 x 0,2		1,40			
		2 x 2,3 x 0,15		0,69			
		2 x 3,5 x 0,15		1,05			
		Sommano SAR18_PF.0013.0004.0072	metri quadri	<u>133,46</u>	€ 25,06		€ 3.344,51
13	SAR18_PF.001 3.0006.0008	PORTA TAGLIAFUOCO REI 120, a due ante ...rarie e la registrazione dell'infisso. accesso locale gruppo elettrogeno accesso dall'esterno al piano seminterrato Sommano SAR18_PF.0013.0006.0008		1,00 1,00 <u>2,00</u>		€ 1.158,74	€ 2.317,48
14	SAR18_PF.001 3.0006.0327	PORTAFINESTRA IN PROFILATO D'ACCIAIO P...arente, con misurazione esterno telaio lato est 1,5 x 0,5 0,8 x 0,5 1,2 x 0,8 Sommano SAR18_PF.0013.0006.0327		0,75 0,40 0,96 <u>2,11</u>		€ 580,72	€ 1.225,32
15	SAR18_PF.001 3.0013.0022	PAVIMENTO CON PIASTRELLE MONOCOTTURA p...izia finale con segatura, formato 30x30 locale gruppo elettrogeno 8,55 x 5,8 a dedurre suerficie vasca gruppo elettrogeno -1 x 3,8 x 2,3 Sommano SAR18_PF.0013.0013.0022		49,59 -8,74 <u>40,85</u>		€ 49,59	€ 2.025,75
16	SAR18_PF.001 3.0013.0150	RIVESTIMENTO DI PARETI INTERNE CON PIA...i con piastrelle 7 1/2x15, di 1 scelta vasca contenimento combustibile gruppo elettrogeno 2 x 2,3 x 0,2 2 x 3,8 x 0,2 2 x 2 x 0,2 2 x 3,5 x 0,2 2 x 2,3 x 0,15 2 x 3,5 x 0,15 Sommano SAR18_PF.0013.0013.0150		0,92 1,52 0,80 1,40 0,69 1,05 <u>6,38</u>		€ 36,11	€ 230,38
17	SAR18_PF.001 3.0013.0175	ZOCCOLETTO BATTISCOPIA IN MONOCOTTURA c...idi e la pulizia finale anche con acidi A Riportare:					€ 16.355,43

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.01 - PIANO SEMINTERRATO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 16.355,43
		locale gruppo elettrogeno					
		2 x 8,55		17,10			
		2 x 5,8		11,60			
		a dedurre vano porta					
		-1 x 2		-2,00			
		Sommano SAR18_PF.0013.0013.0175	metri	26,70	€ 9,46		€ 252,58
18	SAR18_PR.0001.0004.0001	INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA...vamente conferito, escluso il trasporto					
		infissi		0,30			
		nuova apertura su lato est per circolazione aria					
		1,8 x 1,2 x 0,6 x 0,8		1,04			
		nuova apertura su vano scala lato nord per aereazione percorso di accesso al locale gruppo elettrogeno					
		0,8 x 0,5 x 0,5		0,20			
		spicconatura intonaco					
		4 x 1,8		7,20			
		Sommano SAR18_PR.0001.0004.0001	tonnellate	8,74	€ 10,12		€ 88,45
19	SAR18_SL.0041.0004.0013	Cartello indicatore conforme D.M. 493 /...previste certificazioni ed omologazioni		4,00			
		Sommano SAR18_SL.0041.0004.0013	cadauno	4,00	€ 16,03		€ 64,12
20	digaMC_01	FERRO LAVORATO ZINCATO A CALDO					
		griglia su nuova apertura lato est per ricircolo aria		15,00			
		griglia su nuova apertura vano scala per aerazione percorso di accesso al locale gruppo elettrogeno		10,00			
		Sommano digaMC_01	Kg	25,00	€ 8,11		€ 202,75
21	digaMC_07	RIMOZIONE PROVINI IN CLS					
		Prezzo a corpo... delle pertinenze della casa di guardia		1,00			
		Sommano digaMC_07	corpo	1,00	€ 1.833,07		€ 1.833,07
22	digaMC_14	CANNA FUMARIA ACCIAIO INOX AISI 304					
		per scarico fumi gruppo elettrogeno		1,00			
		Sommano digaMC_14	cad	1,00	€ 3.442,93		€ 3.442,93
23	digaMC_25	ATTIVITA' AMMINISTRATIVA PER CERTIFICA...carico dell'Amministrazione appaltante.		1,00			
		Sommano digaMC_25	corpo	1,00	€ 1.209,99		€ 1.209,99
		A Riportare:					€ 23.449,32

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.01 - PIANO SEMINTERRATO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 23.449,32
		Importo lordo PIANO SEMINTERRATO					€ 23.449,32

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.02 - PIANO TERRA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
24	SAR18_AT.00 01.0001.0001	A.02 - PIANO TERRA TRASPORTO CON AUTOCARRO DI MEDIA PORTATA, compreso il ritorno a vuoto si considera una percorrenza di 20 km materie derivanti da spicconatura intonaco, piastrelle e rimozione apparecchi igienico sanitari 9 x 20 infissi 0,6 x 20 Sommano SAR18_AT.0001.0001.0001	t/km	180,00 12,00 192,00	€ 1,93	€	370,56
25	SAR18_PF.000 9.0002.0006	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Centralin...a e in uscita, esclusi gli apparecchi. Sommano SAR18_PF.0009.0002.0006	cadauno	1,00 1,00	€ 117,17	€	117,17
26	SAR18_PF.000 9.0004.0173	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PUNTO LUC... punto di comando per un utilizzatore) Sommano SAR18_PF.0009.0004.0173	cadauno	9,00 9,00	€ 102,82	€	925,38
27	SAR18_PF.000 9.0004.0174	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PUNTO LUC...2 punti di comando per un utilizzatore) Sommano SAR18_PF.0009.0004.0174	cadauno	9,00 9,00	€ 129,80	€	1.168,20
28	SAR18_PF.000 9.0004.0176	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PUNTO LUC... punti di comando per un utilizzatore) Sommano SAR18_PF.0009.0004.0176	cadauno	1,00 1,00	€ 290,42	€	290,42
29	SAR18_PF.000 9.0004.0180	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PRESA DI ...re. - presa 2P+T 10 A con interruttore Sommano SAR18_PF.0009.0004.0180	cadauno	21,00 21,00	€ 108,64	€	2.281,44
30	SAR18_PF.000 9.0011.0046	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PLAFONIER...i calpestio. - Per una lampada da 36 W Sommano SAR18_PF.0009.0011.0046	cadauno	13,00 13,00	€ 113,41	€	1.474,33
31	SAR18_PF.001 0.0007.0072	COLLETTORE SEMPLICE COMPLANARE, in ott...28, comprese opere murarie 3/4"x5x1/2" Sommano SAR18_PF.0010.0007.0072	metri	1,00 1,00	€ 85,69	€	85,69
32	SAR18_PF.001 0.0007.0075	PUNTO IDRICO DI ALIMENTAZIONE E DI SCA...con tubazioni di RAME e scarichi in PVC Sommano SAR18_PF.0010.0007.0075	cadauno	5,00 5,00	€ 241,60	€	1.208,00
A Riportare:							€ 7.921,19

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.02 - PIANO TERRA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 7.921,19
33	SAR18_PF.001 0.0007.0084	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LAVABO IN... e rubinetteria dimensione circa 65x50		1,00			
		Sommano SAR18_PF.0010.0007.0084	cadauno	<u>1,00</u>	€ 439,73		€ 439,73
34	SAR18_PF.001 0.0007.0090	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BIDET IN ... dimensioni circa 42x55 tipo economico		1,00			
		Sommano SAR18_PF.0010.0007.0090	cadauno	<u>1,00</u>	€ 465,03		€ 465,03
35	SAR18_PF.001 0.0007.0097	FORNITURA E POSA IN OPERA DI VASO IN P...sedile, cassetta e accessori tipo medio		1,00			
		Sommano SAR18_PF.0010.0007.0097	cadauno	<u>1,00</u>	€ 661,49		€ 661,49
36	SAR18_PF.001 0.0007.0102	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PIATTO DO... apparecchiature di scarico e raccordo		1,00			
		Sommano SAR18_PF.0010.0007.0102	cadauno	<u>1,00</u>	€ 513,73		€ 513,73
37	SAR18_PF.001 2.0008.0001	Spicconatura di intonaco a vivo di mur...icie di disfacimento: intonaco interno si considera il 50% della superficie complessiva locale A - letto pareti laterali (2x0,5) x 3 x 3,3 pareti laterali (2x0,5) x 4 x 3,3 soffitto 0,5 x 4 x 3 locale B - letto pareti laterali (2x0,5) x 4,5 x 3,3 pareti laterali (2x0,5) x 3,9 x 3,3 soffitto 0,5 x 4,5 x 3,9 locale C - bagno pareti laterali (2x0,5) x 2,75 x 3,3 pareti laterali (2x0,5) x 1,8 x 3,3 soffitto 0,5 x 2,75 x 1,8 (-1x0,5) x 0,4 x 0,95 locale D - cucina pareti laterali (2x0,5) x 4,45 x 3,3		9,90 13,20 6,00 14,85 12,87 8,78 9,08 5,94 2,48 -0,19 14,69			
		A Riportare:		97,60			€ 10.001,17

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.02 - PIANO TERRA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		97,60			€ 10.001,17
		pareti laterali 0,5 x 2,1 x 3,3		3,47			
		pareti laterali 0,5 x 2,5 x 3,3		4,13			
		soffitto 0,5 x 3,25 x 2,1		3,41			
		0,5 x 2,5 x 1,2		1,50			
		locale E - disimpegno pareti laterali 0,5 x (4,1+3,5+1,15+1,9+2,95+1,6) x 3,3		25,08			
		soffitto 0,5 x 4,1 x 1,6		3,28			
		0,5 x 1,9 x 1,15		1,09			
		locale F - pranzo pareti laterali (2x0,5) x 4,45 x 3,3		14,69			
		pareti laterali (2x0,5) x 3,7 x 3,3		12,21			
		soffitto 0,5 x 4,45 x 3,7		8,23			
		locale G - soggiorno pareti laterali (2x0,5) x 4,1 x 3,3		13,53			
		pareti laterali (2x0,5) x 4,3 x 3,3		14,19			
		soffitto 0,5 x 4,3 x 4,1		8,82			
		Sommano SAR18_PF.0012.0008.0001	metri quadri	<u>211,23</u>	€ 17,40		€ 3.675,40
38	SAR18_PF.001 2.0009.0030	Rimozione di rivestimento in ceramica...Isiasi danno all'ambiente circostante. bagno (3,25+0,4+1,2+2,5+4,45+1,1) x 2		25,80			
		Sommano SAR18_PF.0012.0009.0030	metri quadri	<u>25,80</u>	€ 12,11		€ 312,44
39	SAR18_PF.001 2.0014.0001	Rimozione di infissi esterni in legno ...ata per la superficie effettiva rimossa lato est porta finestra 1,5 x 2,1 1,5 x 1,2 lato ovest ingresso 1,2 x 2,8		3,15 1,80 3,36			
		A Riportare:		8,31			€ 13.989,01

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.02 - PIANO TERRA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		8,31			€ 13.989,01
		2 x 1,4 x 1,2		3,36			
		lato sud					
		1,4 x 0,8		1,12			
		0,6 x 0,8		0,48			
		Sommano SAR18_PF.0012.0014.0001	metri quadri	<u>13,27</u>	€ 41,18		€ 546,46
40	SAR18_PF.001 2.0014.0003	Rimozione di porta interna o esterna i...imossa e per una superficie fino a 3 m2					
		1,15 x 2,25		2,59			
		6 x 0,8 x 2,20		10,56			
		Sommano SAR18_PF.0012.0014.0003	metri quadri	<u>13,15</u>	€ 22,87		€ 300,74
41	SAR18_PF.001 2.0016.0001	Rimozione di apparecchi igienico sanit...che se a colonna, orinatoio, vuotatoio.					
				3,00			
		Sommano SAR18_PF.0012.0016.0001	cadauno	<u>3,00</u>	€ 39,60		€ 118,80
42	SAR18_PF.001 2.0016.0002	Rimozione di apparecchi igienico sanit...ti tipi: vasca da bagno, piatto doccia.					
				1,00			
		Sommano SAR18_PF.0012.0016.0002	cadauno	<u>1,00</u>	€ 54,00		€ 54,00
43	SAR18_PF.001 2.0016.0003	Rimozione di rubinetterie, saracinesch...zzato; valutata per ogni singolo pezzo					
				4,00			
		Sommano SAR18_PF.0012.0016.0003	cadauno	<u>4,00</u>	€ 8,38		€ 33,52
44	SAR18_PF.001 3.0004.0030	INTONACO CIVILE LISCIO PER INTERNI SU ...ante strato di colla della stessa malta si considera il 50% della superficie complessiva locale A - letto pareti laterali (2x0,5) x 3 x 3,3 pareti laterali (2x0,5) x 4 x 3,3 soffitto 0,5 x 4 x 3 locale B - letto pareti laterali (2x0,5) x 4,5 x 3,3 pareti laterali (2x0,5) x 3,9 x 3,3 soffitto 0,5 x 4,5 x 3,9 locale C - bagno pareti laterali (2x0,5) x 2,75 x 3,3					
				9,90			
				13,20			
				6,00			
				14,85			
				12,87			
				8,78			
				9,08			
		A Riportare:		74,68			€ 15.042,53

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.02 - PIANO TERRA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		74,68			€ 15.042,53
		pareti laterali (2x0,5) x 1,8 x 3,3		5,94			
		soffitto 0,5 x 2,75 x 1,8		2,48			
		(-1x0,5) x 0,4 x 0,95		-0,19			
		locale D - cucina					
		pareti laterali (2x0,5) x 4,45 x 3,3		14,69			
		pareti laterali 0,5 x 2,1 x 3,3		3,47			
		pareti laterali 0,5 x 2,5 x 3,3		4,13			
		soffitto 0,5 x 3,25 x 2,1		3,41			
		0,5 x 2,5 x 1,2		1,50			
		locale E - disimpegno					
		pareti laterali 0,5 x (4,1+3,5+1,15+1,9+2,95+1,6) x 3,3		25,08			
		soffitto 0,5 x 4,1 x 1,6		3,28			
		0,5 x 1,9 x 1,15		1,09			
		locale F - pranzo					
		pareti laterali (2x0,5) x 4,45 x 3,3		14,69			
		pareti laterali (2x0,5) x 3,7 x 3,3		12,21			
		soffitto 0,5 x 4,45 x 3,7		8,23			
		locale G - soggiorno					
		pareti laterali (2x0,5) x 4,1 x 3,3		13,53			
		pareti laterali (2x0,5) x 4,3 x 3,3		14,19			
		soffitto 0,5 x 4,3 x 4,1		8,82			
		Sommano SAR18_PF.0013.0004.0030	metri quadri	211,23	€ 27,35		€ 5.777,14
45	SAR18_PF.001 3.0005.0005	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI INT... ponteggio, lo sfrido e il tiro in alto					
		locale A - letto					
		pareti laterali 2 x 3 x 3,3		19,80			
		pareti laterali 2 x 4 x 3,3		26,40			
		A Riportare:		46,20			€ 20.819,67

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.02 - PIANO TERRA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		46,20			€ 20.819,67
		soffitto					
		4 x 3		12,00			
		locale B - letto					
		pareti laterali					
		2 x 4,5 x 3,3		29,70			
		pareti laterali					
		2 x 3,9 x 3,3		25,74			
		soffitto					
		4,5 x 3,9		17,55			
		locale C - bagno					
		pareti laterali					
		2 x 2,75 x 3,3		18,15			
		pareti laterali					
		2 x 1,8 x 3,3		11,88			
		soffitto					
		2,75 x 1,8		4,95			
		-1 x 0,4 x 0,95		-0,38			
		locale D - cucina					
		pareti laterali					
		2 x 4,45 x 3,3		29,37			
		pareti laterali					
		2,1 x 3,3		6,93			
		pareti laterali					
		2,5 x 3,3		8,25			
		soffitto					
		3,25 x 2,1		6,83			
		2,5 x 1,2		3,00			
		locale E - disimpegno					
		pareti laterali					
		(4,1+3,5+1,15+1,9+2,95+1,6) x 3,3		50,16			
		soffitto					
		4,1 x 1,6		6,56			
		1,9 x 1,15		2,19			
		locale F - pranzo					
		pareti laterali					
		2 x 4,45 x 3,3		29,37			
		pareti laterali					
		2 x 3,7 x 3,3		24,42			
		soffitto					
		4,45 x 3,7		16,47			
		locale G - soggiorno					
		pareti laterali					
		2 x 4,1 x 3,3		27,06			
		pareti laterali					
		2 x 4,3 x 3,3		28,38			
		A Riportare:		404,78			€ 20.819,67

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.02 - PIANO TERRA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		404,78			€ 20.819,67
		soffitto 4,3 x 4,1		17,63			
		Sommano SAR18_PF.0013.0005.0005	metri quadri	<u>422,41</u>	€ 11,75		€ 4.963,32
46	SAR18_PF.001 3.0006.0001	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60, a due ante t...rarie e la registrazione dell'infisso. porta di ingresso su vano scala		1,00			
		Sommano SAR18_PF.0013.0006.0001	cadauno	<u>1,00</u>	€ 898,92		€ 898,92
47	SAR18_PF.001 3.0006.0167	VETROCAMERA ISOLANTE COSTITUITA DA DUE... la pulitura e lo sfrido spessore 4-6-4 INFISSI ESTERNI (si considera il 70% della superficie degli infissi)					
		piano terra lato est porta finestra 0,7 x 1,5 x 2,1		2,21			
		0,7 x 1,5 x 1,2		1,26			
		lato ovest (2x0,7) x 1,4 x 1,2		2,35			
		lato sud 0,7 x 1,4 x 0,8		0,78			
		0,7 x 0,6 x 0,8		0,34			
		Sommano SAR18_PF.0013.0006.0167	metri quadri	<u>6,94</u>	€ 73,79		€ 512,10
48	SAR18_PF.001 3.0006.0237	PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA ...urarie e la registrazione dell'infisso. INFISSI INTERNI		6,00			
		Sommano SAR18_PF.0013.0006.0237	cadauno	<u>6,00</u>	€ 530,44		€ 3.182,64
49	SAR18_PF.001 3.0006.0283	INFISSO DI FINESTRA IN PVC, CON FINITU...urarie e la registrazione dell'infisso. INFISSI ESTERNI					
		lato est porta finestra 1,5 x 2,1		3,15			
		1,5 x 1,2		1,80			
		lato ovest 2 x 1,4 x 1,2		3,36			
		lato sud 1,4 x 0,8		1,12			
		0,6 x 0,8		0,48			
		Sommano SAR18_PF.0013.0006.0283	metri quadri	<u>9,91</u>	€ 801,13		€ 7.939,20
50	SAR18_PF.001 3.0006.0340	PORTA BLINDATA CLASSE 3 - a due ante a...urarie e la registrazione dell'infisso.					
		A Riportare:					€ 38.315,85

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.02 - PIANO TERRA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 38.315,85
		porta di ingresso		1,00			
		Sommano SAR18_PF.0013.0006.0340	cadauno	<u>1,00</u>	€ 2.763,79		€ 2.763,79
51	SAR18_PF.001 3.0013.0022	PAVIMENTO CON PIASTRELLE MONOCOTTURA p...izia finale con segatura, formato 30x30 locale A - letto locale B - sala quadri locale C - bagno locale D - disimpegno locale E - cucina locale F - pranzo locale G - soggiorno Sommano SAR18_PF.0013.0013.0022		12,00 17,55 4,60 9,40 9,85 16,50 17,65			
			metri quadri	<u>87,55</u>	€ 49,59		€ 4.341,60
52	SAR18_PF.001 3.0013.0156	RIVESTIMENTO DI PARETI INTERNE CON PIA...ra anche con acidi con piastrelle 20x20 bagno (3,25+0,4+1,2+2,5+4,45+1,1) x 2 Sommano SAR18_PF.0013.0013.0156		25,80			
			metri quadri	<u>25,80</u>	€ 45,88		€ 1.183,70
53	SAR18_PF.001 3.0013.0175	ZOCCOLETTO BATTISCOPIA IN MONOCOTTURA c...idi e la pulizia finale anche con acidi locale A - letto 2 x 4 2 x 3 a dedurre vano porta -1 x 0,8 locale B - sala quadri 2 x 3,9 2 x 4,5 a dedurre vano porta -1 x 1,6 locale C - bagno a dedurre vano porta -1 x 0,8 locale D - cucina		8,00 6,00 -0,80 7,80 9,00 -1,60 2,75 1,80 1,80 0,40 0,95 1,40 -0,80 3,25 0,40 2,50 4,45			
		A Riportare:		47,30			€ 46.604,94

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.02 - PIANO TERRA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		47,30			€ 46.604,94
				2,10			
		a dedurre vano porte					
		-2 x 0,8		-1,60			
		locale E - disimpegno					
				1,15			
				3,50			
				4,10			
				1,60			
				2,95			
				1,90			
		a dedurre vano porte					
		-3 x 0,8		-2,40			
		-1 x 1,9		-1,90			
		-1 x 1,15		-1,15			
		-1 x 1,6		-1,60			
		locale F - pranzo					
		2 x 4,45		8,90			
		2 x 3,7		7,40			
		a dedurre vano porte					
		-2 x 0,8		-1,60			
		locale G - soggiorno					
				4,10			
				4,30			
				2,70			
				2,90			
		a dedurre vano porte					
		-1 x 1,9		-1,90			
		-1 x 0,8		-0,80			
		Sommano SAR18_PF.0013.0013.0175	metri	<u>81,95</u>	€ 9,46		€ 775,25
54	SAR18_PR.0001.0004.0001	INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA...vamente conferito, escluso il trasporto					
		infissi		5,00			
		demolizioni		6,00			
		Sommano SAR18_PR.0001.0004.0001	tonnellate	<u>11,00</u>	€ 10,12		€ 111,32
55	SAR18_PR.0042.0004.0006	Centralino residenziale da parete in r... con portello, fornito a pie' d'opera.					
				1,00			
		Sommano SAR18_PR.0042.0004.0006	cadauno	<u>1,00</u>	€ 21,51		€ 21,51
56	digaMC_02	SCALDABAGNO ELETTRICO DA LT 50 2 ANNIDIGARANZIA					
				1,00			
		Sommano digaMC_02	cad	<u>1,00</u>	€ 199,16		€ 199,16
57	digaMC_26	PRESA TELEFONICA					
		A Riportare:					€ 47.712,18

