

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** Interventi per l'abbattimento delle barriere architettoniche nel castello di Foglizzo, sede comunale - progetto esecutivo

**COMMITTENTE:** Comune di Foglizzo

Chivasso, 09/08/2019

**IL TECNICO**

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b><u>LAVORI A CORPO</u></b>							
	<b>IMPIANTI ELETTROMECCANICI (Cat 1)</b>							
1 / 1 06.A35.B25. 040	Piattaforme elevatrici piattaforma elevatrice (v=0,15 m/s) , 2 fermate . Cabina in acciaio inox antigraffio di dimensioni interne da 800 x 1200 mm a 950 x 1300 mm dotata di illumin ... atico della porta, dei dispositivi elettrici di controllo, delle staffe e degli accessori di fissaggio. (singolo sbarco)					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	15'182,60	15'182,60
	<b>OPERE EDILI (Cat 2)</b>							
2 / 3 01.A01.A80. 080	Scavo eseguito a mano a sezione obbligata o a sezione ristretta, a qualsiasi scopo destinato, in terreni sciolti o compatti, fino alla profondità di 1,5 m, misurata rispetto al piano di sbancamento o di campagna e deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso In assenza d'acqua Scavo a mano per realizzazione Platea di Fondazione fossa ascensore.		1,85	1,700	0,400	1,26		
	Scavo a mano per realizzazione Platea di Fondazione fossa ascensore. *(lung.=(0,20*1,84)/2)		0,18		0,400	0,07		
	Scavo a mano per realizzazione Platea di Fondazione fossa ascensore. *(lung.=(0,70*1,70)/2)		0,60		0,400	0,24		
	SOMMANO m³					1,57	83,18	130,59
3 / 4 01.A01.B90. 005	Riempimento degli scavi in genere, eseguito con qualsiasi materiale, compresa la costipazione ogni 30 cm di spessore, esclusa la fornitura del materiale Eseguito a mano Riempimento del disimpegno per raggiungere la quota piano ascensore		1,50	1,500	0,100	0,23		
	Riempimento del disimpegno per raggiungere la quota piano ascensore		1,00	0,250	0,100	0,03		
	SOMMANO m³					0,26	32,27	8,39
4 / 5 01.A02.A10. 010	Demolizione di murature o di volte in mattoni, dello spessore superiore a cm 15, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgomber ... i, computando i volumi prima della demolizione Con carico e trasporto dei detriti ad impianto di trattamento autorizzato Demolizione solaio a volta al Piano Primo per creazione vano corsa ascensore		1,85	1,700	0,400	1,26		
	(lung.=(0,20*1,84)/2)		0,18		0,400	0,07		
	(lung.=(0,70*1,70)/2)		0,60		0,400	0,24		
	Demolizione porzione di muratura al Piano Terreno per incasso Armadietto comandi ascensore		1,00	1,000	0,300	0,30		
	Demolizione muratura piena al Piano terreno per collegamento disimpegno con ascensore		1,00	0,750	2,500	1,88		
	SOMMANO m³					3,75	102,28	383,55
5 / 6 01.A02.A20. 010	Demolizione di tramezzi o tavolati interni o volte in mattoni pieni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero, computando l ... fici prima della demolizione Con spessore da cm 10 a cm 15 e per superfici di mq 0,50 e oltre, con trasporto in cantiere Demolizione tramezzi al Piano Terreno per Vano ascensore		1,84		3,750	6,90		
	Demolizione tramezzi al Piano Terreno per Vano ascensore		0,90		3,750	3,38		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					10,28		15'705,13

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					10,28		15'705,13
6 / 7 01.A02.A40. 005	Demolizione tramezzo al Piano Terreno per nuovo passaggio		1,00		2,200	2,20		
	Demolizione tramezzo al Piano Primo per sbarco ascensore		1,75		3,300	5,78		
	SOMMANO m²					18,26	16,81	306,95
	Demolizione di caldane, sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti; i volu ... si intendono computati prima della demolizione Con carico e trasporto dei detriti ad impianto di trattamento autorizzato							
	Demolizione sottofondo pavimento al Piano Primo e terreno per vano corsa ascensore.	2,00	1,85	1,700	0,100	0,63		