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.02 - PIANO TERRA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: Punto presa telefonica...atura ed ogni altro onere e magistero.		1,00			€ 47.712,18
58	digaMC_27	Sommano digaMC_26	cad	<u>1,00</u>	€ 60,43		€ 60,43
		INCREMENTO AL PUNTO DI PRESA DI SERVIZ... multicoppia. Con presa ad una coppia.		2,00			
59	digaMC_28	Sommano digaMC_27	cad	<u>2,00</u>	€ 32,89		€ 65,78
		PRESE TV INCREMENTO AL PUNTO PRESA di... di servizio per presa TV tipo derivata		1,00			
		Sommano digaMC_28	cad	<u>1,00</u>	€ 39,64		€ 39,64
		Importo lordo PIANO TERRA					€ 47.878,03

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.03 - PRIMO PIANO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
60	SAR18_AT.0001.0001.0001	A.03 - PRIMO PIANO TRASPORTO CON AUTOCARRO DI MEDIA PORTATA, compreso il ritorno a vuoto si considera una percorrenza di 20 km materie derivanti da spicconatura intonaco, piastrelle e rimozione apparecchi igienico sanitari 7 x 20 infissi 0,5 x 20 Sommano SAR18_AT.0001.0001.0001	t/km	140,00 10,00 150,00	€ 1,93	€	289,50
61	SAR18_PF.0009.0002.0006	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Centralin...a e in uscita, esclusi gli apparecchi. Sommano SAR18_PF.0009.0002.0006	cadauno	1,00 1,00	€ 117,17	€	117,17
62	SAR18_PF.0009.0004.0173	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PUNTO LUC... punto di comando per un utilizzatore) Sommano SAR18_PF.0009.0004.0173	cadauno	9,00 9,00	€ 102,82	€	925,38
63	SAR18_PF.0009.0004.0174	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PUNTO LUC...2 punti di comando per un utilizzatore) Sommano SAR18_PF.0009.0004.0174	cadauno	8,00 8,00	€ 129,80	€	1.038,40
64	SAR18_PF.0009.0004.0176	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PUNTO LUC... punti di comando per un utilizzatore) Sommano SAR18_PF.0009.0004.0176	cadauno	1,00 1,00	€ 290,42	€	290,42
65	SAR18_PF.0009.0004.0180	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PRESA DI ...re. - presa 2P+T 10 A con interruttore Sommano SAR18_PF.0009.0004.0180	cadauno	21,00 21,00	€ 108,64	€	2.281,44
66	SAR18_PF.0009.0011.0046	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PLAFONIER...i calpestio. - Per una lampada da 36 W Sommano SAR18_PF.0009.0011.0046	cadauno	13,00 13,00	€ 113,41	€	1.474,33
67	SAR18_PF.0010.0007.0072	COLLETTORE SEMPLICE COMPLANARE, in ott...28, comprese opere murarie 3/4"x5x1/2" Sommano SAR18_PF.0010.0007.0072	metri	1,00 1,00	€ 85,69	€	85,69
68	SAR18_PF.0010.0007.0075	PUNTO IDRICO DI ALIMENTAZIONE E DI SCA...con tubazioni di RAME e scarichi in PVC Sommano SAR18_PF.0010.0007.0075	cadauno	5,00 5,00	€ 241,60	€	1.208,00
A Riportare:							€ 7.710,33

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.03 - PRIMO PIANO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 7.710,33
69	SAR18_PF.001 0.0007.0084	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LAVABO IN... e rubinetteria dimensione circa 65x50		1,00			
		Sommano SAR18_PF.0010.0007.0084	cadauno	<u>1,00</u>	€ 439,73		€ 439,73
70	SAR18_PF.001 0.0007.0091	FORNITURA E POSA IN OPERA DI BIDET IN ...ria, dimensioni circa 40x55 tipo medio		1,00			
		Sommano SAR18_PF.0010.0007.0091	cadauno	<u>1,00</u>	€ 616,83		€ 616,83
71	SAR18_PF.001 0.0007.0097	FORNITURA E POSA IN OPERA DI VASO IN P...sedile, cassetta e accessori tipo medio		1,00			
		Sommano SAR18_PF.0010.0007.0097	cadauno	<u>1,00</u>	€ 661,49		€ 661,49
72	SAR18_PF.001 0.0007.0102	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PIATTO DO... apparecchiature di scarico e raccordo		1,00			
		Sommano SAR18_PF.0010.0007.0102	cadauno	<u>1,00</u>	€ 513,73		€ 513,73
73	SAR18_PF.001 2.0008.0001	Spicconatura di intonaco a vivo di mur...icie di disfacimento: intonaco interno si considera il 40% della superficie totale locale A - letto pareti laterali (2x0,4) x 3 x 3,3 pareti laterali (2x0,4) x 4 x 3,3 soffitto 0,4 x 4 x 3 locale B - sala quadri pareti laterali (2x0,4) x 4,5 x 3,3 pareti laterali (2x0,4) x 3,9 x 3,3 soffitto 0,4 x 4,5 x 3,9 locale C - bagno pareti laterali (2x0,4) x 2,75 x 3,3 pareti laterali (2x0,4) x 1,8 x 3,3 soffitto 0,4 x 2,75 x 1,8 (-1x0,4) x 0,4 x 0,95 locale D - cucina pareti laterali (2x0,4) x 4,45 x 3,3		7,92			
				10,56			
				4,80			
				11,88			
				10,30			
				7,02			
				7,26			
				4,75			
				1,98			
				-0,15			
				11,75			
		A Riportare:		78,07			€ 9.942,11

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.03 - PRIMO PIANO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		78,07			€ 9.942,11
		pareti laterali 0,4 x 2,1 x 3,3		2,77			
		pareti laterali 0,4 x 2,5 x 3,3		3,30			
		soffitto 0,4 x 3,25 x 2,1		2,73			
		0,4 x 2,5 x 1,2		1,20			
		locale E - disimpegno					
		pareti laterali 0,4 x (4,1+3,5+1,15+1,9+2,95+1,6) x 3,3		20,06			
		soffitto 0,4 x 4,1 x 1,6		2,62			
		0,4 x 1,9 x 1,15		0,87			
		locale F - pranzo					
		pareti laterali (2x0,4) x 4,45 x 3,3		11,75			
		pareti laterali (2x0,4) x 3,7 x 3,3		9,77			
		soffitto 0,4 x 4,45 x 3,7		6,59			
		locale G - soggiorno					
		pareti laterali (2x0,4) x 4,1 x 3,3		10,82			
		pareti laterali (2x0,4) x 4,3 x 3,3		11,35			
		soffitto 0,4 x 4,3 x 4,1		7,05			
		Sommano SAR18_PF.0012.0008.0001	metri quadri	<u>168,95</u>	€ 17,40		€ 2.939,73
74	SAR18_PF.001 2.0009.0030	Rimozione di rivestimento in ceramica...Isiasi danno all'ambiente circostante. bagno (3,25+0,4+1,2+2,5+4,45+1,1) x 2		25,80			
		Sommano SAR18_PF.0012.0009.0030	metri quadri	<u>25,80</u>	€ 12,11		€ 312,44
75	SAR18_PF.001 2.0014.0001	Rimozione di infissi esterni in legno ...ata per la superficie effettiva rimossa lato est 2 x 1,5 x 1,2 lato ovest 2 x 1,4 x 1,2 lato sud 1,4 x 0,8 0,6 x 0,8		3,60 3,36 1,12 0,48			
		A Riportare:		8,56			€ 13.194,28

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.03 - PRIMO PIANO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		8,56			€ 13.194,28
76	SAR18_PF.001 2.0014.0003	Rimozione di porta interna o esterna i...imossa e per una superficie fino a 3 m2 1,15 x 2,25 6 x 0,8 x 2,20	metri quadri	<u>8,56</u>	€ 41,18		€ 352,50
77	SAR18_PF.001 2.0016.0001	Rimozione di apparecchi igienico sanit...che se a colonna, orinatoio, vuotatoio. Sommano SAR18_PF.0012.0014.0003	metri quadri	<u>13,15</u>	€ 22,87		€ 300,74
78	SAR18_PF.001 2.0016.0002	Rimozione di apparecchi igienico sanit...ti tipi: vasca da bagno, piatto doccia. Sommano SAR18_PF.0012.0016.0001	cadauno	<u>3,00</u>	€ 39,60		€ 118,80
79	SAR18_PF.001 2.0016.0003	Rimozione di rubinetterie, saracinesch...zzato; valutata per ogni singolo pezzo Sommano SAR18_PF.0012.0016.0002	cadauno	<u>1,00</u>	€ 54,00		€ 54,00
80	SAR18_PF.001 3.0004.0030	Rimozione di rubinetterie, saracinesch...zzato; valutata per ogni singolo pezzo Sommano SAR18_PF.0012.0016.0003	cadauno	<u>4,00</u>	€ 8,38		€ 33,52
		INTONACO CIVILE LISCIO PER INTERNI SU ...ante strato di colla della stessa malta si considera il 50% della superficie totale locale A - letto pareti laterali (2x0,2) x 3 x 3,3 pareti laterali (2x0,2) x 4 x 3,3 soffitto 0,2 x 4 x 3 locale B - sala quadri pareti laterali (2x0,2) x 4,5 x 3,3 pareti laterali (2x0,2) x 3,9 x 3,3 soffitto 0,2 x 4,5 x 3,9 locale C - bagno pareti laterali (2x0,2) x 2,75 x 3,3 pareti laterali (2x0,2) x 1,8 x 3,3 soffitto 0,2 x 2,75 x 1,8		3,96 5,28 2,40 5,94 5,15 3,51 3,63 2,38 0,99			
		A Riportare:		<u>33,24</u>			€ 14.053,84

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.03 - PRIMO PIANO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		33,24			€ 14.053,84
		(-1x0,2) x 0,4 x 0,95 locale D - cucina pareti laterali		-0,08			
		(2x0,2) x 4,45 x 3,3 pareti laterali		5,87			
		0,2 x 2,1 x 3,3 pareti laterali		1,39			
		0,2 x 2,5 x 3,3 soffitto		1,65			
		0,2 x 3,25 x 2,1		1,37			
		0,2 x 2,5 x 1,2 locale E - disimpegno pareti laterali		0,60			
		0,2 x (4,1+3,5+1,15+1,9+2,95+1,6) x 3,3 soffitto		10,03			
		0,2 x 4,1 x 1,6		1,31			
		0,2 x 1,9 x 1,15 locale F - pranzo pareti laterali		0,44			
		(2x0,2) x 4,45 x 3,3 pareti laterali		5,87			
		(2x0,2) x 3,7 x 3,3 soffitto		4,88			
		0,2 x 4,45 x 3,7 locale G - soggiorno pareti laterali		3,29			
		(2x0,2) x 4,1 x 3,3 pareti laterali		5,41			
		(2x0,2) x 4,3 x 3,3 soffitto		5,68			
		0,2 x 4,3 x 4,1		3,53			
		Sommano SAR18_PF.0013.0004.0030	metri quadri	<u>84,48</u>	€ 27,35		€ 2.310,53
81	SAR18_PF.001 3.0005.0005	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI INT... ponteggio, lo sfrido e il tiro in alto locale A - letto pareti laterali					
		2 x 3 x 3,3 pareti laterali		19,80			
		2 x 4 x 3,3 soffitto		26,40			
		4 x 3 locale B - sala quadri pareti laterali		12,00			
		A Riportare:		58,20			€ 16.364,37

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.03 - PRIMO PIANO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		58,20			€ 16.364,37
		2 x 4,5 x 3,3 pareti laterali		29,70			
		2 x 3,9 x 3,3 soffitto		25,74			
		4,5 x 3,9 locale C - bagno pareti laterali		17,55			
		2 x 2,75 x 3,3 pareti laterali		18,15			
		2 x 1,8 x 3,3 soffitto		11,88			
		2,75 x 1,8		4,95			
		-1 x 0,4 x 0,95 locale D - cucina pareti laterali		-0,38			
		2 x 4,45 x 3,3 pareti laterali		29,37			
		2,1 x 3,3 pareti laterali		6,93			
		2,5 x 3,3 soffitto		8,25			
		3,25 x 2,1		6,83			
		2,5 x 1,2 locale E - disimpegno pareti laterali		3,00			
		(4,1+3,5+1,15+1,9+2,95+1,6) x 3,3 soffitto		50,16			
		4,1 x 1,6		6,56			
		1,9 x 1,15 locale F - pranzo pareti laterali		2,19			
		2 x 4,45 x 3,3 pareti laterali		29,37			
		2 x 3,7 x 3,3 soffitto		24,42			
		4,45 x 3,7 locale G - soggiorno pareti laterali		16,47			
		2 x 4,1 x 3,3 pareti laterali		27,06			
		2 x 4,3 x 3,3 soffitto		28,38			
		4,3 x 4,1		17,63			
		Sommano SAR18_PF.0013.0005.0005	metri quadri	<u>422,41</u>	€ 11,75		€ 4.963,32
		A Riportare:					€ 21.327,69

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.03 - PRIMO PIANO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 21.327,69
82	SAR18_PF.001 3.0006.0001	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60, a due ante t...rarie e la registrazione dell'infisso. porta ingresso su vano scala		1,00			
		Sommano SAR18_PF.0013.0006.0001	cadauno	<u>1,00</u>	€ 898,92		€ 898,92
83	SAR18_PF.001 3.0006.0167	VETROCAMERA ISOLANTE COSTITUITA DA DUE... la pulitura e lo sfrido spessore 4-6-4 INFISSI ESTERNI (si considera il 70% della superficie degli infissi) piano primo lato est (2x0,7) x 1,5 x 1,2 lato ovest (2x0,7) x 1,4 x 1,2 lato sud 0,7 x 1,4 x 0,8 0,7 x 0,6 x 0,8		2,52			
		Sommano SAR18_PF.0013.0006.0167	metri quadri	<u>5,99</u>	€ 73,79		€ 442,00
84	SAR18_PF.001 3.0006.0237	PORTA INTERNA TAMBURATA AD ANTA CIECA ...urarie e la registrazione dell'infisso. INFISSI INTERNI		6,00			
		Sommano SAR18_PF.0013.0006.0237	cadauno	<u>6,00</u>	€ 530,44		€ 3.182,64
85	SAR18_PF.001 3.0006.0283	INFISSO DI FINESTRA IN PVC, CON FINITU...urarie e la registrazione dell'infisso. INFISSI ESTERNI piano primo lato est 2 x 1,5 x 1,2 lato ovest 2 x 1,4 x 1,2 lato sud 1,4 x 0,8 0,6 x 0,8		3,60			
		Sommano SAR18_PF.0013.0006.0283	metri quadri	<u>8,56</u>	€ 801,13		€ 6.857,67
86	SAR18_PF.001 3.0013.0022	PAVIMENTO CON PIASTRELLE MONOCOTTURA p...izia finale con segatura, formato 30x30 locale A - letto locale B - letto locale C - bagno locale D - disimpegno locale E - cucina locale F - pranzo locale G - soggiorno		12,00			
				17,55			
				4,60			
				9,40			
				9,85			
				16,50			
				17,65			
		A Riportare:		<u>87,55</u>			€ 32.708,92

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.03 - PRIMO PIANO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO	
		Riporto:		87,55			€ 32.708,92	
		Sommano SAR18_PF.0013.0013.0022	metri quadri	<u>87,55</u>	€ 49,59		€ 4.341,60	
87	SAR18_PF.001 3.0013.0156	RIVESTIMENTO DI PARETI INTERNE CON PIA...ra anche con acidi con piastrelle 20x20 bagno (3,25+0,4+1,2+2,5+4,45+1,1) x 2		25,80				
		Sommano SAR18_PF.0013.0013.0156	metri quadri	<u>25,80</u>	€ 45,88		€ 1.183,70	
88	SAR18_PF.001 3.0013.0175	ZOCCOLETTO BATTISCOPA IN MONOCOTTURA c...idi e la pulizia finale anche con acidi locale A - letto 2 x 4 2 x 3 a dedurre vano porta -1 x 0,8 locale B - letto 2 x 3,9 2 x 4,5 a dedurre vano porta -1 x 0,8 locale C - bagno 2,75 1,80 1,80 0,40 0,95 1,40 a dedurre vano porta -1 x 0,8 locale D - cucina 3,25 0,40 2,50 4,45 2,10 a dedurre vano porte -2 x 0,8 locale E - disimpegno 1,15 3,50 4,10 1,60 2,95 1,90 a dedurre vano porte -3 x 0,8		8,00 6,00 -0,80 7,80 9,00 -0,80 2,75 1,80 1,80 0,40 0,95 1,40 -0,80 3,25 0,40 2,50 4,45 2,10 -1,60 1,15 3,50 4,10 1,60 2,95 1,90 -2,40			€	38.234,22
		A Riportare:		61,40			€	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.03 - PRIMO PIANO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		61,40			€ 38.234,22
		-1 x 1,9		-1,90			
		-1 x 1,15		-1,15			
		-1 x 1,6		-1,60			
		locale F - pranzo					
		2 x 4,45		8,90			
		2 x 3,7		7,40			
		a dedurre vano porte					
		-2 x 0,8		-1,60			
		locale G - soggiorno					
				4,10			
				4,30			
				2,70			
				2,90			
		a dedurre vano porte					
		-1 x 1,9		-1,90			
		-1 x 0,8		-0,80			
		Sommano SAR18_PF.0013.0013.0175	metri	<u>82,75</u>	€ 9,46		€ 782,82
89	SAR18_PR.0001.0004.0001	INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA...vamente conferito, escluso il trasporto					
		infissi		2,60			
		demolizioni					
		33,8 x 1,8		60,84			
		infissi		4,00			
		demolizioni					
		5 x 1,8		9,00			
		Sommano SAR18_PR.0001.0004.0001	tonnellate	<u>76,44</u>	€ 10,12		€ 773,57
90	SAR18_PR.0042.0004.0006	Centralino residenziale da parete in r... con portello, fornito a pie' d'opera.					
				1,00			
		Sommano SAR18_PR.0042.0004.0006	cadauno	<u>1,00</u>	€ 21,51		€ 21,51
91	digaMC_02	SCALDABAGNO ELETTRICO DA LT 50 2 ANNIDIGARANZIA					
				1,00			
		Sommano digaMC_02	cad	<u>1,00</u>	€ 199,16		€ 199,16
92	digaMC_27	INCREMENTO AL PUNTO DI PRESA DI SERVIZ... multicoppia. Con presa ad una coppia.					
				2,00			
		Sommano digaMC_27	cad	<u>2,00</u>	€ 32,89		€ 65,78
93	digaMC_28	PRESE TV INCREMENTO AL PUNTO PRESA di... di servizio per presa TV tipo derivata					
		A Riportare:					€ 40.077,06

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.03 - PRIMO PIANO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 40.077,06
				2,00			
		Sommano digaMC_28	cad	<u>2,00</u>	€ 39,64		€ 79,28
		Importo lordo PRIMO PIANO					€ 40.156,34

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.04 - SOFFITTA E SOTTOTETTO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
94	SAR18_AT.00 01.0001.0001	<p>A.04 - SOFFITTA E SOTTOTETTO</p> <p>TRASPORTO CON AUTOCARRO DI MEDIA PORTATA, compreso il ritorno a vuoto si considera una percorrenza di 20 km</p> <p>copertura tetto 5,7 x 1,8 x 20</p> <p>soffitto (152x0,3) x 1,8 x 20</p> <p>muratura (1,65x1,8) x 20</p> <p>Sommano SAR18_AT.0001.0001.0001</p>	t/km	<p>205,20</p> <p>1.641,60</p> <p>59,40</p> <hr/> <p>1.906,20</p>	€ 1,93	€	3.678,97
95	SAR18_PF.000 4.0001.0008	<p>Calcestruzzo a durabilità garantita pe...osizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1.</p> <p>cordoli locale A - sottotetto</p> <p>9 x 0,3 x 0,25</p> <p>cordolo comune locale sottotetto con locale soffitta</p> <p>9,55 x 0,3 x 0,90</p> <p>9,55 x 0,3 x 0,25</p> <p>cordoli locale sottotetto su pareti laterali</p> <p>2 x 4,7 x 0,3 x 0,25</p> <p>cordoli locale soffitta</p> <p>2 x 3,3 x 0,3 x 0,25</p> <p>9,55 x 0,3 x 0,25</p> <p>6,8 x 0,3 x 0,25</p> <p>cordoli vano scala</p> <p>2,35 x 0,5 x 0,25</p> <p>2,52 x 0,5 x 0,25</p> <p>4,47 x 0,5 x 0,25</p> <p>2,55 x 0,5 x 0,25</p> <p>trave a spessore centrale</p> <p>9,85 x 1 x 0,2</p> <p>Sommano SAR18_PF.0004.0001.0008</p>	metri cubi	<p>0,68</p> <p>2,58</p> <p>0,72</p> <p>0,71</p> <p>0,50</p> <p>0,72</p> <p>0,51</p> <p>0,29</p> <p>0,32</p> <p>0,56</p> <p>0,32</p> <p>1,97</p> <hr/> <p>9,88</p>	€ 196,82	€	1.944,58
96	SAR18_PF.000 8.0002.0002	<p>ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN C... con impiego di barre fino al FI 12-14</p> <p>ferri longitudinali fi 12 - peso 0,888 kg/ml</p> <p>cordoli locale A - sottotetto</p> <p>4 x 9 x 0,888</p> <p>cordolo comune locale sottotetto con locale soffitta</p> <p>8 x 9,55 x 0,888</p> <p>4 x 9,55 x 0,888</p> <p>cordoli locale sottotetto su pareti laterali</p> <p>(2x4) x 4,7 x 0,888</p> <p>A Riportare:</p>		<p>32,04</p> <p>68,00</p> <p>34,00</p> <p>33,46</p> <p>167,50</p>		€	5.623,55