	(lung.=(0,20*1,84)/2)	2,00	0,18		0,100	0,04		
	(lung.=(0,70*1,70)/2)	2,00	0,60		0,100	0,12		
	Demolizione sottofondo pavimenti al Piano Terreno Bagni fianco ingresso ascensore		1,63	1,500	0,100	0,24		
			1,63	2,210	0,100	0,36		
			1,00	3,300	0,100	0,33		
			0,90	0,450	0,100	0,04		
			1,70	1,600	0,100	0,27		
			1,00	0,500	0,100	0,05		
	SOMMANO m³					2,08	87,45	181,90
	Demolizione di pavimenti interni, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, per superfici di m² 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte In ceramica							
	Demolizione pavimento al Piano Primo e terreno per vano corsa ascensore.	2,00	1,85	1,700		6,29		
	(lung.=(0,20*1,84)/2)	2,00	0,18			0,36		
	(lung.=(0,70*1,70)/2)	2,00	0,60			1,20		
7 / 8 01.A02.B00. 010	Demolizione pavimenti al Piano Terreno Bagni fianco ingresso ascensore		1,63	1,500		2,45		
	Demolizione pavimenti al Piano Terreno Bagni fianco ingresso ascensore		1,63	2,210		3,60		
	Demolizione pavimenti al Piano Terreno Bagni fianco ingresso ascensore		1,00	3,300		3,30		
	Demolizione pavimenti al Piano Terreno Bagni fianco ingresso ascensore		0,90	0,450		0,41		
	Demolizione pavimenti al Piano Terreno Bagni fianco ingresso ascensore		1,70	1,600		2,72		
	Demolizione pavimenti al Piano Terreno Bagni fianco ingresso ascensore		1,00	0,500		0,50		
	SOMMANO m²					20,83	10,14	211,22
	Taglio a sezione obbligata eseguito a mano performance di vani, passate, sedi di pilastri o travi, sedi di cassoni per persiane avvolgibili e serrande etc in qualunque piano di f ... computando i volumi prima della demolizione Muratura in mattoni o pietrame o volte, per sezioni non inferiori a m² 0,25							
	Demolizione porzione di muratura perimetrale di coronamento vano ascensore al Piano Primo per incasso cordolo in c.a.	2,00	2,00	0,300	0,200	0,24		
	SOMMANO m³					0,24	454,91	109,18
9 / 10 01.A02.B50. 010	Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, con trasporto dei detriti nell'ambito del cantiere In ceramica							
	Rimozione rivestimento bagno al Piano Terreno dove verrà il							
	A R I P O R T A R E							16'514,38

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							16'514,38
	vano ascensore		1,00		2,000	2,00		
	Rimozione rivestimento bagno al Piano Terreno dove verrà il vano ascensore		1,38		2,000	2,76		
	Rimozione rivestimento bagno al Piano Terreno dove verrà il vano ascensore		1,17		2,000	2,34		
	Rimozione rivestimento bagno al Piano Terreno dove verrà il vano ascensore		0,80		2,000	1,60		
	Rimozione rivestimento bagno al Piano Terreno dove verrà il vano ascensore		1,84		2,000	3,68		
	Rimozione rivestimento bagno al Piano Terreno dove verrà il vano ascensore		1,84		2,000	3,68		
	Per nuovo bagno disabili	2,00	1,63		2,000	6,52		
	Per nuovo bagno disabili	2,00	2,21		2,000	8,84		
	Per altro bagno	2,00	1,63		2,000	6,52		
	Per altro bagno	2,00	1,50		2,000	6,00		
	SOMMANO m²					43,94	10,14	445,55
10 / 11 01.A02.B70. 005	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti ... demolizione, compreso il trasporto dei detriti ad impianto di trattamento autorizzato Per superfici di m² 0,50 ed oltre Parete da rettificare nel vano ascensore		1,72		8,500	14,62		
	SOMMANO m²					14,62	11,14	162,87
11 / 12 01.A02.C00. 005	Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali, lo sgombero dei detriti, il trasporto degli stessi ad impia ... o dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione Con una superficie di almeno m² 0,50 Rimozione porte Interne	4,00	0,80		2,100	6,72		
	SOMMANO m²					6,72	12,68	85,21
12 / 13 01.A02.G00. 010	Carico dei materiali provenienti da demolizioni, escluso il trasporto ad impianto di trattamento autorizzato A mano Scavo a mano per realizzazione Platea di Fondazione fossa ascensore.		1,85	1,700	0,500	1,57		