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.04 - SOFFITTA E SOTTOTETTO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		167,50			€ 5.623,55
		cordoli locale soffitta					
		(2x4) x 3,3 x 0,888		23,50			
		4 x 9,55 x 0,888		34,00			
		4 x 6,2 x 0,89		22,07			
		cordoli vano scala					
		4 x 2,35 x 0,888		8,37			
		4 x 2,52 x 0,888		8,97			
		4 x 4,47 x 0,888		15,91			
		4 x 2,55 x 0,888		9,08			
		staffe fi 8 ogni 20 cm					
		45 x 1,2 x 0,395		21,60			
		cordolo comune locale sottotetto con locale soffitta					
		48 x 2,5 x 0,395		48,00			
		48 x 1,2 x 0,4		23,04			
		48 x 1,2 x 0,4		23,04			
		33 x 1,2 x 0,4		15,84			
		48 x 1,2 x 0,4		23,04			
		12 x 1,2 x 0,4		5,76			
		13 x 1,2 x 0,4		6,24			
		23 x 1,2 x 0,4		11,04			
		13 x 1,2 x 0,395		6,24			
		trave a spessore - si considerano 130 kg/mc di calcestruzzo					
		130 x 1,97		256,10			
		Sommano SAR18_PF.0008.0002.0002	kilogram mi	<u>729,34</u>	€ 2,09		€ 1.524,32
97	SAR18_PF.000 9.0002.0006	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Centralin...a e in uscita, esclusi gli apparecchi.					
				1,00			
		Sommano SAR18_PF.0009.0002.0006	cadauno	<u>1,00</u>	€ 117,17		€ 117,17
98	SAR18_PF.000 9.0004.0173	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PUNTO LUC... punto di comando per un utilizzatore)					
				1,00			
		bagno		1,00			
		Sommano SAR18_PF.0009.0004.0173	cadauno	<u>2,00</u>	€ 102,82		€ 205,64
99	SAR18_PF.000 9.0004.0174	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PUNTO LUC...2 punti di comando per un utilizzatore)					
				1,00			
		Sommano SAR18_PF.0009.0004.0174	cadauno	<u>1,00</u>	€ 129,80		€ 129,80
100	SAR18_PF.000 9.0004.0180	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PRESA DI ...re. - presa 2P+T 10 A con interruttore					
				7,00			
		bagno		1,00			
		A Riportare:		8,00			€ 7.600,48

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.04 - SOFFITTA E SOTTOTETTO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		8,00			€ 7.600,48
		Sommano SAR18_PF.0009.0004.0180	cadauno	<u>8,00</u>	€ 108,64		€ 869,12
101	SAR18_PF.0009.0011.0046	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PLAFONIER...i calpestio. - Per una lampada da 36 W		3,00			
		bagno		1,00			
		Sommano SAR18_PF.0009.0011.0046	cadauno	<u>4,00</u>	€ 113,41		€ 453,64
102	SAR18_PF.0010.0007.0071	COLLETORE SEMPLICE COMPLANARE, in ott...28, comprese opere murarie 3/4"x4x1/2"		1,00			
		Sommano SAR18_PF.0010.0007.0071	metri	<u>1,00</u>	€ 77,83		€ 77,83
103	SAR18_PF.0010.0007.0075	PUNTO IDRICO DI ALIMENTAZIONE E DI SCA...con tubazioni di RAME e scarichi in PVC		4,00			
		Sommano SAR18_PF.0010.0007.0075	cadauno	<u>4,00</u>	€ 241,60		€ 966,40
104	SAR18_PF.0010.0007.0084	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LAVABO IN... e rubinetteria dimensione circa 65x50		1,00			
		Sommano SAR18_PF.0010.0007.0084	cadauno	<u>1,00</u>	€ 439,73		€ 439,73
105	SAR18_PF.0010.0007.0097	FORNITURA E POSA IN OPERA DI VASO IN P...sedile, cassetta e accessori tipo medio		1,00			
		Sommano SAR18_PF.0010.0007.0097	cadauno	<u>1,00</u>	€ 661,49		€ 661,49
106	SAR18_PF.0012.0004.0009	Demolizione parziale di strutture di f...ume effettivo di struttura da demolire. demolizione tetto di copertura locale soffitta 9,85 x (3,88+3,98) x 0,25 locale sottotetto 9,6 x 5,54 x 0,25 locale vano scala 5,22 x 2,85 x 0,25 2,11 x ((3,17+2,85)/2) x 0,25 demolizione muratura e cordolo su muratura portante dei solai di copertura locale sottotetto e soffitta 11,47 x 0,3 x 0,9 muratura parete laterale lato sud 6,2 x 0,3 x (1,17/2) 6,2 x 0,3 x 0,25		19,36			
				13,30			
				3,72			
				1,59			
				3,10			
				1,10			
				0,47			
		Sommano SAR18_PF.0012.0004.0009	metri cubi	<u>42,64</u>	€ 364,71		€ 15.551,23
107	SAR18_PF.0012.0008.0001	Spicconatura di intonaco a vivo di mur...icie di disfacimento: intonaco interno					
		A Riportare:					€ 26.619,92

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.04 - SOFFITTA E SOTTOTETTO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 26.619,92
		locale B - soffitta soffitto falda inclinata 8,4 x 4,71 pareti laterali 2 x 8,95 x 2,5 pareti laterali 2 x ((2,53+3,5)/2) x 3 Sommano SAR18_PF.0012.0008.0001	metri quadri	39,56 44,75 18,12 102,43	€ 17,40		€ 1.782,28
108	SAR18_PF.001 2.0009.0030	Rimozione di rivestimento in ceramica,...lsiasi danno all'ambiente circostante. sottotetto bagno (1,25+2+1,55+2) x 2 Sommano SAR18_PF.0012.0009.0030	metri quadri	13,60 13,60	€ 12,11		€ 164,70
109	SAR18_PF.001 2.0013.0001	Rimozione totale di manto di copertura...ato per l'effettiva superficie rimossa. soffitta 9,85 x (3,88+3,98) sottotetto 9,6 x 5,54 vano scala 5,22 x 2,85 2,11 x ((3,17+2,85)/2) Sommano SAR18_PF.0012.0013.0001	metri quadri	77,42 53,18 14,88 6,35 151,83	€ 23,72		€ 3.601,41
110	SAR18_PF.001 2.0016.0001	Rimozione di apparecchi igienico sanit...che se a colonna, orinatoio, vuotatoio. sottotetto Sommano SAR18_PF.0012.0016.0001	cadauno	2,00 2,00	€ 39,60		€ 79,20
111	SAR18_PF.001 2.0016.0002	Rimozione di apparecchi igienico sanit...ti tipi: vasca da bagno, piatto doccia. sottotetto Sommano SAR18_PF.0012.0016.0002	cadauno	1,00 1,00	€ 54,00		€ 54,00
112	SAR18_PF.001 2.0016.0003	Rimozione di rubinetterie, saracinesch...zzato; valutata per ogni singolo pezzo sottotetto Sommano SAR18_PF.0012.0016.0003	cadauno	3,00 3,00	€ 8,38		€ 25,14
113	SAR18_PF.001 3.0003.0044	MURATURA IN MATTONI LATERIZI DOPPIO UN...e 12 cm con mattoni Doppio UNI 12x12x24 A Riportare:					€ 32.326,65

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.04 - SOFFITTA E SOTTOTETTO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 32.326,65
		sottotetto lato sud - muratura di rinforzo adiacente alla muratura di tamponamento esistente 3,1 x ((2,5+3,5)/2) 3 x ((2,55+3,5)/2) Sommano SAR18_PF.0013.0003.0044	metri quadri	9,30 9,09 18,39	€ 81,21		€ 1.493,45
114	SAR18_PF.001 3.0004.0030	INTONACO CIVILE LISCIO PER INTERNI SU ...ante strato di colla della stessa malta locale B - soffitta soffitto falda inclinata 8,4 x 4,71 pareti laterali 2 x 8,95 x 2,5 pareti laterali 2 x ((2,53+3,5)/2) x 3 Sommano SAR18_PF.0013.0004.0030	metri quadri	39,56 44,75 18,12 102,43	€ 27,35		€ 2.801,46
115	SAR18_PF.001 3.0005.0005	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI INT... ponteggio, lo sfrido e il tiro in alto locale B - soffitta soffitto falda inclinata 8,4 x 4,71 pareti laterali 2 x 8,95 x 2,5 pareti laterali 2 x ((2,53+3,5)/2) x 3 Sommano SAR18_PF.0013.0005.0005	metri quadri	39,56 44,75 18,12 102,43	€ 11,75		€ 1.203,55
116	SAR18_PF.001 3.0006.0001	PORTA TAGLIAFUOCO REI 60, a due ante t...rarie e la registrazione dell'infisso. porta ingresso su vano scala Sommano SAR18_PF.0013.0006.0001	cadauno	1,00 1,00	€ 898,92		€ 898,92
117	SAR18_PF.001 3.0009.0021	SOLAIO PIANO O INCLINATO dello spessor...ione dei carichi PER LUCI FINO A m 5.20 sottotetto 9,6 x 5,54 vano scala 5,22 x 2,85 2,11 x ((3,17+2,85)/2) soffitta 9,85 x 3,88 9,85 x 3,98 Sommano SAR18_PF.0013.0009.0021	metri quadri	53,18 14,88 6,35 38,22 39,20 151,83	€ 90,07		€ 13.675,33
		A Riportare:					€ 52.399,36

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.04 - SOFFITTA E SOTTOTETTO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 52.399,36
118	SAR18_PF.001 3.0010.0004	MANTO IMPERMEABILE MONOSTRATO COSTITUI...fridi ed il tiro in alto spessore 4 mm soffitta 9,85 x (3,88+3,98) sottotetto 9,6 x 5,54 vano scala 5,22 x 2,85 2,11 x ((3,17+2,85)/2) Sommano SAR18_PF.0013.0010.0004	metri quadri	77,42 53,18 14,88 6,35 151,83	€ 20,82		€ 3.161,10
119	SAR18_PF.001 3.0010.0089	COIBENTAZIONE TERMICA SOTTOTEGOLA DI T...fridi e il tiro in alto spessore 50 mm soffitta 9,85 x (3,88+3,98) sottotetto 9,6 x 5,54 vano scala 5,22 x 2,85 2,11 x ((3,17+2,85)/2) Sommano SAR18_PF.0013.0010.0089	metri quadri	77,42 53,18 14,88 6,35 151,83	€ 31,71		€ 4.814,53
120	SAR18_PF.001 3.0011.0001	COPERTURA A TETTO CON TEGOLE CURVE (CO...enti di superficie inferiore a mq.1.00 soffitta 9,85 x (3,88+3,98) sottotetto 9,6 x 5,54 vano scala 5,22 x 2,85 2,11 x ((3,17+2,85)/2) Sommano SAR18_PF.0013.0011.0001	metri quadri	77,42 53,18 14,88 6,35 151,83	€ 72,64		€ 11.028,93
121	SAR18_PF.001 3.0013.0022	PAVIMENTO CON PIASTRELLE MONOCOTTURA p...izia finale con segatura, formato 30x30 locale B - soffitta locale C - bagno Sommano SAR18_PF.0013.0013.0022	metri quadri	54,70 2,75 57,45	€ 49,59		€ 2.848,95
122	SAR18_PF.001 3.0013.0156	RIVESTIMENTO DI PARETI INTERNE CON PIA...ra anche con acidi con piastrelle 20x20 bagno (1,25+2+1,55+2) x 2		13,60			
		A Riportare:		13,60			€ 74.252,87

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.04 - SOFFITTA E SOTTOTETTO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		13,60			€ 74.252,87
		Sommano SAR18_PF.0013.0013.0156	metri quadri	<u>13,60</u>	€ 45,88		€ 623,97
123	SAR18_PF.001 3.0013.0175	ZOCCOLETTO BATTISCOPA IN MONOCOTTURA c...idi e la pulizia finale anche con acidi locale B - soffitta 2 x 8,95 2 x 6,2 a dedurre vano porte -1 x 0,8 -1 x 1,15		17,90 12,40 -0,80 -1,15			
		Sommano SAR18_PF.0013.0013.0175	metri	<u>28,35</u>	€ 9,46		€ 268,19
124	SAR18_PR.000 1.0004.0001	INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA...vamente conferito, escluso il trasporto conferimento in discarica materiali derivanti da demolizioni soffitta e sottotetto - si considera un peso specifico dei materiali da conferire pari a 1,8 t/mc copertura tetto 1,8 x (152x0,2) solaio 1,8 x 37,97 muratura 1,8 x 1,65 infissi soffitta e sottotetto demolizioni piano soffitta e sottotetto 14 x 1,8		54,72 68,35 2,97 0,24 25,20			
		Sommano SAR18_PR.0001.0004.0001	tonnellat e	<u>151,48</u>	€ 10,12		€ 1.532,97
125	SAR18_PR.004 2.0004.0006	Centralino residenziale da parete in r... con portello, fornito a pie' d'opera.		1,00			
		Sommano SAR18_PR.0042.0004.0006	cadauno	<u>1,00</u>	€ 21,51		€ 21,51
126	digaMC_02	SCALDABAGNO ELETTRICO DA LT 50 2 ANNIDIGARANZIA		1,00			
		Sommano digaMC_02	cad	<u>1,00</u>	€ 199,16		€ 199,16
127	digaMC_22	CONDIZIONATORE D'AMBIENTE MONOSPLIT CO...F = 5,8 - PR = 8,0 - PA = 2,8 - L = 25.		1,00			
		Sommano digaMC_22	cad	<u>1,00</u>	€ 3.168,41		€ 3.168,41
128	digaMC_27	INCREMENTO AL PUNTO DI PRESA DI SERVIZ... multicoppia. Con presa ad una coppia.					
		A Riportare:					€ 80.067,08

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.04 - SOFFITTA E SOTTOTETTO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		2,00			€ 80.067,08
		Sommano digaMC_27	cad	<u>2,00</u>	€ 32,89		€ 65,78
129	digaMC_28	PRESE TV INCREMENTO AL PUNTO PRESA di... di servizio per presa TV tipo derivata		2,00			
		Sommano digaMC_28	cad	<u>2,00</u>	€ 39,64		€ 79,28
		Importo lordo SOFFITTA E SOTTOTETTO					<u>€ 80.212,14</u>

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.05 - VANO SCALA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
130	SAR18_AT.0001.0001.0001	A.05 - VANO SCALA TRASPORTO CON AUTOCARRO DI MEDIA PORTATA, compreso il ritorno a vuoto si considera una percorrenza di 20 km spicconatura intonaco 8 x 20 infissi 0,2 x 20 Sommano SAR18_AT.0001.0001.0001	t/km	160,00 4,00 164,00	€ 1,93		€ 316,52
131	SAR18_PF.0009.0004.0176	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PUNTO LUC... punti di comando per un utilizzatore) Sommano SAR18_PF.0009.0004.0176	cadauno	4,00 4,00	€ 290,42		€ 1.161,68
132	SAR18_PF.0009.0004.0180	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PRESA DI ...re. - presa 2P+T 10 A con interruttore Sommano SAR18_PF.0009.0004.0180	cadauno	4,00 4,00	€ 108,64		€ 434,56
133	SAR18_PF.0009.0011.0046	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PLAFONIER...i calpestio. - Per una lampada da 36 W Sommano SAR18_PF.0009.0011.0046	cadauno	4,00 4,00	€ 113,41		€ 453,64
134	SAR18_PF.0012.0008.0001	Spicconatura di intonaco a vivo di mur...icie di disfacimento: intonaco interno pareti laterali lunghe 2 x 6 x 11,78 pareti laterali corte 2 x ((2,35+2,6)/2) x 11,78 a dedurre superficie laterale scala -6 x 1,50 -6 x 2,35 x 0,2 intradosso scale 6 x (1,4+3,52+1,49) x 1 Sommano SAR18_PF.0012.0008.0001	metri quadri	141,36 58,43 -9,00 -2,82 38,46 226,43	€ 17,40		€ 3.939,88
135	SAR18_PF.0014.0001	Rimozione di infissi esterni in legno ...ata per la superficie effettiva rimossa piano seminterrato 2 x 1,40 x 0,8 piano terra 1,4 x 0,8 1,4 x 0,8 piano primo 1,4 x 0,8 A Riportare:		2,24 1,12 1,12 1,12 5,60			€ 6.306,28

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.05 - VANO SCALA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		5,60			€ 6.306,28
		1,4 x 0,8		1,12			
		0,6 x 0,6		0,36			
		Sommano SAR18_PF.0012.0014.0001	metri quadri	<u>7,08</u>	€ 41,18		€ 291,55
136	SAR18_PF.001 3.0003.0062	MURATURA IN MATTONI LATERIZI FORATI, r... sfrido e il tiro in alto spessore 8 cm lato est 3 x 2,85 x 3,3 Sommano SAR18_PF.0013.0003.0062	metri quadri	28,22 <u>28,22</u>	€ 34,67		€ 978,39
137	SAR18_PF.001 3.0004.0030	INTONACO CIVILE LISCIO PER INTERNI SU ...ante strato di colla della stessa malta pareti laterali lunghe 2 x 6 x 11,78 pareti laterali corte 2 x ((2,35+2,6)/2) x 11,78 a dedurre superficie laterale scala -6 x 1,50 -6 x 2,35 x 0,2 intradosso scale 6 x (1,4+3,52+1,49) x 1 Sommano SAR18_PF.0013.0004.0030	metri quadri	141,36 58,43 -9,00 -2,82 38,46 <u>226,43</u>	€ 27,35		€ 6.192,86
138	SAR18_PF.001 3.0005.0005	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI INT... ponteggio, lo sfrido e il tiro in alto pareti laterali lunghe 2 x 72,07 pareti laterali corte 2 x ((2,35+2,6)/2) x 11,78 a dedurre superficie laterale scala -6 x 1,50 -6 x 2,35 x 0,2 intradosso scale 6 x (1,4+3,52+1,49) x 1 Sommano SAR18_PF.0013.0005.0005	metri quadri	144,14 58,43 -9,00 -2,82 38,46 <u>229,21</u>	€ 11,75		€ 2.693,22
139	SAR18_PF.001 3.0006.0167	VETROCAMERA ISOLANTE COSTITUITA DA DUE... la pulitura e lo sfrido spessore 4-6-4 si considera il 70% della superficie degli infissi (6x0,7) x 1,40 x 0,8 (2x0,7) x 0,6 x 0,6 Sommano SAR18_PF.0013.0006.0167	metri quadri	4,70 0,50 <u>5,20</u>	€ 73,79		€ 383,71
140	SAR18_PF.001 3.0006.0283	INFISSO DI FINESTRA IN PVC, CON FINITU...urarie e la registrazione dell'infisso. A Riportare:					€ 16.846,01

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.05 - VANO SCALA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 16.846,01
		6 x 1,40 x 0,8		6,72			
		2 x 0,6 x 0,6		0,72			
		Sommano SAR18_PF.0013.0006.0283	metri quadri	<u>7,44</u>	€ 801,13		€ 5.960,41
141	SAR18_PF.001 3.0013.0022	PAVIMENTO CON PIASTRELLE MONOCOTTURA p...izia finale con segatura, formato 30x30 pianerottolo ingresso piano terra 2,6 x 1,6 pianerottoli intermedi 3 x 2,35 x 1,4 pianerottoli intermedi 2 x 2,35 x 1,5 Sommano SAR18_PF.0013.0013.0022	metri quadri	4,16 9,87 7,05 <u>21,08</u>	€ 49,59		€ 1.045,36
142	SAR18_PR.000 1.0004.0001	INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA...vamente conferito, escluso il trasporto infissi spicconatura intonaco 6,5 x 1,8 infissi Sommano SAR18_PR.0001.0004.0001	tonnellat e	1,19 11,70 1,50 <u>14,39</u>	€ 10,12		€ 145,62
		Importo lordo VANO SCALA					€ 23.997,40

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.06 - AREA ESTERNA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
143	SAR18_AT.00 01.0001.0001	A.06 - AREA ESTERNA TRASPORTO CON AUTOCARRO DI MEDIA PORTATA, compreso il ritorno a vuoto si considera una percorrenza di 20 km muro di sostegno (48,64x2) x 20 pavimentazione terrazza (73x0,1x1,8) x 20 Sommano SAR18_AT.0001.0001.0001	t/km	1.945,60 262,80 2.208,40	€ 1,93		€ 4.262,21
144	SAR18_AT.00 01.0002.0002	TRASPORTO A NOLO con autocarro a cassone fisso o ribaltabile portata 30 t opere in ferro Sommano SAR18_AT.0001.0002.0002	ora	3,00 3,00	€ 86,81		€ 260,43
145	SAR18_PF.000 1.0002.0021	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA ... schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq MURO DI SOSTEGNO si considera l'80 % del volume totale tratto 1 - 2 0,8 x 4,8 x 0,5 x 1 0,8 x 4,8 x 0,2 x (1/2) 0,8 x 4,8 x 1,15 x 0,4 tratto 2 - 3 0,8 x 4,6 x 0,6 x 1,5 0,8 x 4,6 x 0,3 x (1,5/2) 0,8 x 4,6 x 1,5 x 0,4 tratto 3 - 4 0,8 x 4,5 x 0,6 x 2,0 0,8 x 4,5 x 0,4 x (2/2) 0,8 x 4,5 x 2 x 0,5 tratto 4 - 5 0,8 x 12,55 x 0,6 x 3,0 0,8 x 12,55 x 0,6 x (3/2) 0,8 x 12,55 x 2,2 x 0,5 Sommano SAR18_PF.0001.0002.0021	metri cubi	1,92 0,38 1,77 3,31 0,83 2,21 4,32 1,44 3,60 18,07 9,04 11,04 57,93	€ 21,41		€ 1.240,28
146	SAR18_PF.000 1.0002.0022	SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA ...periore a 120 kg/cmq senza uso di mine MURO DI SOSTEGNO si considera il 20 % del volume totale tratto 1 - 2 0,2 x 4,8 x 0,5 x 1 0,2 x 4,8 x 0,2 x (1/2) 0,2 x 4,8 x 1,15 x 0,4 A Riportare:		0,48 0,10 0,44 1,02			€ 5.762,92