	Scavo a mano per realizzazione Platea di Fondazione fossa ascensore. *(lung.=(0,20*1,84)/2)		0,18		0,500	0,09		
	Scavo a mano per realizzazione Platea di Fondazione fossa ascensore. *(lung.=(0,70*1,70)/2)		0,60		0,500	0,30		
	Demolizione solaio a volta al Piano Primo per creazione vano corsa ascensore		1,85	1,700	0,400	1,26		
	(lung.=(0,20*1,84)/2)		0,18		0,400	0,07		
	(lung.=(0,70*1,70)/2)		0,60		0,400	0,24		
	Demolizione porzione di muratura al Piano Terreno per incasso Armadietto comandi ascensore		1,00	1,000	0,300	0,30		
	Demolizione muratura piena al Piano terreno per collegamento disimpegno con ascensore		1,00	0,750	2,500	1,88		
	Demolizione sottofondo pavimento al Piano Primo e terreno per vano corsa ascensore.	2,00	1,85	1,700	0,100	0,63		
	(lung.=(0,20*1,84)/2)	2,00	0,18		0,100	0,04		
	(lung.=(0,70*1,70)/2)	2,00	0,60		0,100	0,12		
	Demolizione sottofondi pavimenti al Piano Terreno Bagni fianco ingresso ascensore		1,63	1,500	0,100	0,24		
			1,63	2,210	0,100	0,36		
			1,00	3,300	0,100	0,33		
			0,90	0,450	0,100	0,04		
			1,70	1,600	0,100	0,27		
			1,00	0,500	0,100	0,05		
	SOMMANO m³					7,79	34,51	268,83
	A R I P O R T A R E							17'476,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'476,84
13 / 14 01.A04.B15. 010	Calcestruzzo per uso non strutturale confezionato a dosaggio con cemento tipo 32,5 R in centrale di betonaggio, diametro massimo nominale dell'aggregato 30 mm, fornito in cantiere. ... il getto, la vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; conteggiati a parte. Eseguito con 150 kg/m <sup>3</sup> Magrone di fondazione per appoggio Platea di Fondazione (lung.=(0,20*1,84)/2) (lung.=(0,70*1,70)/2)		1,85 0,18 0,60	1,700	0,100 0,100 0,100	0,31 0,02 0,06		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					0,39	66,93	26,10
14 / 15 01.A04.B20. 005	Calcestruzzo a prestazione garantita, in accordo alla UNI EN 206-1, per strutture di fondazione (plinti, cordoli, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati a contatto ... con altezza < 1.5 m, platee di fondazione e muri di spessore < 80 cm. Classe di resistenza a compressione minima C25/30 Platea di Fondazione (lung.=(0,20*1,84)/2) (lung.=(0,70*1,70)/2)		1,85 0,18 0,60 1,45 1,64 1,84	1,700   0,200 0,200 0,200	0,300 0,300 0,300 0,150 0,150 0,150	0,94 0,05 0,18 0,04 0,05 0,06		
	Cordoli al Piano Primo	2,00	2,00	0,300	0,300	0,36		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					1,68	99,16	166,59
15 / 16 01.A04.C00. 005	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito a mano In struttura di fondazione Magrone di fondazione per appoggio Platea di Fondazione Platea di Fondazione (lung.=(0,20*1,84)/2) (lung.=(0,70*1,70)/2)		1,85 1,85 0,18 0,60 1,45 1,64	1,700 1,700   0,200 0,200	0,100 0,300 0,300 0,300 0,150 0,150	0,31 0,94 0,05 0,18 0,04 0,05		
	(lung.=(0,20*1,84)/2) (lung.=(0,70*1,70)/2)		0,18 0,60		0,100 0,100	0,02 0,06		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					1,65	82,02	135,33
16 / 17 01.A04.C05. 020	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito con l'ausilio del montacarichi compreso il nolo dello stesso In strutture complesse od a sezioni ridotte Cordoli al Piano Primo	2,00	2,00	0,300	0,300	0,36		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					0,36	147,75	53,19
17 / 18 01.A04.E00. 005	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantità di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile Di calcestruzzo cementizio armato Platea di Fondazione (lung.=(0,20*1,84)/2) (lung.=(0,70*1,70)/2)		1,85 0,18 0,60 1,45 1,64 1,84	1,700   0,200 0,200 0,200	0,300 0,300 0,300 0,150 0,150 0,150	0,94 0,05 0,18 0,04 0,05 0,06		