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.06 - AREA ESTERNA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		1,02			€ 5.762,92
		tratto 2 - 3					
		0,2 x 4,6 x 0,6 x 1,5		0,83			
		0,2 x 4,6 x 0,3 x (1,5/2)		0,21			
		0,2 x 4,6 x 1,5 x 0,4		0,55			
		tratto 3 - 4					
		0,2 x 4,5 x 0,6 x 2,0		1,08			
		0,2 x 4,5 x 0,4 x (2/2)		0,36			
		0,2 x 4,5 x 2 x 0,5		0,90			
		tratto 4 - 5					
		0,2 x 12,55 x 0,6 x 3,0		4,52			
		0,2 x 12,55 x 0,6 x (3/2)		2,26			
		0,2 x 12,55 x 2,2 x 0,5		2,76			
		Sommano SAR18_PF.0001.0002.0022	metri cubi	14,49	€ 74,36		€ 1.077,48
147	SAR18_PF.0001.0002.0038	RINTERRO DI CAVI A SEZIONE LARGA O RIS...scavi eseguiti nell'ambito del cantiere					
		MURO DI SOSTEGNO					
		tratto 1 - 2					
		4,6 x 0,5 x 1		2,30			
		4,6 x 0,1 x 0,3		0,14			
		4,6 x 0,2 x (1/2)		0,46			
		tratto 2 - 3					
		4,6 x 0,6 x 1,5		4,14			
		4,6 x 0,1 x 0,3		0,14			
		4,6 x 0,3 x (1,5/2)		1,04			
		tratto 3 - 4					
		4,5 x 0,6 x 2		5,40			
		4,5 x 0,1 x 0,4		0,18			
		4,5 x 0,4 x (2/2)		1,80			
		tratto 4 - 5					
		12,65 x 0,6 x 3		22,77			
		12,65 x 0,1 x 0,4		0,51			
		12,65 x 0,6 x (3/2)		11,39			
		Sommano SAR18_PF.0001.0002.0038	metri cubi	50,27	€ 5,89		€ 296,09
148	SAR18_PF.0001.0009.0011	CONFERIMENTO A DISCARICA AUTORIZZATA D...LE COD. CER. 17 04 05 - Ferro e acciaio					
		conferimento ringhiere rimosse e materiali ferrosi		2,00			
		Sommano SAR18_PF.0001.0009.0011	tonnellate	2,00	€ 62,88		€ 125,76
149	SAR18_PF.0004.0001.0001	CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI...206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP					
		A Riportare:					€ 7.262,25

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.06 - AREA ESTERNA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO	
		Riporto: sulla superficie complessiva della terrazza esterna. per uno spessore di cm 8 73 x 0,08		5,84			€ 7.262,25	
		Sommano SAR18_PF.0004.0001.0001	metri cubi	<u>5,84</u>	€ 167,77		€ 979,78	
150	SAR18_PF.000 4.0001.0003	CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI...206-1 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP MURO DI SOSTEGNO tratto 1 - 2 4,8 x 1,15 x 0,1 tratto 2- 3 4,8 x 1,5 x 0,1 tratto 3 - 4 4,7 x 2 x 0,1 tratto 4 - 5 12,85 x 2,2 x 0,1		0,55 0,72 0,94 2,83				
		Sommano SAR18_PF.0004.0001.0003	metri cubi	<u>5,04</u>	€ 193,52		€ 975,34	
151	SAR18_PF.000 4.0001.0007	Calcestruzzo a durabilità garantita pe... di esposizione X0 norma UNI EN 206-1. MURO DI SOSTEGNO - FONDAZIONE tratto 1 - 2 4,6 x 0,95 x 0,3 tratto 2 - 3 4,6 x 1,3 x 0,3 tratto 3 - 4 4,5 x 1,8 x 0,4 tratto 4 - 5 12,45 x 2 x 0,4 MURO DI SOSTEGNO - ELEVAZIONE tratto 1 - 2 4,6 x 0,25 x 1 tratto 2 - 3 4,6 x 0,3 x 1,5 tratto 3 - 4 4,5 x 0,3 x 2 tratto 4 - 5 12,45 x 0,3 x 3		1,31 1,79 3,24 9,96 1,15 2,07 2,70 11,21				
		Sommano SAR18_PF.0004.0001.0007	metri cubi	<u>33,43</u>	€ 202,04		€ 6.754,20	
152	SAR18_PF.000 4.0001.0044	Maggiorazione del prezzo del calcestru...riore ai 0,50 m fino ad altezza di 28 m MURO DI SOSTEGNO - ELEVAZIONE tratto 1 - 2 4,6 x 0,25 x (1-0,5)		0,58				
		A Riportare:		0,58			€ 15.971,57	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.06 - AREA ESTERNA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		0,58			€ 15.971,57
		tratto 2 - 3 4,6 x 0,3 x (1,5-0,5)		1,38			
		tratto 3 - 4 4,5 x 0,3 x (2-0,5)		2,03			
		tratto 4 - 5 12,45 x 0,3 x (3-0,5)		9,34			
		Sommano SAR18_PF.0004.0001.0044	metri cubi	<u>13,33</u>	€ 50,40		€ 671,83
153	SAR18_PF.0006.0001.0008	Esecuzione di rivestimento a faccia a ...stimento. per spessori sino a 25-30 cm. MURO DI SOSTEGNO					
		tratto 1 - 2 4,6 x 0,05 x 1 (0,25x0,05) x 1		0,23 0,01			
		tratto 2 - 3 4,6 x 0,05 x 1,5		0,35			
		tratto 3 - 4 4,5 x 0,05 x 2		0,45			
		tratto 4 - 5 12,45 x 0,05 x 3		1,87			
		Sommano SAR18_PF.0006.0001.0008	metri cubi	<u>2,91</u>	€ 360,59		€ 1.049,32
154	SAR18_PF.0008.0001.0001	CASSEFORME in legname grezzo per getti...cie dei casseri a contatto con il getto MURO DI SOSTEGNO - FONDAZIONE					
		tratto 1 - 3 2 x (2x4,6) x 0,3 2 x 0,95 x 0,3 2 x 1,3 x 0,3		5,52 0,57 0,78			
		tratto 3 - 5 2 x (4,5+12,45) x 0,4 2 x 1,8 x 0,4 2 x 2 x 0,4		13,56 1,44 1,60			
		MURO DI SOSTEGNO - ELEVAZIONE					
		tratto 1 - 2 2 x 4,6 x 1 1 x 0,25 x 1		9,20 0,25			
		tratto 2 - 3 2 x 4,6 x 1,5 1 x 0,3 x 0,5		13,80 0,15			
		tratto 3 - 4 2 x 4,5 x 2 1 x 0,3 x 0,5		18,00 0,15			
		tratto 4 - 5 2 x 12,45 x 3		74,70			
		A Riportare:		139,72			€ 17.692,72

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.06 - AREA ESTERNA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		139,72			€ 17.692,72
		1 x 0,3 x 1		0,30			
		1 x 0,3 x 3		0,90			
		Sommano SAR18_PF.0008.0001.0001	metri quadri	<u>140,92</u>	€ 29,13		€ 4.105,00
155	SAR18_PF.0008.0002.0002	ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN C... con impiego di barre fino al FI 12-14 MURO DI SOSTEGNO si considera un'incidenza di 100 kg di armatura per mc di calcestruzzo 33,43 x 100 Sommano SAR18_PF.0008.0002.0002	kilogram mi	3.343,00 <u>3.343,00</u>	€ 2,09		€ 6.986,87
156	SAR18_PF.0012.0005.0003	Demolizione di muratura in pietrame, a...effettivo volume di struttura demolita. MURO DI SOSTEGNO tratto 1 - 2 13,30 x 0,5 x ((0,5+1,95)/2) tratto 2 - 3 5,3 x 0,5 x ((1,95+2,7)/2) tratto 3 - 4 4,5 x 0,5 x ((2,7+3)/2) tratto 4 - 5 3 x 0,5 x 3 Sommano SAR18_PF.0012.0005.0003	metri cubi	8,18 6,17 6,41 4,50 <u>25,26</u>	€ 338,79		€ 8.557,84
157	SAR18_PF.0012.0009.0011	Rimozione di pavimento in piastrelle d...ta per l'effettiva superficie rimossa. superficie complessiva pavimentazione terrazza esterna Sommano SAR18_PF.0012.0009.0011	metri quadri	73,00 <u>73,00</u>	€ 19,51		€ 1.424,23
158	SAR18_PF.0012.0015.0001	Rimozione di opere in ferro lavorato q...in chilogrammi della struttura rimossa ringhiera su terrazza piano terra - peso 10 kg/ml 10 x (1,8+6,08+2,82+6,12+9,28) ringhiera su muro di sostegno - peso 10 kg/ml 10 x 26,15 Sommano SAR18_PF.0012.0015.0001	kilogram mi	261,00 261,50 <u>522,50</u>	€ 1,91		€ 997,98
159	SAR18_PF.0004.0050	INTONACO CIVILE LISCIO PER ESTERNI SU ...nte strato di colla della stessa malta intradosso solaio terrazza su locale di sgombero 6,18 x ((4,26+2,82)/2) a dedurre superficie locale di sgombero -1 x 4,45 x 2,7 A Riportare:		21,88 -12,02 9,86			€ 39.764,64

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.06 - AREA ESTERNA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		9,86			€ 39.764,64
		Sommano SAR18_PF.0013.0004.0050	metri quadri	<u>9,86</u>	€ 30,65		€ 302,21
160	SAR18_PF.001 3.0005.0007	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI CON...e il tiro in alto su superfici esterne intradosso solaio terrazza su locale di sgombero 6,18 x ((4,26+2,82)/2) a dedurre superficie locale di sgombero -1 x 4,45 x 2,7		21,88 -12,02			
		Sommano SAR18_PF.0013.0005.0007	metri quadri	<u>9,86</u>	€ 13,73		€ 135,38
161	SAR18_PF.001 3.0013.0018	PAVIMENTO CON PIASTRELLE MONOCOTTURA p...zia finale con segatura, formato 30x30 superficie complessiva terrazza esterna		73,00			
		Sommano SAR18_PF.0013.0013.0018	metri quadri	<u>73,00</u>	€ 46,54		€ 3.397,42
162	SAR18_PR.000 1.0004.0001	INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA...vamente conferito, escluso il trasporto massetto e pavimentazione terrazza esterna - si considera peso specifico medio del materiale da conferire pari a 1.8 t/mc 1,8 x 73 x 0,10 MURO DI SOSTEGNO tratto 1 - 2 sottofondazione 1,8 x 4,80 x 1,15 x 0,1 fondazione 1,8 x 4,6 x 0,95 x 0,3 tratto 2 - 3 sottofondazione 1,8 x 4,80 x 1,5 x 0,1 fondazione 1,8 x 4,8 x 1,5 x 0,3 tratto 3 - 4 sottofondazione 1,8 x 4,5 x 2 x 0,1 fondazione 1,8 x 4,5 x 2 x 0,4 tratto 4 - 5 sottofondazione 1,8 x 12,85 x 2,2 x 0,1 fondazione 1,8 x 12,85 x 2,2 x 0,4 MURO ESISTENTE 1,8 x 13,30 x 0,5 x ((0,5+1,95)/2) 1,8 x 5,3 x 0,5 x ((1,95+2,7)/2)		13,14 0,99 2,36 1,30 3,89 1,62 6,48 5,09 20,35 14,72 11,11			
		A Riportare:		81,05			€ 43.599,65

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.06 - AREA ESTERNA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		81,05			€ 43.599,65
		1,8 x 4,5 x 0,5 x ((2,7+3)/2)		11,54			
		1,8 x 3 x 0,5 x 3		8,10			
		Sommano SAR18_PR.0001.0004.0001	tonnellate	<u>100,69</u>	€ 10,12		€ 1.018,99
163	digaMC_01	FERRO LAVORATO ZINCATO A CALDO su terrazza piano terra - peso 15,70 kg/ml		409,77			
		15,70 x (1,8+6,08+2,82+6,12+9,28)					
		su muro di sostegno - peso 15.70 kg/ml		410,56			
		15,70 x 26,15					
		Sommano digaMC_01	Kg	<u>820,33</u>	€ 8,11		€ 6.652,88
		Importo lordo AREA ESTERNA					€ 51.271,52

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.07 - PARTI COMUNI

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
164	SAR18_AT.0001.0001.0001	A.07 - PARTI COMUNI TRASPORTO CON AUTOCARRO DI MEDIA PORTATA, compreso il ritorno a vuoto si considera una percorrenza di 20 km spicconatura 11 x 20 Sommano SAR18_AT.0001.0001.0001	t/km	220,00 <u>220,00</u>	€ 1,93	€	424,60
165	SAR18_PF.0009.0005.0016	FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO ...urarie. per edificio residenziale medio Sommano SAR18_PF.0009.0005.0016	cadauno	1,00 <u>1,00</u>	€ 4.517,29	€	4.517,29
166	SAR18_PF.0010.0001.0020	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CAVO TELE..., compresi gli sfridi, sezione 6x2x0,6. Sommano SAR18_PF.0010.0001.0020	metri	35,00 <u>35,00</u>	€ 4,87	€	170,45
167	SAR18_PF.0010.0002.0039	FORNITURA E POSA IN OPERA DI IMPIANTO ...rature e muratura delle scatole stesse. Sommano SAR18_PF.0010.0002.0039	cadauno	1,00 <u>1,00</u>	€ 486,12	€	486,12
168	SAR18_PF.0010.0007.0021	TUBO IN RAME CON RIVESTIMENTO IN PVC, ...istenze murarie diametro esterno mm 18 impianto idrico parti comuni Sommano SAR18_PF.0010.0007.0021	metri	35,00 <u>35,00</u>	€ 23,12	€	809,20
169	SAR18_PF.0012.0008.0002	Spicconatura di intonaco a vivo di mur...icie di disfacimento: intonaco esterno prospetto Nord 1,6 x 9,88 3,6 x 1,35 2,9 x 2,45 1,3 x 1,35 parete soffitta superficie fascia solaio copertura vano scala superficie fascia solaio soffitta corpo arretrato 33,75+2,26+1,36 superficie fascia solaio corpo arretrato prospetto sud fascia solaio tetto a due falde facciata corpo a due falde fascia solaio tetto a una falda facciata corpo ad una falda prospetto ovest 9 x 7,1 A Riportare:		15,81 4,86 7,11 1,76 3,70 1,90 1,95 37,37 1,51 2,18 45,88 1,52 39,63 63,90 <u>229,08</u>		€	6.407,66

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.07 - PARTI COMUNI

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO	
		Riporto:		229,08			€ 6.407,66	
		corpo arretrato		30,00				
		prospetto est						
		fascia solaio di copertura						
		2,6+0,87		3,47				
				20,40				
				82,64				
				28,29				
		Sommano SAR18_PF.0012.0008.0002	metri quadri	<u>393,88</u>	€ 19,25		€ 7.582,19	
170	SAR18_PF.001 3.0001.0003	Nolo mensile (o per frazione di mese) ...ra realizzata a perfetta regola d'arte 53 x 11		583,00				
		Sommano SAR18_PF.0013.0001.0003	metri quadri	<u>583,00</u>	€ 17,84		€ 10.400,72	
171	SAR18_PF.001 3.0001.0004	Proroga mensile (o frazione di mese) p...ciaio S235JR, diam. 48 mm, sp. 2,9 mm. 2 x 53 x 11		1.166,00				
		Sommano SAR18_PF.0013.0001.0004	metri quadri	<u>1.166,00</u>	€ 3,17		€ 3.696,22	
172	SAR18_PF.001 3.0004.0050	INTONACO CIVILE LISCIO PER ESTERNI SU ...nte strato di colla della stessa malta prospetto Nord 1,6 x 9,88 3,6 x 1,35 2,9 x 2,45 1,3 x 1,35 parete soffitta superficie fascia solaio copertura vano scala superficie fascia solaio soffitta corpo arretrato 33,75+2,26+1,36 superficie fascia solaio corpo arretrato prospetto sud fascia solaio tetto a due falde facciata corpo a due falde fascia solaio tetto a una falda facciata corpo ad una falda prospetto ovest 9 x 7,1 corpo arretrato prospetto est fascia solaio di copertura 2,6+0,87		15,81 4,86 7,11 1,76 3,70 1,90 1,95 37,37 1,51 2,18 45,88 1,52 39,63 63,90 30,00 3,47 20,40 82,64 28,29				
		A Riportare:		393,88			€ 28.086,79	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.07 - PARTI COMUNI

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		393,88			€ 28.086,79
		Sommano SAR18_PF.0013.0004.0050	metri quadri	<u>393,88</u>	€ 30,65		€ 12.072,42
173	SAR18_PF.001 3.0005.0007	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI CON...e il tiro in alto su superfici esterne prospetto Nord 1,6 x 9,88 3,6 x 1,35 2,9 x 2,45 1,3 x 1,35 parete soffitta superficie fascia solaio copertura vano scala superficie fascia solaio soffitta corpo arretrato 33,75+2,26+1,36 superficie fascia solaio corpo arretrato prospetto sud fascia solaio tetto a due falde facciata corpo a due falde fascia solaio tetto a una falda facciata corpo ad una falda prospetto ovest 9 x 7,1 corpo arretrato prospetto est fascia solaio di copertura 2,6+0,87		15,81 4,86 7,11 1,76 3,70 1,90 1,95 37,37 1,51 2,18 45,88 1,52 39,63 63,90 30,00 3,47 20,40 82,64 28,29			
		Sommano SAR18_PF.0013.0005.0007	metri quadri	<u>393,88</u>	€ 13,73		€ 5.407,97
174	SAR18_PF.001 3.0012.0002	CANALE DI GRONDA IN LAMIERA DI RAME se...tagli, sfridi, tasselli, sigillanti etc soffitta 2 x 9,85 sottotetto vano scala		19,70 9,60 2,85			
		Sommano SAR18_PF.0013.0012.0002	metri	<u>32,15</u>	€ 78,43		€ 2.521,52
175	SAR18_PF.001 3.0012.0008	DISCENDENTE PLUVIALE IN TUBO DI RAME A...nti, eventuali curve, sfridi, tagli etc prospetto ovest 2 x 7 prospetto est 2 x 12,65		14,00 9,35 25,30 11,80			
		A Riportare:		60,45			€ 48.088,70

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.07 - PARTI COMUNI

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		60,45			€ 48.088,70
		Sommano SAR18_PF.0013.0012.0008	metri	<u>60,45</u>	€ 62,58		€ 3.782,96
176	SAR18_PR.0001.0004.0001	INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA...vamente conferito, escluso il trasporto spicconatura intonaco 6 x 1,8		10,80			
		Sommano SAR18_PR.0001.0004.0001	tonnellate	<u>10,80</u>	€ 10,12		€ 109,30
177	digaMC_23	SMONTAGGIO E RIPOSIZIONAMENTO QUADRI ELETTRICI da locale gruppo elettrogeno a nuovo locale quadri		1,00			
		Sommano digaMC_23	corpo	<u>1,00</u>	€ 5.583,56		€ 5.583,56
		Importo lordo PARTI COMUNI					€ 57.564,52

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.08 - LOCALE DI SGOMBERO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
178	SAR18_AT.00 01.0001.0001	<p>A.08 - LOCALE DI SGOMBERO</p> <p>TRASPORTO CON AUTOCARRO DI MEDIA PORTATA, compreso il ritorno a vuoto si considera una percorrenza di 20 km trasporto in discarica materiali derivanti da demolizione solaio locale di sgombero 5,47 x 1,8 x 20</p>		196,92			
		Sommano SAR18_AT.0001.0001.0001	t/km	196,92	€ 1,93		€ 380,06
179	SAR18_PF.000 4.0001.0008	<p>Calcestruzzo a durabilità garantita pe...osizione XC1 - XC2 norma UNI EN 206-1. cordoli solaio terrazza su locale di sgombero (6,18+2,82+6,12+4,26) x 0,25 x 0,25 cordoli su muratura perimetrale locale di sgombero 2 x 4,25 x 0,2 x 0,2 2 x 2,3 x 0,2 x 0,2</p>		1,21 0,34 0,18			
		Sommano SAR18_PF.0004.0001.0008	metri cubi	1,73	€ 196,82		€ 340,50
180	SAR18_PF.000 8.0002.0002	<p>ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN C... con impiego di barre fino al FI 12-14 cordoli solaio terrazza su locale di sgombero ferri longitudinali fi 12 - peso 0,888 kg/ml 4 x (6,18+2,82+6,12+4,26) x 0,888 staffe fi 8 ogni 20 cm - peso 0,395 kg/ml - sviluppo 1 m 97 x 1 x 0,395 cordoli su muratura perimetrale locale di sgombero ferri longitudinali fi 12 - peso 0,888 kg/ml 4 x (2x4,25) x 0,89 4 x (2x2,3) x 0,89 staffe fi 8 ogni 20 cm - peso 0,395 kg/ml - sviluppo 0,95 m 65 x 0,9 x 0,395</p>		68,99 38,80 30,26 16,38 23,40			
		Sommano SAR18_PF.0008.0002.0002	kilogrammi	177,83	€ 2,09		€ 371,66
181	SAR18_PF.001 2.0004.0009	<p>Demolizione parziale di strutture di f...ume effettivo di struttura da demolire. solaio di copertura locale di sgombero 6,18 x ((4,26+2,82)/2) x 0,25</p>		5,47			
		Sommano SAR18_PF.0012.0004.0009	metri cubi	5,47	€ 364,71		€ 1.994,96
182	SAR18_PF.001 3.0004.0030	<p>INTONACO CIVILE LISCIO PER INTERNI SU ...ante strato di colla della stessa malta intradosso solaio 4,25 x 2,3 paretti laterali interne</p>		9,78			
		A Riportare:		9,78			€ 3.087,18

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A.08 - LOCALE DI SGOMBERO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		9,78			€ 3.087,18
		2 x 4,25 x 2,70		22,95			
		2 x 2,3 x 2,7		12,42			
		Sommano SAR18_PF.0013.0004.0030	metri quadri	<u>45,15</u>	€ 27,35		€ 1.234,85
183	SAR18_PF.001 3.0005.0005	TINTEGGIATURA DI PARETI E SOFFITTI INT... ponteggio, lo sfrido e il tiro in alto intradosso solaio 4,25 x 2,3 paretti laterali interne 2 x 4,25 x 2,70 2 x 2,3 x 2,7		9,78 22,95 12,42			
		Sommano SAR18_PF.0013.0005.0005	metri quadri	<u>45,15</u>	€ 11,75		€ 530,51
184	SAR18_PF.001 3.0006.0322	INFISSO ESTERNO A PERSIANA A LAMELLE O...urarie e la registrazione dell'infisso. accesso locale di sgombero		1,00			
		Sommano SAR18_PF.0013.0006.0322	cadauno	<u>1,00</u>	€ 1.421,39		€ 1.421,39
185	SAR18_PF.001 3.0009.0007	SOLAIO dello spessore di cm 20+4, calc...one dei carichi PER LUCI FINO A m 5.00 solaio terrazza su locale di sgombero 6,18 x ((4,26+2,82)/2)		21,88			
		Sommano SAR18_PF.0013.0009.0007	metri quadri	<u>21,88</u>	€ 104,35		€ 2.283,18
186	SAR18_PF.001 3.0013.0005	PAVIMENTO IN BATTUTO DI CEMENTO costit...ia 16 mq) con giunti in bitume e sabbia 4,25 x 2,3		9,78			
		Sommano SAR18_PF.0013.0013.0005	metri quadri	<u>9,78</u>	€ 33,47		€ 327,34
187	SAR18_PR.000 1.0004.0001	INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA...vamente conferito, escluso il trasporto conferimento in discarica materiali derivanti da demolizione solaio locale di sgombero 5,47 x 1,8		9,85			
		Sommano SAR18_PR.0001.0004.0001	tonnellat e	<u>9,85</u>	€ 10,12		€ 99,68
		Importo lordo LOCALE DI SGOMBERO					€ 8.984,13
		Riepilogo					
		A.01 - PIANO SEMINTERRATO					€ 23.449,32
		A.02 - PIANO TERRA					€ 47.878,03
		A.03 - PRIMO PIANO					€ 40.156,34
		A.04 - SOFFITTA E SOTTOTETTO					€ 80.212,14
		A.05 - VANO SCALA					€ 23.997,40
		A Riportare:					€ 215.693,23

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

A - CASA DI GUARDIA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 215.693,23
		A.06 - AREA ESTERNA					€ 51.271,52
		A.07 - PARTI COMUNI					€ 57.564,52
		A.08 - LOCALE DI SGOMBERO					€ 8.984,13
		Importo lordo CASA DI GUARDIA					€ 333.513,40

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

B - CAMERE DI MANOVRA E GALLERIA DI COLLEGAMENTO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
188	SAR18_PF.000 1.0002.0001	<p>B - CAMERE DI MANOVRA E GALLERIA DI COLLEGAMENTO</p> <p>SCAVO DI SBANCAMENTO in materie di qua...a m³ 0.50; escluso rocce dure e tenere.</p> <p>rimozione terra su galleria di collegamento camere di manovra e su manufatti da impermeabilizzare</p> <p>68,36 x 18,20</p> <p>(0,5x68,36) x 4,68</p> <p>Sommano SAR18_PF.0001.0002.0001</p>	metri cubi	<p>1.244,15</p> <p>159,96</p> <hr/> <p>1.404,11</p>	€ 3,88		€ 5.447,95
189	SAR18_PF.000 1.0002.0038	<p>RINTERRO DI CAVI A SEZIONE LARGA O RIS...scavi eseguiti nell'ambito del cantiere</p> <p>rinterro su galleria di collegamento camere di manovra</p> <p>tratto attualmente interrato, da scavare per eseguire l'impermeabilizzazione della galleria e rinterrare</p> <p>rinterro galleria di collegamento camere di manovra nel tratto attualmente non interrato</p> <p>4587,07-324,32</p> <p>Sommano SAR18_PF.0001.0002.0038</p>	metri cubi	<p>1.404,11</p> <p>4.262,75</p> <hr/> <p>5.666,86</p>	€ 5,89		€ 33.377,81
190	SAR18_PF.001 2.0012.0003	<p>Rimozione di strato impermeabile, comp...e per il seguente tipo: manto sintetico</p> <p>camera di manovra scarico di alleggerimento</p> <p>calcolo sul perimetro totale della camera di manovra</p> <p>46,27 x (11,45+2)</p> <p>46,27 x (2,12+2,65)</p> <p>a dedurre parete contro terra</p> <p>-1 x 13,48 x (11,45+2)</p> <p>a dedurre sezione innesto galleria</p> <p>-1 x (48,78+55,30)</p> <p>superficie piana copertura camera di manovra</p> <p>a dedurre superficie innesto pozzo di accesso</p> <p>-1 x 12,56</p> <p>superficie laterale pozzo di accesso</p> <p>12,56 x 2</p> <p>Sommano SAR18_PF.0012.0012.0003</p>	metri quadri	<p>622,33</p> <p>220,71</p> <p>-181,31</p> <p>-104,08</p> <p>146,38</p> <p>-12,56</p> <p>25,12</p> <hr/> <p>716,59</p>	€ 2,72		€ 1.949,12
191	SAR18_PF.001 2.0018.0012	<p>Trasporto ad impianto autorizzato di m...one dei relativi oneri di smaltimento.</p> <p>trasporto geomembrana rimossa da impermeabilizzazione esistente</p> <p>Sommano SAR18_PF.0012.0018.0012</p>	metri cubi	<p>15,00</p> <hr/> <p>15,00</p>	€ 84,87		€ 1.273,05
192	SAR18_PR.000	<p>INDENNITA' DI CONFERIMENTO A</p> <p>A Riportare:</p>					€ 42.047,93

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

B - CAMERE DI MANOVRA E GALLERIA DI COLLEGAMENTO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO	
	1.0004.0001	Riporto: DISCARICA...vamente conferito, escluso il trasporto geomembrana rimossa da impermeabilizzazione esistente		15,00			€ 42.047,93	
		Sommano SAR18_PR.0001.0004.0001	tonnellate	<u>15,00</u>	€ 10,12		€ 151,80	
193	digaMC_16	IMPERMEABILIZZAZIONE CON RESINA POLIUREICA tratto GALLERIA da camera di manovra per scarico di fondo a camera di manovra scarico di alleggerimento 27,03 x (3,79+2,44+2,44+2,44+3,79+0,25+0,25+1,2+1,2) camera di manovra scarico di fondo superficie laterale basamento parte destra (6,20+4,78+4,31+4,35+3,89) x 2,3 superficie laterale basamento parte sinistra 15,90 x 2,3 superficie piana basamento S1 -ABCD (4,07+5,5) x 6,7 a dedurre area sezione galleria -1 x 30,58 S2 5,75 x 3 S3 3 x 1,25 S4 ((6,82+3,82)/2) x 3 S5 12,14 x 3,87 S6 8,38 x 6,7 S7 2 x 4,14 x 3,87 S8 2 x 4,14 x 10,57 S9 2 x (((3,54+3,43))+4,14)/2) x 10,57 S10 ((12,14+8,78)/2) x 9,10 S11 2 x ((12,14+9,72)/2) x 4,14 S12 6 x ((4,14+1,72)/2) x 4,14 superficie piana di copertura S13 12,14 x 4,14		481,13 54,12 36,57 20,31 64,12 -30,58 17,25 3,75 15,96 46,98 56,15 32,04 87,52 117,54 95,19 90,50 72,78 50,26				
		A Riportare:		1.311,59			€ 42.199,73	

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

B - CAMERE DI MANOVRA E GALLERIA DI COLLEGAMENTO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		1.311,59			€ 42.199,73
		a dedurre					
		-4 x ((1,21x1,21)/2)		-2,92			
		camera di manovra scarico di alleggerimento					
		calcolo sul perimetro totale della camera di manovra					
		46,27 x (11,45+2)		622,33			
		46,27 x (2,12+2,65)		220,71			
		a dedurre parete contro terra					
		-1 x 13,48 x (11,45+2)		-181,31			
		a dedurre sezione innesto galleria					
		-1 x 30,58		-30,58			
		superficie piana copertura camera di manovra		146,38			
		a dedurre superficie innesto pozzo di accesso					
		-1 x 12,56		-12,56			
		superficie laterale pozzo di accesso					
		12,56 x 37,52		471,25			
		volta galleria scarico di fondo sottostante la camera di manovra					
		21 x 8,18		171,78			
		volta galleria scarico di alleggerimento sottostante la camera di manovra					
		23 x 7		161,00			
		Sommano digaMC_16	corpo	2.877,67	€ 94,30		€ 271.364,28
194	digaMC_19	INIEZIONI DI RESINE POLIURETANICHE si considera un'incidenza di 1 ml di fessurazione da trattare ogni 10 mq di superficie di platea (mq 286,54)					
		0,125 x 286,54		37,25			
		parete controterra					
		0,125 x 23,54 x 11,45		35,04			
		punti di variazione planimetrica nella galleria di collegamento tra le camere di manovra					
		7 x 10,29		72,03			
		Sommano digaMC_19	ml	144,32	€ 130,35		€ 18.812,11
195	digaMC_38	MANUTENZIONE PARATOIE SCARICO DI ALLEGGERIMENTO					
		paratoie scarico di alleggerimento		1,00			
		Sommano digaMC_38	corpo	1,00	€ 4.530,12		€ 4.530,12
196	digaMC_39	GEOCOMPOSITO DRENANTE					
		tratto GALLERIA da camera di manovra per scarico di fondo a camera di manovra scarico di alleggerimento					
		27,03 x (3,79+2,44+2,44+2,44+3,79+0,25+0,25+1,2+1,2)		481,13			
		superfici da proteggere delle due camere di manovra		160,00			
		A Riportare:		641,13			€ 336.906,24

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

B - CAMERE DI MANOVRA E GALLERIA DI COLLEGAMENTO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		641,13			€ 336.906,24
		Sommano digaMC_39	mq	<u>641,13</u>	€ 14,71		€ 9.431,02
		Importo lordo CAMERE DI MANOVRA E GALLERIA DI COLLEGAMENTO					<u>€ 346.337,26</u>

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C.01.01 - scala interna e opere in acciaio

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		C - CORPO DIGA					
		C.01 - CUNICOLI					
		C.01.01 - scala interna e opere in acciaio					
197	SAR18_PF.001 3.0006.0017	MANIGLIONE ANTIPANICO completo pronto ...i montaggio, valutato per singola anta. su porte accesso cunicolo inferiore		2,00			
		Sommano SAR18_PF.0013.0006.0017	cadauno	2,00	€ 194,91		€ 389,82
198	digaMC_01	FERRO LAVORATO ZINCATO A CALDO gradini in lamiera bugnata della scala interna al cunicolo nel corpo diga - larghezza m 0,70 - spessore mm 3,00 - peso 26,10 kg/mq rampa N. 1 - sviluppo m 0,32 18 x 0,32 x 0,7 x 26,10 rampa N. 2 - sviluppo m 0,36 59 x 0,36 x 0,7 x 26,10 rampa N. 3 - sviluppo m 0,36 32 x 0,36 x 0,7 x 26,10 rampa N. 4 - sviluppo m 0,41 22 x 0,41 x 0,7 x 26,10 rampa N. 5 - sviluppo m 0,41 52 x 0,41 x 0,7 x 26,10 rampa N. 6 - sviluppo m 0,41 59 x 0,41 x 0,7 x 26,10 rampa N. 7 - sviluppo m 0,46 51 x 0,46 x 0,7 x 26,10 rampa N. 8 - sviluppo m 0,46 33 x 0,46 x 0,7 x 26,10 rampa N. 9 - sviluppo m 0,46 30 x 0,46 x 0,7 x 26,10 rampa N. 10 - sviluppo m 0,41 46 x 0,41 x 0,7 x 26,10 rampa N. 11 - sviluppo m 0,41 61 x 0,41 x 0,7 x 26,10 rampa N. 12 - sviluppo m 0,41 40 x 0,41 x 0,7 x 26,10 rampa N. 13 - sviluppo m 0,36 59 x 0,36 x 0,7 x 26,10 rampa N. 14 - sviluppo m 0,36 23 x 0,36 x 0,7 x 26,10 rampa N. 15 - sviluppo m 0,36 7 x 0,36 x 0,7 x 26,10 rampa N. 16 - sviluppo m 0,32 6 x 0,32 x 0,7 x 26,10		105,24 388,05 210,47 164,80 389,52 441,95 428,61 277,34 252,13 344,57 456,93 299,63 388,05 151,28 46,04 35,08			
		A Riportare:		4.379,69			€ 389,82

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C.01.01 - scala interna e opere in acciaio

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		4.379,69			€ 389,82
		rampa N. 17 - sviluppo m 0.32 3 x 0,32 x 0,7 x 26,10 profilati in acciaio S235 per il sostegno dei gradini della scala interna al cunicolo nel corpo diga - spessore mm 10 - larghezza mm 40 - peso 3,14 kg/ml.		17,54			
		rampa N. 1 - sviluppo m 0.35 18 x 0,35 x 3,14		19,78			
		rampa N. 2 - sviluppo m 0.36 59 x 0,36 x 3,14		66,69			
		rampa N. 3 - sviluppo m 0.36 32 x 0,36 x 3,14		36,17			
		rampa N. 4 - sviluppo m 0.42 22 x 0,42 x 3,14		29,01			
		rampa N. 5 - sviluppo m 0.41 52 x 0,41 x 3,14		66,94			
		rampa N. 6 - sviluppo m 0.40 59 x 0,40 x 3,14		74,10			
		rampa N. 7 - sviluppo m 0.45 51 x 0,45 x 3,14		72,06			
		rampa N. 8 - sviluppo m 0.45 33 x 0,45 x 3,14		46,63			
		rampa N. 9 - sviluppo m 0.46 30 x 0,46 x 3,14		43,33			
		rampa N. 10 - sviluppo m 0.40 46 x 0,40 x 3,14		57,78			
		rampa N. 11 - sviluppo m 0.41 61 x 0,41 x 3,14		78,53			
		rampa N. 12 - sviluppo m 0.43 40 x 0,43 x 3,14		54,01			
		rampa N. 13 - sviluppo m 0.38 59 x 0,38 x 3,14		70,40			
		rampa N. 14 - sviluppo m 0.40 14 x 0,40 x 3,14		17,58			
		rampa N. 15 - sviluppo m 0.43 7 x 0,43 x 3,14		9,45			
		rampa N. 16 - sviluppo m 0.40 6 x 0,40 x 3,14		7,54			
		rampa N. 17 - sviluppo m 0.43 3 x 0,43 x 3,14		4,05			
		profilato in acciaio di sostegno gradini, U80x45x6 - peso 8,65 kg/m					
		rampa N. 1 2 x 4,65 x 8,65		80,45			
		rampa N. 2 2 x 16,31 x 8,65		282,16			
		A Riportare:		5.513,89			€ 389,82

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C.01.01 - scala interna e opere in acciaio

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		5.513,89			€ 389,82
		rampa N. 3 2 x 8,66 x 8,65		149,82			
		rampa N. 4 2 x 6,91 x 8,65		119,54			
		rampa N. 5 2 x 16,31 x 8,65		282,16			
		rampa N. 6 2 x 18,51 x 8,65		320,22			
		rampa N. 7 2 x 18,33 x 8,65		317,11			
		rampa N. 8 2 x 11,91 x 8,65		206,04			
		rampa N. 9 2 x 10,83 x 8,65		187,36			
		rampa N. 10 2 x 14,23 x 8,65		246,18			
		rampa N. 11 2 x 19,27 x 8,65		333,37			
		rampa N. 12 2 x 12,61 x 8,65		218,15			
		rampa N. 13 2 x 16,31 x 8,65		282,16			
		rampa N. 14 2 x 6,67 x 8,65		115,39			
		rampa N. 15 2 x 1,85 x 8,65		32,01			
		rampa N. 16 2 x 1,63 x 8,65		28,20			
		rampa N. 17 2 x 1,14 x 8,65		19,72			
		porte di accesso al cunicolo - peso 26 kg/mq 2 x 26 x 1,05 x 2		109,20			
		Sommano digaMC_01	Kg	8.480,52	€ 8,11		€ 68.777,02
199	digaMC_05	RIMOZIONE OPERE IN FERRO gradini scala esistente interna al cunicolo - peso 23,60 kg/mq 188,30 x 0,7 x 23,60		3.110,72			
		travi di sostegno gradini - profilati UPN - peso 5,59 kg/m 2 x 188,30 x 5,59		2.105,19			
		scala di collegamento cunicolo inferiore con cunicolo superiore - spalla destra - peso 30 kg/m 8,4 x 30		252,00			
		scala di collegamento cunicolo inferiore con cunicolo superiore - spalla sinistra - peso 30 kg/m					
		A Riportare:		5.467,91			€ 69.166,84

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C.01.01 - scala interna e opere in acciaio

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		5.467,91			€ 69.166,84
		8,4 x 30		252,00			
		corrimano scala interna al cunicolo inferiore					
		188,30 x 3,24		610,09			
		porte accesso cunicolo inferiore - peso 25 kg/mq					
		2 x 25 x 1,05 x 2		105,00			
		Sommano digaMC_05	kg	6.435,00	€ 2,79		€ 17.953,65
200	digaMC_06	MAGGIORAZIONE PREZZO digaMC_04 PER RIMOZIONE OPERE IN FERRO					
		scala esistente interna al cunicolo - peso 23,60 kg/mq					
		188,30 x 0,7 x 23,60		3.110,72			
		travi di sostegno gradini - profilati UPN - peso 5,59 kg/m					
		2 x 188,3 x 5,59		2.105,19			
		scala di collegamento cunicolo inferiore con cunicolo superiore - sponda sinistra - peso 30 kg /m					
		8,4 x 30		252,00			
		scala di collegamento cunicolo inferiore con cunicolo superiore - sponda destra - peso 30 kg /m					
		8,4 x 30		252,00			
		corrimano scala interna al cunicolo inferiore					
		188,30 x 3,24		610,09			
		porte accesso cunicolo inferiore - peso 25 kg/mq					
		2 x 25 x 1,05 x 2		105,00			
		Sommano digaMC_06	kg	6.435,00	€ 1,52		€ 9.781,20
201	digaMC_08	MANUFATTI IN ACCIAIO INOX AISI 304					
		profilato in acciaio per sostegno trave scala - spessore mm 10 - dimensioni secondo elaborati progettuali - peso/cad 2,07 kg					
		rampa N.1					
		(5x2) x 2,07		20,70			
		rampa N.2					
		(18x2) x 2,07		74,52			
		rampa N.3					
		(10x2) x 2,07		41,40			
		rampa N.4					
		(8x2) x 2,07		33,12			
		rampa N.5					
		(20x2) x 2,07		82,80			
		rampa N.6					
		(22x2) x 2,07		91,08			
		rampa N.7					
		(22x2) x 2,07		91,08			
		rampa N.8					
		A Riportare:		434,70			€ 96.901,69

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C.01.01 - scala interna e opere in acciaio

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		434,70			€ 96.901,69
		(15x2) x 2,07 rampa N.9		62,10			
		(13x2) x 2,07 rampa N.10		53,82			
		(17x2) x 2,07 rampa N.11		70,38			
		(23x2) x 2,07 rampa N.12		95,22			
		(15x2) x 2,07 rampa N.13		62,10			
		(17x2) x 2,07 rampa N.14		70,38			
		(7x2) x 2,07 rampa N.15		28,98			
		(3x2) x 2,07 rampa N.16		12,42			
		(2x2) x 2,07 rampa N.17		8,28			
		(2x2) x 2,07 corrimano fi 40 spessore 3 mm - peso 2,78 kg/m da accesso cunicolo fino a inizio tratto 1		8,28			
		2,3 x 2,78 tratto N.1		6,39			
		5,58 x 2,78 tratto N.2		15,51			
		15,84 x 2,78 tratto N.3		44,04			
		15,44 x 2,78 tratto N.4		42,92			
		15,26 x 2,78 tratto N.5		42,42			
		15,06 x 2,78 tratto N.6		41,87			
		14,73 x 2,78 tratto N.7		40,95			
		6,53 x 2,78 tratto N.8		18,15			
		7,33 x 2,78 tratto N.9		20,38			
		10,53 x 2,78 tratto N.10		29,27			
		11,02 x 2,78 tratto N.11		30,64			
		10,54 x 2,78 tratto N.12		29,30			
		A Riportare:		1.268,50			€ 96.901,69

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C.01.01 - scala interna e opere in acciaio

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		1.268,50			€ 96.901,69
		14,96 x 2,78		41,59			
		tratto N.13					
		14,56 x 2,78		40,48			
		tratto N.14					
		6,84 x 2,78		19,02			
		tratto N.15					
		5,47 x 2,78		15,21			
		tratto N.16					
		3,8 x 2,78		10,56			
		tratto N.17					
		3 x 2,78		8,34			
		tratto N.18					
		3,5 x 2,78		9,73			
		tratto N.19					
		1,93 x 2,78		5,37			
		tratto N.20					
		2,78 x 2,78		7,73			
		fissaggi corrimano con piatto 150x150 - sp. 10 mm posti ad interasse di 2 m - peso 1,96 kg/cad					
		(47+50) x 1,96		190,12			
		lamiera forata su canaletta di raccolta acque di drenaggio nella parte orizzontale del cunicolo inferiore nel corpo diga - spessore 3 mm - peso 6,50 kg/m					
				99,09			
		Sommano digaMC_08	kg	<u>1.715,74</u>	€ 9,68		€ 16.608,36
		Importo lordo scala interna e opere in acciaio					€ 113.510,05