	Cordoli al Piano Primo	2,00	2,00	0,300	0,300	0,36		
	SOMMANO m <sup>3</sup>					1,68	8,57	14,40
18 / 19	Barre per cemento armato lavorate e disposte in opera secondo							
	A R I P O R T A R E							17'872,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							17'872,45
01.A04.F00. 015	gli schemi di esecuzione In acciaio ad adherenza migliorata B450A o B450C per gli usi consentiti dalle norme vigenti Ferro di armatura per Platea fondazione ascensore e cordoli al Piano Primo Ferro di armatura per Platea fondazione ascensore e cordoli al Piano Primo Ferro di armatura per Platea fondazione ascensore e cordoli al Piano Primo Ferro di armatura per Platea fondazione ascensore e cordoli al Piano Primo Ferro di armatura per Platea fondazione ascensore e cordoli al Piano Primo	30,00 20,00 20,00 20,00 12,00	0,40 0,62 0,62 0,40 0,89	0,700 1,960 2,420 0,800 2,400		8,40 24,30 30,01 6,40 25,63		
	SOMMANO kg					94,74	1,52	144,00
19 / 20 01.A04.H00. 010	Casserature per strutture in cemento armato, semplice o precompresso, a sezione ridotta quali solette, traversi etc., compreso il puntellamento ed il disarmo misurando esclusivamen ... sviluppo delle parti a contatto dei getti In legname di qualunque forma, ma adatto per getti da lasciare grezzi in vista Cassero per Platea di fondazione Cassero per Platea di fondazione Cassero per Platea di fondazione Cassero per Platea di fondazione		1,06 1,45 2,00 2,00		0,150 0,150 0,150 0,150	0,16 0,22 0,49 0,55		
	SOMMANO m²					1,42	45,56	64,70
20 / 21 01.A05.A87. 010	Muratura portante eseguita con blocchi alveolati di laterizio, aventi proprietà di isolamento termico e acustico, elevate prestazioni di resistenza meccanica e resistenza al fuoco ... mentizia di classe M2. La misurazione è effettuata per una superficie di almeno m² 1 Con blocchi dello spessore di cm 20 Muri per porte vano ascensore		1,70 1,70 0,40		3,750 3,350 8,500	6,38 5,70 3,40		
	SOMMANO m²					15,48	59,63	923,07
21 / 22 01.A06.A10. 005	Tramezzi in mattoni legati con malta di calce In mattoni pieni dello spessore di cm 12 e per una superficie complessiva di almeno m² 1 Tamponamento vano porta al Piano Terreno Nuovo muro per posa scrigno bagno		0,80 1,84		2,100 2,500	1,68 4,60		
	SOMMANO m²					6,28	60,83	382,01
22 / 23 01.A19.H45. 005	Formazione di servizio igienico per disabili eseguito secondo la normativa vigente, eseguito secondo gli schemi di progetto. il prezzo e' comprensivo delle seguenti lavorazioni e f ... ima del ripristino della muratura. Sgombero e trasporto del materiale di risulta ad impianto di trattamento autorizzato. Rifacimento completo bagno disabili					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	3'719,11	3'719,11
23 / 24 01.A08.A20. 005	Opere murarie occorrenti per la rimozione e successiva posa di apparecchi idraulico - sanitari Compresa la murazione di mensole ed i rappezzi ai rivestimenti, materiali esclusi Lavabo e WC Bagno non disabile al Piano Terreno					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	117,18	234,36
	A R I P O R T A R E							23'339,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							23'339,70
24 / 27 01.A12.G00. 005	Posa in opera di rivestimento di pareti con piastrelle rettangolari o quadrate, con o senza bisello dato in opera con malta cementizia, con giunti sigillati a cemento bianco; escluso il rinzafto In caolino, maiolica smaltata o gres ceramico, per superfici di almeno m² 0,20							
	Bagni al Piano Terreno	2,00	1,63		2,200	7,17		
	Bagni al Piano Terreno	2,00	1,50		2,200	6,60		
	Bagni al Piano Terreno		1,77		2,200	3,89		
	Bagni al Piano Terreno		2,01		2,200	4,42		
	Bagni al Piano Terreno		2,21		2,200	4,86		
	Bagni al Piano Terreno		1,84		2,200	4,05		
	SOMMANO m²					30,99	34,57	1'071,32