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C.01.02 - opere civili (canaletta e scala interna)

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
202	digaMC_09	C.01.02 - opere civili (canaletta e scala interna) RISEGHE SU CLS PER ALLOGGIAMENTO PIASTRE SCALE IN FERRO scala interna cunicolo inferiore		422,00			
		Sommano digaMC_09	cad	<u>422,00</u>	€ 29,04		€ 12.254,88
203	digaMC_10	CANALETTA RACCOLTA ACQUA SU CLS canaletta per drenaggio acque dim. cm 10x10		99,09			
		Sommano digaMC_10	ml	<u>99,09</u>	€ 70,92		€ 7.027,46
		Importo lordo opere civili (canaletta e scala interna)					<u>€ 19.282,34</u>

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C.01.03 - scale esterne di accesso ai cunicoli

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO	
204	SAR18_PF.000 4.0001.0043	<p>C.01.03 - scale esterne di accesso ai cunicoli</p> <p>Maggiorazione del prezzo del calcestruzzo getti ed escluse le armature metalliche</p> <p>dado di fondazione scala esterna in spalla destra</p> <p>2,3 x 3,05 x 4,8</p> <p>3,05 x 2,8 x 6,6</p> <p>a dedurre</p> <p>-1 x ((2,05x4,8)/2) x (5,1/3)</p> <p>dado di fondazione scala esterna in spalla sinistra</p> <p>3,04 x 1 x 3,74</p> <p>3,04 x (((6,44+3,74)x4,1)/2)</p> <p>a dedurre</p> <p>-1 x ((2,04x3,74)/2) x (5,1/3)</p> <p>Sommano SAR18_PF.0004.0001.0043</p>	metri cubi	<p>33,67</p> <p>56,36</p> <p>-8,36</p> <p>11,37</p> <p>63,44</p> <p>-6,48</p> <hr/> <p>150,00</p>	€	13,94	€	2.091,00
205	SAR18_PF.000 8.0001.0001	<p>CASSEFORME in legname grezzo per getti...cie dei casseri a contatto con il getto</p> <p>dado di fondazione scala esterna in sponda destra</p> <p>4,8 x ((3,05+1)/2)</p> <p>6,6 x ((3,05+0,5)/2)</p> <p>2,3 x 4,8</p> <p>2,8 x 6,6</p> <p>dado di fondazione scala esterna in sponda sinistra</p> <p>1 x 3,74</p> <p>4,1 x ((3,74+6,44)/2)</p> <p>3,74 x ((3,04+1)/2)</p> <p>6,44 x (3,04/2)</p> <p>Sommano SAR18_PF.0008.0001.0001</p>	metri quadri	<p>9,74</p> <p>11,75</p> <p>11,04</p> <p>18,48</p> <p>3,74</p> <p>20,87</p> <p>7,55</p> <p>9,79</p> <hr/> <p>92,96</p>	€	29,13	€	2.707,92
206	SAR18_PF.000 8.0002.0002	<p>ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN C... con impiego di barre fino al FI 12-14</p> <p>dadi di fondazione scale esterne - si considerano 70 kg/mc di Cls</p> <p>70 x 150</p> <p>Sommano SAR18_PF.0008.0002.0002</p>	kilogrammi	<p>10.500,00</p> <hr/> <p>10.500,00</p>	€	2,09	€	21.945,00
207	SAR18_PR.000 5.0002.0018	<p>CALCESTRUZZO PRECONFEZIONATO A DURABIL...sposizione XS1 - XD2 norma UNI EN 206-1</p> <p>dado di fondazione scala esterna in spalla destra</p> <p>2,3 x 3,05 x (2,87+1,93)</p> <p>3,05 x 2,8 x 6,6</p> <p>a dedurre</p> <p>-1 x ((2,05x4,8)/2) x (5,1/3)</p> <p>A Riportare:</p>		<p>33,67</p> <p>56,36</p> <p>-8,36</p> <hr/> <p>81,67</p>			€	26.743,92

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C.01.03 - scale esterne di accesso ai cunicoli

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		81,67			€ 26.743,92
		dado di fondazione scala esterna in spalla sinistra 3,04 x 1 x 3,74		11,37			
		3,04 x (((6,44+3,74)x4,1)/2)		63,44			
		a dedurre -1 x ((2,04x3,74)/2) x (5,1/3)		-6,48			
		Sommano SAR18_PR.0005.0002.0018	metri cubi	<u>150,00</u>	€ 167,62		€ 25.143,00
208	digaMC_01	FERRO LAVORATO ZINCATO A CALDO SCALA ACCESSO ALLA DIGA IN SPALLA DESTRA cosciali C 300 x 60 x 35 x 5 - peso 18,13 kg/m 2 x 3,95 x 18,13 12 x 3,63 x 18,13 gradini 700 x 300 - peso 10,15 cad (6x12+13) x 10,15 intermedio U 50 x 25 x 3 - verticali su rampe - peso 2,36 kg/m 14 x 1,26 x 2,36 intermedio U 50 x 25 x 3 - inclinati su rampe - peso 2,36 kg/m (6x2) x 3,63 x 2,36 intermedio U 50 x 25 x 3 - inclinati su ultima rampa - peso 2,36 kg/m 2 x 3,95 x 2,36 corrimano U 50 x 25 x 5 - su rampe - peso 3,89 kg/m (2x6) x 3,63 x 3,89 corrimano U 50 x 25 x 5 - su ultima rampa - peso 3,89 kg/m 2 x 3,95 x 3,89 trave IPE 160 DT 160 x 82 x 5 x 7,4 - peso 17,38 kg/m 2 x 2,95 x 17,38 (2x5) x 4,16 x 17,38 2 x 5,03 x 17,38 per n. 1 pianerottolo cosciali C 300 x 60 x 35 x 5 - peso 18,13 kg/m 2 x 0,88 x 18,13 2 x 0,87 x 18,13 piedritti C 67 x 43 x 7 - peso 7,70 kg/ml 8 x 1,19 x 7,70 diagonali U50 x 50 x 5 - peso 4,10 kg/m 2 x 0,875 x 4,10 intermedio U50 x 25 x 3 - peso 2,36 kg/m 2 x 0,85 x 2,36 grigliato h= 3 cm - peso 49,80 kg/mq 2 x 0,82 x 0,87 x 49,80		143,23 789,74 862,75 41,63 102,80 18,64 169,45 30,73 102,54 723,01 174,84 31,91 31,55 73,30 7,22 4,01 71,05			
		A Riportare:		3.378,40			€ 51.886,92

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C.01.03 - scale esterne di accesso ai cunicoli

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		3.378,40			€ 51.886,92
		U100 x 50 x 8 - peso 10,60 kg/ml					
		2 x 0,87 x 10,60		18,44			
		sostegno grigliato - L40 x 40 x 5 - peso 2,97 kg /m					
		2 x 0,87 x 2,97		5,17			
		incremento peso zincatura (8%)					
		0,08 x 242,65		19,41			
		incremento peso bulloneria, pezzi speciali e saldature (5%)					
		0,05 x 242,65		12,13			
		per n. 6 pianerottoli					
		6 x (242,65+19,41+12,13)		1.645,14			
		computo peso di N.1 CONTROVENTI - kg					
		106,53		11,58			
		profilo U100x50x8,5 - peso 10,60 kg/m					
		2 x 2 x 10,60		42,40			
		trave HEA 140 - peso 24,70 kg/m					
		1 x 2 x 24,70		49,40			
		profilo a L 40x5 - peso 2,97 kg/m					
		2 x 2,48 x 2,97		14,73			
		N. 6 controventature su scala in spalla destra					
		6 x 106,53		639,18			
		incremento peso zincatura (8%) per controventi					
		0,08 x (106,53x7)		59,66			
		incremento peso bulloneria, pezzi speciali e saldature (5%) per controventi					
		0,05 x (106,53x7)		37,29			
		SCALA ACCESSO ALLA DIGA IN SPALLA SINISTRA					
		cosciali C 300 x 60 x 35 x 5 - peso 18,13 kg/m					
		2 x 3,95 x 18,13		143,23			
		12 x 3,63 x 18,13		789,74			
		gradini 700 x 300 - peso 10,15 cad					
		(6x12+13) x 10,15		862,75			
		intermedio U 50 x 25 x 3 - verticali su rampe - peso 2,36 kg/m					
		14 x 1,26 x 2,36		41,63			
		intermedio U 50 x 25 x 3 - inclinati su rampe - peso 2,36 kg/m					
		(6x2) x 3,63 x 2,36		102,80			
		intermedio U 50 x 25 x 3 - inclinati su ultima rampa - peso 2,36 kg/m					
		2 x 3,95 x 2,36		18,64			
		corrimano U 50 x 25 x5 - su rampe - peso 3,89 kg/m					
		(2x6) x 3,63 x 3,89		169,45			
		corrimano U 50 x 25 x5 - su ultima rampa - peso 3,89 kg/m					
		A Riportare:		8.061,17			€ 51.886,92

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C.01.03 - scale esterne di accesso ai cunicoli

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		8.061,17			€ 51.886,92
		2 x 3,95 x 3,89		30,73			
		trave IPE 160 DT 160 x 82 x 5 x 7,4 - peso 17,38 kg/m					
		2 x 2,75 x 17,38		95,59			
		(2x5) x 4,16 x 17,38		723,01			
		2 x 4,88 x 17,38		169,63			
		per n. 1 pianerottolo					
		cosciali C 300 x 60 x 35 x 5 - peso 18,13 kg/m					
		2 x 0,88 x 18,13		31,91			
		2 x 0,87 x 18,13		31,55			
		piedritti C 67 x 43 x 7 - peso 7,70 kg/ml					
		8 x 1,19 x 7,70		73,30			
		diagonali U50 x 50 x 5 - peso 4,10 kg/m					
		2 x 0,875 x 4,10		7,22			
		intermedio U50 x 25 x 3 - peso 2,36 kg/m					
		2 x 0,85 x 2,36		4,01			
		grigliato h= 3 cm - peso 49,80 kg/mq					
		2 x 0,82 x 0,87 x 49,80		71,05			
		U100 x 50 x 8 - peso 10,60 kg/ml					
		2 x 0,87 x 10,60		18,44			
		sostegno grigliato - L40 x 40 x 5 - peso 2,97 kg /m					
		2 x 0,87 x 2,97		5,17			
		incremento peso zincatura (8%)					
		0,08 x 242,65		19,41			
		incremento peso bulloneria, pezzi speciali e saldature (5%)					
		0,05 x 242,65		12,13			
		per n. 6 pianerottoli					
		6 x (242,65+19,41+12,13)		1.645,14			
		computo peso di N.1 CONTROVENTI - kg					
		106,53		11,58			
		profilo U100x50x8,5 - peso 10,60 kg/m					
		2 x 2 x 10,60		42,40			
		trave HEA 140 - peso 24,70 kg/m					
		1 x 2 x 24,70		49,40			
		profilo a L 40x5 - peso 2,97 kg/m					
		2 x 2,48 x 2,97		14,73			
		N. 6 controventature su scala in spalla destra					
		6 x 106,53		639,18			
		incremento peso zincatura (8%) per controventi					
		0,08 x (106,53x7)		59,66			
		incremento peso bulloneria, pezzi speciali e saldature (5%) per controventi					
		0,05 x (106,53x7)		37,29			
		PIANEROTTOLO DI ACCESSO alla scala dal coronamento spalla destra e sinistra					
		A Riportare:		11.853,70			€ 51.886,92

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C.01.03 - scale esterne di accesso ai cunicoli

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		11.853,70			€ 51.886,92
		corrimano - tubolare fi 40 sp. 3 mm - peso 3,25 kg/m 2 x (3,84+0,97) x 3,25		31,27			
		traverso - tubolare quadro 40x40 sp. 3 mm - peso 3,48 kg/m 2 x (3,84+0,94) x 3,48		33,27			
		battipiede - lamiera pressopiegata H 200 mm - peso 23,60 kg/mq 2 x 4,78 x (23,60/5)		45,12			
		piantone - tubolare quadro 40x40 sp. 3 mm - peso 3,48 kg/m (2x6) x 1,02 x 3,48		42,60			
		trave di sostegno C300x60x35x5 - peso 18,13 kg/m (2x2) x 1,89 x 18,13		137,06			
		piatto 600x600x20 - peso kg 56,52 cad (2x2) x 56,52		226,08			
		incremento peso bulloneria, pezzi speciali e saldature (5%) per pianerottoli accesso scala 0,05 x 515,40		25,77			
		Sommano digaMC_01	Kg	12.394,87	€ 8,11		€ 100.522,40
209	digaMC_05	RIMOZIONE OPERE IN FERRO					
		scala accesso cunicolo spalla destra - peso 70 kg/m 70 x 17		1.190,00			
		scala accesso cunicolo spalla sinistra - peso 70 kg/m 70 x 16,60		1.162,00			
		Sommano digaMC_05	kg	2.352,00	€ 2,79		€ 6.562,08
		Importo lordo scale esterne di accesso ai cunicoli					€ 158.971,40
		Riepilogo					
		C.01.01 - scala interna e opere in acciaio					€ 113.510,05
		C.01.02 - opere civili (canaletta e scala interna)					€ 19.282,34
		C.01.03 - scale esterne di accesso ai cunicoli					€ 158.971,40
		Importo lordo CUNICOLI					€ 291.763,79

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C.02.01 giunti

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		C.02 - PARAMENTO DI MONTE					
		C.02.01 giunti					
210	digaMC_03	RIPRISTINO TENUTA GIUNTI STRUTTURALI VERTICALI DEL PARAMENTO DI MONTE					
		n.1		20,14			
		n.2		28,16			
		n.3		34,40			
		n.4		39,60			
		n.5		44,58			
		n.6		49,07			
		n.7		51,00			
		n.8		51,00			
		n.9		51,00			
		n.10		51,00			
		n.11		51,00			
		n.12		51,00			
		n.13		51,00			
		n.14		49,04			
		n.15		44,59			
		n.16		39,59			
		n.17		34,40			
		n.18		28,17			
		n.19		20,14			
		giunto perimetrale tra i conci 1-7 e i conci 14-20					
		2x109,37		218,74			
		interventi su fessurazioni e riprese di getto eventualmente riscontrabili in fase di esecuzione e di verifica degli involucri sperimentali		50,00			
		Sommano digaMC_03	ml	1.057,62	€ 779,23		€ 824.129,23
211	digaMC_04	RIPRISTINO TENUTA GIUNTO PERIMETRALE E DEL PARAMENTO DI MONTE FINO A QUOTA 18,60 m slm					
		superficie da impermeabilizzare tra giunto perimetrale e quota 18,60 m slm		403,87			
		manufatto di presa dello scarico di esaurimento					
		2 x 3 x 4,2		25,20			
		3 x 3		9,00			
		Sommano digaMC_04	mq	438,07	€ 656,14		€ 287.435,25
		Importo lordo giunti					€ 1.111.564,48

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C.02.02 movimento terre

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
212	SAR18_PF.000 1.0002.000_NP	<p>C.02.02 movimento terre</p> <p>TRASPORTO A RILEVATO E SPANDIMENTO di ...ico e trasporto dei materiali di scavo.</p> <p>materiale proveniente dagli scavi per la messa a nudo del giunto perimetrale del corpo diga, occorrente per il rinterro della parte di galleria attualmente scoperta</p> <p>4587,07-324,32</p> <p>Sommano</p> <p>SAR18_PF.0001.0002.000_NP</p>	metri cubi	4.262,75	€ 10,71	€	45.654,05
213	SAR18_PF.000 1.0002.0038	<p>RINTERRO DI CAVI A SEZIONE LARGA O RIS...scavi eseguiti nell'ambito del cantiere</p> <p>rinterro del giunto perimetrale, tra i conci n. 7 e n. 14, fino a un ricoprimento di 1 m sul giunto</p> <p>3,2 x (320,09-218,74)</p> <p>Sommano SAR18_PF.0001.0002.0038</p>	metri cubi	324,32	€ 5,89	€	1.910,24
214	digaMC_20	<p>SCAVO PER MESSA A NUDO GIUNTO PERIMETRALE E GIUNTI VERTICALI DIGA MONTE CRISPU</p> <p>movimento terra per messa a nudo giunto perimetrale corpo diga. Dalla SEZ. M alla SEZ. R il volume è quello compreso tra il paramento di monte e la Berlinese.</p> <p>SPALLA SINISTRA</p> <p>SEZ. I - L</p> <p>0,5 x (8,55+12,09) x 14,91</p> <p>SEZ. L - M</p> <p>0,5 x (12,09+22,31) x 19,90</p> <p>SEZ. M - mezzeria tra M e N</p> <p>0,5 x (22,31+22,31) x 10,51</p> <p>SEZ. N - O</p> <p>0,5 x (33,53+36,27) x 20,34</p> <p>SEZ. O - P</p> <p>0,5 x (36,27+44,82) x 20,78</p> <p>SEZ. P - Q</p> <p>0,5 x (44,82+59,23) x 20,06</p> <p>SEZ. Q - R</p> <p>0,5 x (59,23+14,46) x 22,24</p> <p>da SEZ. I a limite estremo sponda destra</p> <p>3,2 x (5,09+13,96+(8x14)+6,76)</p> <p>Sommano digaMC_20</p> <p>Importo lordo movimento terre</p>	mc	4.587,07	€ 40,47	€	185.638,72
							€ 233.203,01

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C.02.03 Lavori Berlinese

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		C.02.03 Lavori Berlinese					
215	SAR18_PF.000 2.0001.002_NP	SOVRAPPREZZO ALLE PERFORAZIONI, sia a ...tri della corona diametro fino a mm 200					
		SEZ. N verso SEZ. M					
		26 x 9,07		235,82			
		SEZ. N verso SEZ. O					
		26 x 9,07		235,82			
		SEZ. O verso SEZ. N					
		26 x 10,48		272,48			
		SEZ. O verso SEZ. P					
		26 x 10,48		272,48			
		SEZ. P verso SEZ. O					
		26 x 11,48		298,48			
		SEZ. P verso SEZ. Q					
		25 x 11,48		287,00			
		SEZ. Q verso SEZ. P					
		25 x 12,06		301,50			
		SEZ. Q verso SEZ. R					
		13 x 12,06		156,78			
		SEZ. R verso SEZ. Q					
		10 x 12,06		120,60			
		SEZ. R mezzeria verso SEZ. R fine					
		18 x 12,06		217,08			
		SEZ. R a SEZ. chiusura					
		6 x 7,12		42,72			
		Sommano					
		SAR18_PF.0002.0001.002_NP	metri	2.440,76	€ 118,29		€ 288.717,50
216	SAR18_PF.000 2.0002.0001	IMPIANTO DI CANTIERE per opere di pali...rte; valutato complessivamente a corpo					
				1,00			
		Sommano SAR18_PF.0002.0002.0001	cadauno	1,00	€ 3.299,35		€ 3.299,35
217	SAR18_PF.000 2.0002.0066	INSTALLAZIONE DI ATTREZZATURA per tira...co, il tracciamento e la picchettazione					
		si considera n.1 installazione per gruppi di pali o tiranti ricadenti nel raggio di 10 m circa					
				11,00			
		Sommano SAR18_PF.0002.0002.0066	cadauno	11,00	€ 191,63		€ 2.107,93
218	SAR18_PF.000 2.0002.0068	SOLA PERFORAZIONE A ROTOPERCUSSIONE, a...unghezze comprese tra: m 0,00 e m 20,00					
		SEZ. N VERSO SEZ. M					
		4 x 8		32,00			
		SEZ. N VERSO SEZ. O					
		A Riportare:		32,00			€ 294.124,78

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C.02.03 Lavori Berlinese

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		32,00			€ 294.124,78
		3 x 8		24,00			
		SEZ. O VERSO SEZ. N					
		3 x 8		24,00			
		SEZ. O VERSO SEZ. P					
		5 x 8		40,00			
		SEZ. P VERSO SEZ. O					
		5 x 8		40,00			
		SEZ. P VERSO SEZ. Q					
		5 x 8		40,00			
		SEZ. Q VERSO SEZ P					
		6 x 8		48,00			
		SEZ. Q VERSO SEZ. R					
		8 x 8		64,00			
		SEZ. R VERSO SEZ Q					
		8 x 8		64,00			
		SEZ R VERSO SEZ. FINALE					
		2 x 8		16,00			
		Sommano SAR18_PF.0002.0002.0068	metri	392,00	€ 41,83		€ 16.397,36
219	SAR18_PF.0002.0002.0078	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TIRANTI A...con n.2 trefoli e tesatura sino a 30 t					
		SEZ. N VERSO SEZ. M					
		4 x 10,19		40,76			
		SEZ. N VERSO SEZ. O					
		3 x 10,19		30,57			
		SEZ. O VERSO SEZ. N					
		3 x 14,26		42,78			
		SEZ. O VERSO SEZ. P					
		5 x 14,26		71,30			
		SEZ. P VERSO SEZ. O					
		5 x 16,66		83,30			
		SEZ. P VERSO SEZ. Q					
		5 x 16,66		83,30			
		SEZ. Q VERSO SEZ P					
		6 x 11,83		70,98			
		SEZ. Q VERSO SEZ. R					
		8 x 11,83		94,64			
		SEZ. R VERSO SEZ Q					
		8 x 9,04		72,32			
		SEZ R VERSO SEZ. FINALE					
		2 x 9,04		18,08			
		Sommano SAR18_PF.0002.0002.0078	metri	608,03	€ 46,13		€ 28.048,42
		A Riportare:					€ 338.570,56

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C.02.03 Lavori Berlinese

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 338.570,56
220	SAR18_PF.000 2.0002.0090	PERFORAZIONE DI MICROPALO ad andamento...sorio: diametro esterno da mm 210 a 220 SEZ. N verso SEZ. M 26 x 9,07 SEZ. N verso SEZ. O 26 x 9,07 SEZ. O verso SEZ. N 26 x 10,48 SEZ. O verso SEZ. P 26 x 10,48 SEZ. P verso SEZ. O 26 x 11,48 SEZ. P verso SEZ. Q 25 x 11,48 SEZ. Q verso SEZ. P 25 x 12,06 SEZ. Q verso SEZ. R 13 x 12,06 SEZ. R verso SEZ. Q 10 x 12,06 SEZ. R mezzeria verso SEZ. R fine 18 x 12,06 SEZ. R a SEZ. chiusura 6 x 7,12 Sommano SAR18_PF.0002.0002.0090					
			metri	2.440,76	€ 46,10		€ 112.519,04
221	SAR18_PF.000 2.0002.0094	FORNITURA E POSA IN OPERA nei fori per...ogni chilogrammo di tubo posto in opera SEZ. N verso SEZ. M 26 x 8,88 x 17 SEZ. N verso SEZ. O 26 x 8,88 x 17 SEZ. O verso SEZ. N 26 x 10,29 x 26,40 SEZ. O verso SEZ. P 26 x 10,29 x 26,40 SEZ. P verso SEZ. O 26 x 11,29 x 26,40 SEZ. P verso SEZ. Q 25 x 11,29 x 26,40 SEZ. Q verso SEZ. P 25 x 11,87 x 51,60 A Riportare:					
				52.489,20			€ 451.089,60

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C.02.03 Lavori Berlinese

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		52.489,20			€ 451.089,60
		SEZ. Q verso SEZ. R 28 x 11,87 x 51,60		17.149,78			
		SEZ. R verso SEZ. Q 10 x 11,87 x 51,60		6.124,92			
		SEZ. R mezzeria verso SEZ. R fine 18 x 11,87 x 26,40		5.640,62			
		SEZ. R a SEZ. chiusura 6 x 6,93 x 17		706,86			
		Sommano SAR18_PF.0002.0002.0094	kilogram mi	82.111,38	€ 4,13		€ 339.120,00
222	SAR18_PF.000 4.0001.0007	Calcestruzzo a durabilità garantita pe... di esposizione X0 norma UNI EN 206-1. (3,14x0,1x0,1) x 2440,76		73,22			
		Sommano SAR18_PF.0004.0001.0007	metri cubi	73,22	€ 202,04		€ 14.793,37
223	SAR18_PF.000 4.0001.0032	MAGGIOR PREZZO DEL CALCESTRUZZO per la...caratteristica e classe di esposizione.		73,22			
		Sommano SAR18_PF.0004.0001.0032	percentu ale	73,22	€ 15,00		€ 1.098,30
224	SAR18_PF.000 4.0001.0043	Maggiorazione del prezzo del calcestru...getti ed escluse le armature metalliche		73,22			
		Sommano SAR18_PF.0004.0001.0043	metri cubi	73,22	€ 13,94		€ 1.020,69
225	SAR18_PF.001 2.0022.0002	Fornitura e posa in opera di profilati...tificazioni di legge; in acciaio Fe360B TRAVE DI COLLEGAMENTO PALI, IN PROFILATO ACCIAIO HEA - peso 42.30 kg/ml tra SEZ. N e SEZ. M 42,30 x (5,20+5,24) tra SEZ. N e SEZ. O 42,30 x (10,17+10,17) tra SEZ. O e SEZ. P 42,30 x (10,39+10,39) tra SEZ. P e SEZ. Q 42,30 x (10,03+10,03) tra SEZ. Q e SEZ. R 42,30 x (11,08+11,16) tra SEZ. R e FINALE 42,30 x 2		441,61			
				860,38			
				878,99			
				848,54			
				940,75			
				84,60			
		A Riportare:		4.054,87			€ 807.121,96

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C.02.03 Lavori Berlinese

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		4.054,87			€ 807.121,96
		Sommano SAR18_PF.0012.0022.0002	kilogram mi	<u>4.054,87</u>	€ 6,34		€ 25.707,88
		Sommano C.02.03 Lavori Berlinese					€ 832.829,84
		Riepilogo					
		C.02.01 giunti					€ 1.111.564,48
		C.02.02 movimento terre					€ 233.203,01
		C.02.03 Lavori Berlinese					€ 832.829,84
		Importo lordo PARAMENTO DI MONTE					€ 2.177.597,33

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C.03 - POZZETTO DI MANOVRA SCARICHI DI ESAURIMENTO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
226	SAR18_PF.0007.0002.0015	<p>C.03 - POZZETTO DI MANOVRA SCARICHI DI ESAURIMENTO</p> <p>FORNITURA E POSA IN OPERA IN SOTTERRAN...per l'effettiva lunghezza del tirante.</p> <p>sigillatura soletta pozzetto con pareti 18 x 0,5</p> <p>Sommano SAR18_PF.0007.0002.0015</p>	metri	<p>9,00</p> <p>9,00</p>	€ 68,75		€ 618,75
227	SAR18_PF.0012.0006.0003	<p>Taglio a sezione obbligata o apertura ...e, trapano o simili) NON A PERCUSSIONE</p> <p>foro passante su parete pozzetto per messa in opera tubazione di scarico DN 300</p> <p>Sommano SAR18_PF.0012.0006.0003</p>	metri cubi	<p>0,10</p> <p>0,10</p>	€ 677,51		€ 67,75
228	SAR18_PF.0012.0020.0007	<p>Perforazione di muratura di qualsiasi ...ntizio armato per diametri fino a 32 mm</p> <p>Sommano SAR18_PF.0012.0020.0007</p>	centimetri	<p>900,00</p> <p>900,00</p>	€ 0,73		€ 657,00
229	SAR18_SL.0021.0003.0014	<p>PEZZI SPECIALI IN GHISA SFEROIDALE PER...edio comprese guarnizioni e bullonerie.</p> <p>tubo DN 300 per scarico pozzetto - peso 56,10 kg/m</p> <p>3 x 56,10</p> <p>imbocco DN 300</p> <p>Sommano SAR18_SL.0021.0003.0014</p>	kilogrammi	<p>168,30</p> <p>70,60</p> <p>238,90</p>	€ 10,68		€ 2.551,45
230	digaMC_17	<p>IMPERMEABILIZZAZIONE CON RESINA EPOSSICEMENTIZIA TRICOMPONENTE</p> <p>pareti interne</p> <p>2 x ((3,05+2,1)/2) x 2,6</p> <p>2,6 x 2,6</p> <p>copertura interna</p> <p>3,05 x 2,6</p> <p>pareti esterne</p> <p>2 x ((3,25+2,3)/2) x 2,8</p> <p>2,8 x 2,8</p> <p>copertura esterna</p> <p>3,25 x 2,5</p> <p>Sommano digaMC_17</p>	mq	<p>13,42</p> <p>6,76</p> <p>7,93</p> <p>15,57</p> <p>7,84</p> <p>8,13</p> <p>59,65</p>	€ 63,32		€ 3.777,04
231	digaMC_18	<p>VALVOLA DI RITEGNO A BATTENTE PN 16 DN 300 mm</p> <p>su tubazione di scarico pozzetto</p> <p>Sommano digaMC_18</p>	cad	<p>1,00</p> <p>1,00</p>	€ 1.881,04		€ 1.881,04
232	digaMC_21	<p>CHIUSINO IN ACCIAIO INOX AISI 304 DIM. mm 800x800 - peso non inferiore a kg 50</p> <p>A Riportare:</p>					€ 9.553,03

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C.03 - POZZETTO DI MANOVRA SCARICHI DI ESAURIMENTO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 9.553,03
				1,00			
		Sommano digaMC_21		<u>1,00</u>	€ 1.039,74		€ 1.039,74
		Importo lordo POZZETTO DI MANOVRA SCARICHI DI ESAURIMENTO					€ 10.592,77

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C.04 - CORONAMENTO E SCARICO LATERALE DI SUPERFICIE

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 51.521,11
		sul coronamento 2 x 295 dal coronamento al quadro elettrico da ubicare nella casa di guardia 2 x 90 Sommano SAR18_PF.0009.0001.0053	metri	590,00 180,00 770,00	€ 3,34		€ 2.571,80
238	SAR18_PF.000 9.0002.0022	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Quadro da...lusi gli apparecchi e le opere murarie.		1,00			
		Sommano SAR18_PF.0009.0002.0022	cadauno	1,00	€ 1.081,09		€ 1.081,09
239	SAR18_PF.000 9.0003.0139	FORNITURA, MONTAGGIO, CABLAGGIO E ASSE...reso il cablaggio interno degli stessi. su linea illuminazione coronamento su linea illuminazione paramento di monte e valle		1,00 1,00			
		Sommano SAR18_PF.0009.0003.0139	cadauno	2,00	€ 621,40		€ 1.242,80
240	SAR18_PF.000 9.0005.0001	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDA DI ...sa, rinfianchi ed al rinterro del cavo. per impianto di terra degli impianti di illuminazione del coronamento e dei paramenti di monte e di valle della diga		500,00			
		Sommano SAR18_PF.0009.0005.0001	metri	500,00	€ 4,31		€ 2.155,00
241	SAR18_PF.000 9.0005.0009	FORNITURA E POSA IN OPERA DI DISPERSOR...to di posa, pozzetto e sabbia esclusi. per impianto di messa a terra dell'impianto di illuminazione del coronamento e dei paramenti di monte e di valle della diga		10,00			
		Sommano SAR18_PF.0009.0005.0009	metri	10,00	€ 20,24		€ 202,40
242	SAR18_PF.000 9.0005.0012	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO ...e necessari; escluso scavo e rinterro. per impianto di messa a terra e trasmissione dati		10,00			
		Sommano SAR18_PF.0009.0005.0012	cadauno	10,00	€ 80,69		€ 806,90
243	SAR18_PF.000 9.0005.0014	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO ...e necessari; escluso scavo e rinterro. pozzetti di derivazione per impianto di illuminazione coronamento e per trasmissione dati		24,00			
		Sommano SAR18_PF.0009.0005.0014	cadauno	24,00	€ 117,03		€ 2.808,72
244	SAR18_PF.000 9.0007.0015	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Amperomet...TA (questo escluso), con apposita scala.		2,00			
		Sommano SAR18_PF.0009.0007.0015	cadauno	2,00	€ 72,14		€ 144,28
245	SAR18_PF.000	FORNITURA E POSA IN OPERA DI A Riportare:					€ 62.534,10

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C.04 - CORONAMENTO E SCARICO LATERALE DI SUPERFICIE

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 62.534,10
	9.0007.0016	Voltmetro...o digitale in classe 0,5 per guida DIN.		2,00			
		Sommano SAR18_PF.0009.0007.0016	cadauno	<u>2,00</u>	€ 178,46		€ 356,92
246	SAR18_PF.0009.0007.0020	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Interrutt...to del livello di soglia di luminosità.		1,00			
		Sommano SAR18_PF.0009.0007.0020	cadauno	<u>1,00</u>	€ 287,21		€ 287,21
247	SAR18_PF.0009.0008.0088	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Sostegno ...tro base-sommità mm 100-70; sp. mm 6,5. impianto illuminazione coronamento		24,00			
		Sommano SAR18_PF.0009.0008.0088	cadauno	<u>24,00</u>	€ 241,58		€ 5.797,92
248	SAR18_PF.0012.0004.0012	Demolizione di parti di fabbricati (mu...ta. Per murature in calcestruzzo armato scale in Cls di accesso alla passerella sullo scarico di superficie 2 x ((0,9x0,8)/2) x 1,6		1,15			
		Sommano SAR18_PF.0012.0004.0012	metri cubi	<u>1,15</u>	€ 358,36		€ 412,11
249	SAR18_PF.0012.0009.0022	Demolizione di massetto continuo in ca...guenti tipi: di altezza da 10,1 a 20 cm pavimentazione coronamento esistente - superficie da demolire come da disegni progettuali		1.013,02			
		Sommano SAR18_PF.0012.0009.0022	metri quadri	<u>1.013,02</u>	€ 26,49		€ 26.834,90
250	SAR18_PF.0012.0010.0002	Demolizione completa di solai misti in...ssore da 17 a 20 cm compresa la caldana passerella su scarico laterale di superficie 13,60 x 1,6		21,76			
		Sommano SAR18_PF.0012.0010.0002	metri quadri	<u>21,76</u>	€ 42,01		€ 914,14
251	SAR18_PF.0013.0009.0021	SOLAIO PIANO O INCLINATO dello spessore...ione dei carichi PER LUCI FINO A m 5.20 passerella su scarico laterale di superficie 13,6 x 1,6		21,76			
		Sommano SAR18_PF.0013.0009.0021	metri quadri	<u>21,76</u>	€ 90,07		€ 1.959,92
252	SAR18_PR.0001.0004.0001	INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA...vamente conferito, escluso il trasporto pavimentazione coronamento esistente - superficie da demolire 1013,02 mq - spessore cm 15 - si considera peso specifico medio del materiale da conferire pari a 1.8 t/mc 1013,02 x 1,8 x 0,15 materiali derivanti da demolizione di passerella e scale in cls su scarico di superficie		273,52			
		A Riportare:		273,52			€ 99.097,22

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C.04 - CORONAMENTO E SCARICO LATERALE DI SUPERFICIE

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		273,52			€ 99.097,22
		1,8 x (21,76x0,25+1,15)		11,86			
		Sommano SAR18_PR.0001.0004.0001	tonnellate	<u>285,38</u>	€ 10,12		€ 2.888,04
253	SAR18_PR.0001.0013.0019	AUTOCARRO RIBALTABILE trilaterale, esc...llo, della portata utile fino a: 3,0 t carico e scarico pali illuminazione per trasporto a discarica		2,00			
		Sommano SAR18_PR.0001.0013.0019	ora	<u>2,00</u>	€ 9,35		€ 18,70
254	SAR18_PR.0033.0006.0001	Tasselli in acciaio inox con fiala di ...imica per il fissaggio, diametro 16 mm. ancoraggio piastre di appoggio montanti verticali ringhiera parapetto su coronamento		2.340,00			
		585x4					
		Sommano SAR18_PR.0033.0006.0001	cadauno	<u>2.340,00</u>	€ 4,92		€ 11.512,80
255	SAR18_RU.0001.0001.0002	OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) operatore per manovre di carico e scarico pali illuminazione per trasporto a discarica		2,00			
		Sommano SAR18_RU.0001.0001.0002	ora	<u>2,00</u>	€ 37,07		€ 74,14
256	digaMC_01	FERRO LAVORATO ZINCATO A CALDO RINGHIERA PARAPETTO CORONAMENTO DIGA - SVILUPPO COMPLESSIVO 703,01 ml corrimano - tubolare Ø 40 - spessore 3 mm - peso 3,25 kg/m		703,01 x 3,25			2.284,78
		traverso in tubolare quadro 40 x 40 - spessore 3 mm - peso 3,48 kg/m		(703,01-(585x0,04)) x 3,48			2.365,04
		piantone in tubolare quadro 40 x 40 - spessore 3 mm - peso 3,48 kg/m		605 x 1 x 3,48			2.105,40
		battipiede in lamiera pressopiegata - altezza 20 cm - spessore 3 mm - peso 23.60 kg/mq		23,60 x (703,01-(585x0,04)) x 0,2			3.207,76
		piastre di base con piatto 150 mm - spessore 10 mm - L 150 mm - peso 1,77 kg		585 x 1,77			1.035,45
		Sommano digaMC_01	Kg	<u>10.998,43</u>	€ 8,11		€ 89.197,27
257	digaMC_05	RIMOZIONE OPERE IN FERRO pali illuminazione esistenti		24 x 35			840,00
		ringhiera parapetto paramento di monte corrimano - acciaio diam. 60 mm - peso 4,63 kg/ml		(264,67+32,80) x 4,63			1.377,29
		correnti - acciaio diam. 50 mm - peso 4,24 kg/ml					
		A Riportare:		2.217,29			€ 202.788,17

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C.04 - CORONAMENTO E SCARICO LATERALE DI SUPERFICIE

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		2.217,29			€ 202.788,17
		2 x (264,67+32,80) x 4,24 montanti verticali - acciaio diam. 60 mm - peso 4.63 kg/ml		2.522,55			
		155 x 1 x 4,63 ringhiera parapetto paramento di valle corrimano - acciaio diam. 60 mm - peso 4,63 kg/ml		717,65			
		292,70 x 4,63 correnti - acciaio diam. 50 mm - peso 4,24 kg/ml		1.355,20			
		2 x 292,70 x 4,24 montanti verticali - acciaio diam. 60 mm - peso 4.63 kg/ml		2.482,10			
		153 x 1 x 4,63 ringhiera parapetto lato dx corrimano - acciaio diam. 60 mm - peso 4,63 kg/ml		708,39			
		4,08 x 4,63 correnti - acciaio diam. 50 mm - peso 4,24 kg/ml		18,89			
		2 x 4,08 x 4,24 montanti verticali - acciaio diam. 60 mm - peso 4.63 kg/ml		34,60			
		1 x 1 x 4,63 ringhiera parapetto stradello lato dx corrimano - acciaio diam. 60 mm - peso 4,63 kg/ml		4,63			
		24,07 x 4,63 correnti - acciaio diam. 50 mm - peso 4,24 kg/ml		111,44			
		2 x 24,07 x 4,24 montanti verticali - acciaio diam. 60 mm - peso 4.63 kg/ml		204,11			
		12 x 1 x 4,63 ringhiera parapetto stradello lato sx corrimano - acciaio diam. 60 mm - peso 4,63 kg/ml		55,56			
		52,50 x 4,63 correnti - acciaio diam. 50 mm - peso 4,24 kg/ml		243,08			
		2 x 52,50 x 4,24 montanti verticali - acciaio diam. 60 mm - peso 4.63 kg/ml		445,20			
		26 x 1 x 4,63 ringhiera parapetto passerella su sfioratore corrimano - acciaio diam. 60 mm - peso 4,63 kg/ml		120,38			
		(13,60+13,60) x 4,63 correnti - acciaio diam. 50 mm - peso 4,24 kg/ml		125,94			
		2 x 27,2 x 4,24 montanti verticali - acciaio diam. 60 mm - peso 4.63 kg/ml		230,66			
		12 x 1 x 4,63		55,56			
		A Riportare:		11.653,23			€ 202.788,17

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C.04 - CORONAMENTO E SCARICO LATERALE DI SUPERFICIE

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:		11.653,23			€ 202.788,17
		ringhiera su pianerottolo oltre sfioratore e passerella su spalla sinistra corrimano - acciaio diam. 60 mm - peso 4,63 kg/ml (1,18+3,17+4,95+4,38+1,38+3,29+4,75) x 4,63		106,95			
		correnti - acciaio diam. 50 mm - peso 4,24 kg/ml 2 x (1,18+3,17+4,95+4,38+1,38+3,29+4,75) x 4,24		195,89			
		montanti verticali - acciaio diam. 60 mm - peso 4.63 kg/ml 17 x 1 x 4,63		78,71			
		Piastre di appoggio montanti verticali dim. 160x160 mm - spessore 5 mm - 376 x 1		376,00			
		Sommano digaMC_05	kg	12.410,78	€ 2,79		€ 34.626,08
258	digaMC_11	MAGGIORAZIONE CLS PER PIGMENTI COLORATI A BASE DI OSSIDO DI FERRO calcestruzzo per pavimentazione coronamento		151,05			
		Sommano digaMC_11	mc	151,05	€ 21,10		€ 3.187,16
259	digaMC_13	CORPO ILLUMINANTE A LED TIPO BGP204 LED100/740 DM impianto illuminazione coronamento		24,00			
		Sommano digaMC_13	cad	24,00	€ 515,05		€ 12.361,20
260	digaMC_40	FORNITURA E POSA IN OPERA DI Interrutt...dulari per guida DIN, 4 poli, da 125 A.		1,00			
		Sommano digaMC_40	cad	1,00	€ 198,12		€ 198,12
261	digaMC_41	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDUTTOR..., compresi gli sfridi, sezione 4x10 mmq linea elettrica per nuovo impianto di illuminazione coronamento diga linea alimentazione singolo palo, da pozzetto di derivazione a corpo illuminante 24 x 7		500,00			
		Sommano digaMC_41	m	668,00	€ 24,55		€ 16.399,40
262	digaMC_42	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CONDUTTOR..., compresi gli sfridi, sezione 4x16 mmq linea elettrica per impianto esistente di illuminazione del paramento di monte e di valle linea alimentazione da pozzetto di derivazione a corpi illuminanti paramenti di monte e valle 20 x 4		500,00			
		Sommano digaMC_42	m	580,00	€ 32,30		€ 18.734,00
263	digaMC_43	FORNITURA E POSA IN OPERA DI A Riportare:					€ 288.294,13

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C.04 - CORONAMENTO E SCARICO LATERALE DI SUPERFICIE

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: CONDUTTOR...compresi gli sfridi, sezione 24x2,5 mmq realizzazione linea dati 140+90		230,00			€ 288.294,13
		Sommano digaMC_43	m	<u>230,00</u>	€ 43,30		€ 9.959,00
		Importo lordo CORONAMENTO E SCARICO LATERALE DI SUPERFICIE					<u>€ 298.253,13</u>

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C.05 - ATTIVITA' DI MONITORAGGIO DIGA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		C.05 - ATTIVITA' DI MONITORAGGIO DIGA					
264	SAR18_PF.000 2.0001.0001	IMPIANTO DI CANTIERE PER INDAGINI GEOG...il trasferimento del personale; a corpo per esecuzione perforazioni per posizionamento nuovi termometri		1,00			
		Sommano SAR18_PF.0002.0001.0001	cadauno	<u>1,00</u>	€ 1.603,03		€ 1.603,03
265	SAR18_PF.000 2.0001.0002	INSTALLAZIONE DI ATTREZZATURA PER SOND...o, il tracciamento e la picchettazione per termometri da posizionare a quota intermedia tra cunicolo superiore e coronamento per termometri da posizionarsi a quota cunicolo superiore per termometri da posizionarsi a quota + 10 m dalla quota terreno, in corrispondenza del concio centrale		2,00 2,00 3,00			
		Sommano SAR18_PF.0002.0001.0002	cadauno	<u>7,00</u>	€ 304,94		€ 2.134,58
266	SAR18_PF.000 2.0001.0020	PERFORAZIONE ad andamento verticale o ...ampagna, comprese tra: m 0,00 e m 20,00 per termometri da posizionare a quota intermedia tra cunicolo superiore e coronamento 2 x 6,72 per termometri da posizionarsi a quota cunicolo superiore per termometri da posizionarsi a quota + 10 m dalla quota terreno, in corrispondenza del concio centrale		13,44 13,56 13,50 5,13 10,27 15,40			
		Sommano SAR18_PF.0002.0001.0020	metri	<u>71,30</u>	€ 50,00		€ 3.565,00
267	SAR18_PF.000 2.0001.0027	SOVRAPPREZZO ALLE PERFORAZIONI, sia a ...etri della corona diametro fino a mm 85 per termometri da posizionare a quota intermedia tra cunicolo superiore e coronamento 2 x 6,72 per termometri da posizionarsi a quota cunicolo superiore per termometri da posizionarsi a quota + 10 m dalla quota terreno, in corrispondenza del concio centrale		13,44 13,56 13,50 5,13 10,27 15,40			
		Sommano SAR18_PF.0002.0001.0027	metri	<u>71,30</u>	€ 58,48		€ 4.169,62
268	digaMC_31	MONITORAGGIO DIGA MONTE CRISPU A Riportare:					€ 11.472,23