25 / 28 01.A10.A10. 005	Rinzafto eseguito con malta di calce dolce su pareti, solai, soffitti, travi, ecc, sia in piano che in curva, compresa l'esecuzione dei raccordi negli angoli, delle zanche di separ ... spigoli in cemento con esclusione del gesso Per una superficie complessiva di almeno m² 1 e per uno spessore fino a cm 2							
	Parete vano ascensore da rettificare		1,70		8,500	14,45		
	Nuovi muri e rappezzi intonaco		1,70		3,750	6,38		
	Nuovi muri e rappezzi intonaco		1,70		3,350	5,70		
	Nuovi muri e rappezzi intonaco		1,20		2,500	3,00		
	Nuovi muri e rappezzi intonaco		0,70		2,500	1,75		
	Nuovi muri e rappezzi intonaco	2,00	0,80		2,100	3,36		
	Nuovi muri e rappezzi intonaco	2,00	1,80		2,500	9,00		
SOMMANO m²					43,64	20,63	900,29	
26 / 29 01.A10.B00. 065	Intonaco eseguito con grassello di calce idraulica spenta,su rinzafto,in piano od in curva,anche con aggiunta di coloranti,compresa l'esecuzione dei raccordi,delle zanche e la prof ... in cemento con esclusione del gesso Eseguito ad un'altezza superiore a m 4,per una superficie complessiva di almeno m² 1							
	Nuovi muri e rappezzi intonaco		1,70		3,750	6,38		
	Nuovi muri e rappezzi intonaco		1,70		3,350	5,70		
	Nuovi muri e rappezzi intonaco		1,20		2,500	3,00		
	Nuovi muri e rappezzi intonaco		0,70		2,500	1,75		
	Nuovi muri e rappezzi intonaco	2,00	0,80		2,100	3,36		
	Nuovi muri e rappezzi intonaco	2,00	1,80		2,500	9,00		
	SOMMANO m²					29,19	13,22	385,89
27 / 30 01.A11.A40. 005	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15 Formato con calcestruzzo cementizio avente resi-stenza caratteristica di kg/cm² di 150, per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m² 0,20							
	Piano Terreno	6,00	1,63	1,500		14,67		
	Piano Terreno	6,00	2,21	1,770		23,47		
	Piano Terreno	6,00	1,00	3,500		21,00		
	Piano Terreno	6,00	1,67	1,700		17,03		
	Piano Terreno	6,00	1,00	1,000		6,00		
	Piano Terreno	6,00	1,48	1,750		15,54		
	Sottofondo per rampa al Piano Primo	10,00	1,50	1,900		28,50		
SOMMANO m²					126,21	3,54	446,78	
28 / 31 01.A12.B60. 005	Posa in opera di zoccolino battiscopa levigati elucidati dello spessore cm 1 altezza da cm 6 a10, compreso la sigillatura dell'intonaco sul bordo superiore Per una lunghezza di almeno m 2							
	Piano Terreno		3,50			3,50		
	A R I P O R T A R E					3,50		26'143,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					3,50		26'143,98
	Piano Terreno		0,80			0,80		
	Piano Terreno		3,30			3,30		
	Piano Terreno		1,67			1,67		
	Piano Terreno		1,75			1,75		
	Piano Terreno		1,50			1,50		
	Piano Terreno		1,70			1,70		
	Piano Terreno		0,70			0,70		
	Piano Terreno		0,30			0,30		
	Piano Terreno		1,48			1,48		
	Piano Terreno		1,60			1,60		
	Piano Terreno		1,50			1,50		
	Piano Terreno		1,50			1,50		
	Piano Primo		0,30			0,30		
	Piano Primo		1,70			1,70		
	Piano Primo		0,20			0,20		
	Piano Primo		0,40			0,40		
	Piano Primo		1,20			1,20		
	SOMMANO m					25,10	6,72	168,67
29 / 32 01.A12.B70. 005	Posa in opera di pavimento eseguito in piastrelle di gres ceramico anche con fascia lungo il perimetro e anche disposto a disegni, dato in opera con malta cementizia; escluso il sottofondo o il rinzafo Per una superficie di almeno m² 0,20							
	Piano Terreno		1,63	1,500		2,45		
	Piano Terreno		2,21	1,770		3,91		
	Piano Terreno		1,00	3,500		3,50		
	Piano Terreno		1,67	1,700		2,84		
	Piano Terreno		1,00	1,000		1,00		
	Piano Terreno		1,48	1,750		2,59		
	SOMMANO m²					16,29	29,86	486,42
30 / 33 01.A17.A80. 010	Provvisa e posa in opera di falso telaio (controtelaio) per il fissaggio dei serramenti alla muratura, in legno di abete (Picea abies, Abies Alba), compresa la ferramenta occorren ... la d'arte. Larghezza oltre 10 cm e spessore 2 cm. MISURATO AL METRO LINEARE (sullo sviluppo effettivo del falso telaio).							