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

C.05 - ATTIVITA' DI MONITORAGGIO DIGA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto: DURANTE...uto nell'allegato Disciplinare Tecnico.		1,00			€ 11.472,23
269	digaMC_32	Sommano digaMC_31	corpo	<u>1,00</u>	€ 136.857,09		€ 136.857,09
		SOVRAPREZZO ALLA VOCE DI ELENCO D.0002...o a +15 m dalla quota terreno, a corpo.		1,00			
270	digaMC_34	Sommano digaMC_32	corpo	<u>1,00</u>	€ 2.486,00		€ 2.486,00
		Fornitura, trasporto e posa di sonda d...rese le prove funzionali e di collaudo.		7,00			
		Sommano digaMC_34	cad	<u>7,00</u>	€ 583,59		€ 4.085,13
		Importo lordo ATTIVITA' DI MONITORAGGIO DIGA					€ 154.900,45
		Riepilogo					
		C.01 - CUNICOLI					€ 291.763,79
		C.02 - PARAMENTO DI MONTE					€ 2.177.597,33
		C.03 - POZZETTO DI MANOVRA SCARICHI DI ESAURIMENTO					€ 10.592,77
		C.04 - CORONAMENTO E SCARICO LATERALE DI SUPERFICIE					€ 298.253,13
		C.05 - ATTIVITA' DI MONITORAGGIO DIGA					€ 154.900,45
		Importo lordo CORPO DIGA					€ 2.933.107,47

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

D.01 Ripristino paramento avandiga

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
271	SAR18_PF.000 4.0001.0019	<p>D - AVANDIGA</p> <p>D.01 Ripristino paramento avandiga</p> <p>Calcestruzzo a durabilità garantita pe...esposizione XC4-XA2 norma UNI EN 206 -1.</p> <p>chiusura apertura passante da paramento di monte verso paramento di valle</p> <p>((6+5)/2) x 2,6 x 2</p> <p>Sommano SAR18_PF.0004.0001.0019</p>		28,60			
			metri cubi	28,60	€ 220,94		€ 6.318,88
272	SAR18_PF.000 4.0001.0044	<p>Maggiorazione del prezzo del calcestru...riore ai 0,50 m fino ad altezza di 28 m</p> <p>chiusura apertura passante da paramento di monte verso paramento di valle</p> <p>((6+5)/2) x 2,6 x 2</p> <p>Sommano SAR18_PF.0004.0001.0044</p>		28,60			
			metri cubi	28,60	€ 50,40		€ 1.441,44
273	digaMC_15	<p>RIVESTIMENTO IMPERMEABILIZZANTE PER PARETI IN CALCESTRUZZO</p> <p>paramento di monte</p> <p>8 x 10</p> <p>superficie orizzontale</p> <p>8 x 4</p> <p>paramento di valle</p> <p>8 x 8</p> <p>Sommano digaMC_15</p> <p>Sommano D.01 Ripristino paramento avandiga</p>		80,00			
				32,00			
				64,00			
			mq	176,00	€ 75,06		€ 13.210,56
							€ 20.970,88

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

D.02 Sterramento piazzale fronte scarichi

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
274	SAR18_RU.00 01.0001.0002	D.02 Sterramento piazzale fronte scarichi OPERAIO QUALIFICATO (Media Regionale) assistenza mezzi movimento terra per sistemazione area antistante scarico di fondo e di alleggerimento 4x8		32,00			
		Sommano SAR18_RU.0001.0001.0002	ora	<u>32,00</u>	€ 37,07		€ 1.186,24
275	SAR18_RU.00 01.0001.0003	OPERAIO COMUNE (Media Regionale) assistenza mezzi movimento terra per sistemazione area antistante scarico di fondo e di alleggerimento 4x8		32,00			
		Sommano SAR18_RU.0001.0001.0003	ora	<u>32,00</u>	€ 33,41		€ 1.069,12
276	SAR18_SL.000 2.0013.0002	ESCAVATORE CINGOLATO già esistente in ...curazione (potenza HP 84) peso 125 q.li sistemazione area antistante scarico di fondo e di alleggerimento 4x8		32,00			
		Sommano SAR18_SL.0002.0013.0002	ora	<u>32,00</u>	€ 92,54		€ 2.961,28
277	SAR18_SL.000 2.0015.0007	MOTORGRADER DA 125 HP peso Kg.11,630, ..., ricambi, manutenzione e assicurazione sistemazione area antistante scarico di fondo e di alleggerimento 4x8		32,00			
		Sommano SAR18_SL.0002.0015.0007	ora	<u>32,00</u>	€ 92,22		€ 2.951,04
		Sommano D.02 Sterramento piazzale fronte scarichi					€ 8.167,68
		Riepilogo					
		D.01 Ripristino paramento avandiga					€ 20.970,88
		D.02 Sterramento piazzale fronte scarichi					€ 8.167,68
		Importo lordo AVANDIGA					€ 29.138,56

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

E - STRADA ACCESSO DIGA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
278	SAR18_AT.0001.0001.0001	<p>E - STRADA ACCESSO DIGA</p> <p>TRASPORTO CON AUTOCARRO DI MEDIA PORTATA, compreso il ritorno a vuoto</p> <p>materiale derivante dallo scavo per realizzazione attraversamenti stradali - si considera una percorrenza di 20 km</p> <p>TRATTO A-B</p> <p>1,8 x 19,26 x 20</p> <p>TRATTO B-C</p> <p>1,8 x 5,26 x 20</p> <p>Sommano SAR18_AT.0001.0001.0001</p>	t/km	<p>693,36</p> <p>189,36</p> <p>882,72</p>	€	1,93	€ 1.703,65
279	SAR18_PF.0001.0002.0020	<p>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA ... roccia tenera e la roccia dura da mina</p> <p>attraversamento stradale per scolo acque piovane - si considera il 70 % del volume totale</p> <p>TRATTO A-B</p> <p>11 x (5x0,7) x 0,5 x 0,7</p> <p>TRATTO B-C</p> <p>3 x (5x0,7) x 0,5 x 0,7</p> <p>fondazione pilastri cancello</p> <p>2 x 0,8 x 0,8 x 0,8</p> <p>Sommano SAR18_PF.0001.0002.0020</p>	metri cubi	<p>13,48</p> <p>3,68</p> <p>1,02</p> <p>18,18</p>	€	14,28	€ 259,61
280	SAR18_PF.0001.0002.0021	<p>SCAVO A SEZIONE RISTRETTA E OBBLIGATA ... schiacciamento inferiore a 120 kg/cmq</p> <p>attraversamento stradale per scolo acque piovane - si considera il 30 % del volume totale</p> <p>TRATTO A-B</p> <p>11 x (5x0,3) x 0,5 x 0,7</p> <p>TRATTO B-C</p> <p>3 x (5x0,3) x 0,5 x 0,7</p> <p>Sommano SAR18_PF.0001.0002.0021</p>	metri cubi	<p>5,78</p> <p>1,58</p> <p>7,36</p>	€	21,41	€ 157,58
281	SAR18_PF.0001.0007.0006	<p>SOTTOFONDO IN MISTO NATURALE di idonea...temato a macchina e parzialmente a mano</p> <p>attraversamento stradale per scolo acque piovane</p> <p>TRATTO A-B</p> <p>11 x 5 x 0,5 x 0,4</p> <p>TRATTO B-C</p> <p>3 x 5 x 0,5 x 0,4</p> <p>a dedurre volume tubazione</p> <p>(-14x3,14x(0,2x0,2)/4) x 5</p> <p>Sommano SAR18_PF.0001.0007.0006</p>	metri cubi	<p>11,00</p> <p>3,00</p> <p>-2,20</p> <p>11,80</p>	€	50,41	€ 594,84
A Riportare:							€ 2.715,68

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

E - STRADA ACCESSO DIGA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
282	SAR18_PF.0001.0007.0011	Riporto: FORNITURA E POSA IN OPERA DI GEOTESSIL... effettiva superficie coperta dai teli. TRATTO A-B 1072,86 x 4 TRATTO B-C 269,98 x 4 Sommano SAR18_PF.0001.0007.0011	metri quadri	4.291,44 1.079,92 5.371,36	€ 4,91		€ 2.715,68 € 26.373,38
283	SAR18_PF.0003.0015.0001	POZZETTO PREFABBRICATO in calcestruzzo...ioni della copertina 40x40xHmin=4/5 cm realizzazione di caditoia stradale per scolo acque piovane TRATTO A-B TRATTO B-C Sommano SAR18_PF.0003.0015.0001	cadauno	11,00 3,00 14,00	€ 144,66		€ 2.025,24
284	SAR18_PF.0004.0001.0006	Calcestruzzo a durabilità garantita pe... di esposizione X0 norma UNI EN 206-1. plinti fondazione per pilastri cancello 2 x 0,8 x 0,8 x 0,8 trave di collegamento plinti 2,97 x 0,3 x 0,3 Sommano SAR18_PF.0004.0001.0006	metri cubi	1,02 0,27 1,29	€ 196,82		€ 253,90
285	SAR18_PF.0008.0002.0002	ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN C... con impiego di barre fino al FI 12-14 armatura plinti di fondazione pilastri e trave di collegamento cancello Sommano SAR18_PF.0008.0002.0002	kilogrammi	80,00 80,00	€ 2,09		€ 167,20
286	SAR18_PF.0012.0015.0001	Rimozione di opere in ferro lavorato q...in chilogrammi della struttura rimossa cancello esistente Sommano SAR18_PF.0012.0015.0001	kilogrammi	150,00 150,00	€ 1,91		€ 286,50
287	SAR18_PR.0001.0004.0001	INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICA...vamente conferito, escluso il trasporto TRATTO A-B 19,26x1,8 TRATTO B-C 5,26x1,8 Sommano SAR18_PR.0001.0004.0001	tonnellate	34,67 9,47 44,14	€ 10,12		€ 446,70
288	digaMC_01	FERRO LAVORATO ZINCATO A CALDO cancello ingresso area diga A Riportare:					€ 32.268,60

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

E - STRADA ACCESSO DIGA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 32.268,60
		montanti - scatolare 175x175 spess. 6,3 mm					
		2 x 2,4 x 33,2		159,36			
		Telaio - scatolare 80x50x4					
		6 x 1,75 x 7,74		81,27			
		8 x 0,78 x 7,74		48,30			
		Ferro per pannellatura					
		(4x13) x 0,78 x 2,57		104,24			
		saetta di rinforzo - piatto 50x10					
		2 x 1,77 x 3,92		13,88			
		cerniera					
		6 x 1		6,00			
		fermo cancello alla base		3,00			
		aumento peso pe zincatura					
		0,08x416,04		33,28			
		Sommano digaMC_01	Kg	<u>449,33</u>	€ 8,11		€ 3.644,07
289	digaMC_12	RIPRISTINO PIANO VIABILE STRADA STERRATA					
		TRATTO A-B					
		1072,86 x 4		4.291,44			
		TRATTO B-C					
		269,98 x 4		1.079,92			
		Sommano digaMC_12	mq	<u>5.371,36</u>	€ 19,58		€ 105.171,23
290	digaMC_29	Fornitura, trasporto e posa in opera d...tata in opera a perfetta regola d'arte.					
		realizzazione di caditoia stradale per scolo acque piovane					
		TRATTO A-B		11,00			
		TRATTO B-C		3,00			
		Sommano digaMC_29	cad	<u>14,00</u>	€ 95,13		€ 1.331,82
291	digaMC_30	TUBO IN ACCIAIO SALDATO Fe 360, con ri... e spessori: DN 200 mm, spessore 5,0 mm					
		attraversamento stradale per scolo acque piovane					
		TRATTO A-B					
		11 x 5		55,00			
		TRATTO B-C					
		3 x 5		15,00			
		Sommano digaMC_30	ml	<u>70,00</u>	€ 150,30		€ 10.521,00
		Importo lordo STRADA ACCESSO DIGA					€ 152.936,72

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

F.01 - opere per verifica stabilità versante

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		F - VERSANTE SPALLA SINISTRA					
		F.01 - opere per verifica stabilità versante					
292	SAR18_PF.000 4.0001.0018	Calcestruzzo a durabilità garantita pe...esposizione XC4-XA2 norma UNI EN 206 -1. pilastrini per posizionamento strumento topografico plinto di fondazione e basamento 6 x 1 x 1 x 0,3 pilastro 6 x 1,2 x 0,4 x 0,4 Sommano SAR18_PF.0004.0001.0018					
			metri cubi	1,80			
				1,15			
				2,95	€ 210,51		€ 621,00
293	SAR18_PF.000 8.0001.0004	CASSEFORME in legname grezzo per getti...ie dei casseri a contatto con il getto pilastrini per posizionamento strumento topografico (6x4) x 1 x 0,3 (6x4) x 0,4 x 1,2 Sommano SAR18_PF.0008.0001.0004					
			metri quadri	7,20			
				11,52			
				18,72	€ 48,27		€ 903,61
294	SAR18_PF.000 8.0002.0001	ACCIAIO PER ARMATURA DI STRUTTURE IN C...piego prevalente di barre fino al FI 10 pilastrini per posizionamento strumento topografico si considera un'incidenza di 80 kg7mc 80x2,95 Sommano SAR18_PF.0008.0002.0001					
			kilogrammi	236,00			
				236,00	€ 2,28		€ 538,08
295	digaMC_24	Fornitura e posa in opera di barra fil... operazioni di monitoraggio della diga. supporti per fissaggio prismi su pilastrini di collimazione versante spalla destra Sommano digaMC_24					
			cad	6,00			
				6,00	€ 67,10		€ 402,60
		Importo lordo opere per verifica stabilità versante					€ 2.465,29
		Riepilogo F.01 - opere per verifica stabilità versante					€ 2.465,29
		Importo lordo VERSANTE SPALLA SINISTRA					€ 2.465,29

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riepilogo					
		A - CASA DI GUARDIA					€ 333.513,40
		B - CAMERE DI MANOVRA E GALLERIA DI COLLEGAMENTO					€ 346.337,26
		C - CORPO DIGA					€ 2.933.107,47
		D - AVANDIGA					€ 29.138,56
		E - STRADA ACCESSO DIGA					€ 152.936,72
		F - VERSANTE SPALLA SINISTRA					€ 2.465,29
	ImpC	Sommano					€ 3.797.498,70

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

TOTALI PER CATEGORIA

CODICE	DESCRIZIONE CATEGORIE DI LAVORO	IMPORTO CATEGORIE	IMPORTO MISURE	IMPORTO LORDO	IMPORTO NETTO	% CORPO	%
A -	CASA DI GUARDIA	€ 333.513,40		€ 333.513,40	€ 333.513,40	8,78	8,78
A.01 -	PIANO SEMINTERRATO	(€ 23.449,32)	€ 23.449,32	(€ 23.449,32)	(€ 23.449,32)		0,62
A.02 -	PIANO TERRA	(€ 47.878,03)	€ 47.878,03	(€ 47.878,03)	(€ 47.878,03)		1,26
A.03 -	PRIMO PIANO	(€ 40.156,34)	€ 40.156,34	(€ 40.156,34)	(€ 40.156,34)		1,06
A.04 -	SOFFITTA E SOTTOTETTO	(€ 80.212,14)	€ 80.212,14	(€ 80.212,14)	(€ 80.212,14)		2,11
A.05 -	VANO SCALA	(€ 23.997,40)	€ 23.997,40	(€ 23.997,40)	(€ 23.997,40)		0,63
A.06 -	AREA ESTERNA	(€ 51.271,52)	€ 51.271,52	(€ 51.271,52)	(€ 51.271,52)		1,35
A.07 -	PARTI COMUNI	(€ 57.564,52)	€ 57.564,52	(€ 57.564,52)	(€ 57.564,52)		1,52
A.08 -	LOCALE DI SGOMBERO	(€ 8.984,13)	€ 8.984,13	(€ 8.984,13)	(€ 8.984,13)		0,24
B -	CAMERE DI MANOVRA E GALLERIA DI COLLEGAMENTO	€ 346.337,26	€ 346.337,26	€ 346.337,26	€ 346.337,26	9,12	9,12
C -	CORPO DIGA	€2.933.107,47		€ 2.933.107,47	€2.933.107,47		77,24
C.01 -	CUNICOLI	(€291.763,79)		(€ 291.763,79)	(€291.763,79)	7,68	7,68
C.01.01 -	scala interna e opere in acciaio	(€113.510,05)	€ 113.510,05	(€ 113.510,05)	(€113.510,05)		2,99
C.01.02 -	opere civili (canaletta e scala interna)	(€ 19.282,34)	€ 19.282,34	(€ 19.282,34)	(€ 19.282,34)		0,51
C.01.03 -	scale esterne di accesso ai cunicoli	(€158.971,40)	€ 158.971,40	(€ 158.971,40)	(€158.971,40)		4,19
C.02 -	PARAMENTO DI MONTE	(€2.177.597,33)		(€2.177.597,33)	(€2.177.597,33)	57,34	57,34
C.02.01	giunti	(€1.111.564,48)	€ 1.111.564,48	(€1.111.564,48)	(€1.111.564,48)		29,27
C.02.02	movimento terre	(€233.203,01)	€ 233.203,01	(€ 233.203,01)	(€233.203,01)		6,14
C.02.03	Lavori Berlinese	(€832.829,84)	€ 832.829,84	(€ 832.829,84)	(€832.829,84)		21,93
C.03 -	POZZETTO DI MANOVRA SCARICHI DI ESAURIMENTO	(€ 10.592,77)	€ 10.592,77	(€ 10.592,77)	(€ 10.592,77)	0,28	0,28
C.04 -	CORONAMENTO E SCARICO LATERALE DI SUPERFICIE	(€298.253,13)	€ 298.253,13	(€ 298.253,13)	(€298.253,13)	7,85	7,85
C.05 -	ATTIVITA' DI MONITORAGGIO DIGA	(€154.900,45)	€ 154.900,45	(€ 154.900,45)	(€154.900,45)	4,08	4,08
D -	AVANDIGA	€ 29.138,56		€ 29.138,56	€ 29.138,56	0,77	0,77
D.01	Ripristino paramento avandiga	(€ 20.970,88)	€ 20.970,88	(€ 20.970,88)	(€ 20.970,88)		0,55
D.02	Sterramento piazzale fronte scarichi	(€ 8.167,68)	€ 8.167,68	(€ 8.167,68)	(€ 8.167,68)		0,22
E -	STRADA ACCESSO DIGA	€ 152.936,72	€ 152.936,72	€ 152.936,72	€ 152.936,72	4,03	4,03
F -	VERSANTE SPALLA SINISTRA	€ 2.465,29		€ 2.465,29	€ 2.465,29	0,06	0,06

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

TOTALI PER CATEGORIA

CODICE	DESCRIZIONE CATEGORIE DI LAVORO	IMPORTO CATEGORIE	IMPORTO MISURE	IMPORTO LORDO	IMPORTO NETTO	% CORPO	%
F.01 -	opere per verifica stabilità versante	(€ 2.465,29)	€ 2.465,29	(€ 2.465,29)	(€ 2.465,29)		0,06
	TOTALE	€3.797.498,70	€ 3.797.498,70	€ 3.797.498,70	€3.797.498,70		100,00

Indice categorie

A - - CASA DI GUARDIA	pag.	1
A.01 - - PIANO SEMINTERRATO	pag.	1
A.02 - - PIANO TERRA	pag.	6
A.03 - - PRIMO PIANO	pag.	16
A.04 - - SOFFITTA E SOTTOTETTO	pag.	26
A.05 - - VANO SCALA	pag.	34
A.06 - - AREA ESTERNA	pag.	37
A.07 - - PARTI COMUNI	pag.	44
A.08 - - LOCALE DI SGOMBERO	pag.	48
B - - CAMERE DI MANOVRA E GALLERIA DI COLLEGAMENTO	pag.	51
C - - CORPO DIGA	pag.	55
C.01 - - CUNICOLI	pag.	55
C.01.01 - - scala interna e opere in acciaio	pag.	55
C.01.02 - - opere civili (canaletta e scala interna)	pag.	61
C.01.03 - - scale esterne di accesso ai cunicoli	pag.	62
C.02 - - PARAMENTO DI MONTE	pag.	67
C.02.01 - giunti	pag.	67
C.02.02 - movimento terre	pag.	68
C.02.03 - Lavori Berlinese	pag.	69
C.03 - - POZZETTO DI MANOVRA SCARICHI DI ESAURIMENTO	pag.	74
C.04 - - CORONAMENTO E SCARICO LATERALE DI SUPERFICIE	pag.	76
C.05 - - ATTIVITA' DI MONITORAGGIO DIGA	pag.	83
D - - AVANDIGA	pag.	85
D.01 - Ripristino paramento avandiga	pag.	85
D.02 - Sterramento piazzale fronte scarichi	pag.	86
E - - STRADA ACCESSO DIGA	pag.	87
F - - VERSANTE SPALLA SINISTRA	pag.	90
F.01 - - opere per verifica stabilità versante	pag.	90