	Per nuove porte interne	3,00	5,00			15,00		
	SOMMANO m					15,00	10,37	155,55
31 / 34 01.A17.B40. 036	Porte interne, di qualunque forma, dimensione e numero di battenti, montate su chianbrane o telarone con specchiature piene o a vetri, con modanatura anche di riporto, compresa la ... zzo con due chiavi e l'imprimitura ad olio (esclusi i vetri). In larice (Larix decidua) dello spessore inferiore a mm 60							
		3,00	0,80		2,100	5,04		
	SOMMANO m²					5,04	246,50	1'242,36
32 / 35 01.A18.A25. 010	Carpenteria varia per piccoli lavori non di serie, come travi isolate, opere di rinforzo, passerelle pedonali, centine, archi, capriatelle, pilastri composti, compresa la verniciatura ad una ripresa antiruggine A lavorazione saldata							
	Pedane mobili in ferro	2,00			50,000	100,00		
	SOMMANO kg					100,00	4,17	417,00
33 / 36 01.A18.G00. 015	Zincatura a caldo eseguita secondo le norme uni 5744/66 con esclusione di alluminio nel bagno di fusione Di grossa carpenteria (profilati, np, lamiere di spessore oltre mm 2)							
	A R I P O R T A R E							28'613,98



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							28'613,98
34 / 38 01.P07.B45.0 05	Pedane mobili in ferro	2,00			50,000	100,00		
	SOMMANO kg					100,00	0,80	80,00
	Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattame ... attacchi fisici e chimici, con superficie a vista tipo naturale o tipo antidrucciolo Nei formati 20X20 - 30X30 - 40X40 Pavimento Piano Terreno		1,63 2,21 1,00 1,67 1,00 1,48	1,500 1,770 3,500 1,700 1,000 1,750		2,45 3,91 3,50 2,84 1,00 2,59		
	Rivestimenti Bagni al Piano Terreno	2,00 2,00	1,63 1,50 1,77 2,01 2,21 1,84		2,200 2,200 2,200 2,200 2,200 2,200	7,17 6,60 3,89 4,42 4,86 4,05		
	SOMMANO m²					47,28	24,28	1'147,96
	Provvista di zoccolino battiscopa in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattamento superficiale, i ... cchi fisici e chimici, con bordi arrotondati o a squadra, compresi i pezzi speciali (angoli e spigoli) Nel formato 10x20 Piano Terreno Piano Terreno Piano Terreno Piano Terreno Piano Terreno Piano Terreno Piano Terreno Piano Terreno Piano Terreno Piano Terreno Piano Terreno Piano Terreno Piano Primo Piano Primo Piano Primo Piano Primo Piano Primo		3,50 0,80 3,30 1,67 1,75 1,50 1,70 0,70 0,30 1,48 1,60 1,50 1,50 0,30 1,70 0,20 0,40 1,20			3,50 0,80 3,30 1,67 1,75 1,50 1,70 0,70 0,30 1,48 1,60 1,50 1,50 0,30 1,70 0,20 0,40 1,20		
	SOMMANO m					25,10	9,32	233,93
	Rimozione di lavabo, wc, bidet, con deposito al piano cortile del materiale di risulta Per rifacimento bagni al Piano Terreno					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	33,94	67,88
	Esecuzione di tramezzi mediante fornitura e posa in opera di parete divisoria in cartongesso conforme alla norma UNI 11424/2011, costituita da una struttura modulare metallica in l ... aspigoli), stuccatura e rasatura dei giunti e montante singolo da 50 mm. lastra in cartongesso dello spessore di 12.5 mm Violetta in cartongesso parete Bagni		3,50		0,500	1,75		
	SOMMANO m²					1,75	39,29	68,76
	A R I P O R T A R E							30'212,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							30'212,51
38 / 42 01.P25.A75. 005	Nolo di ponteggio tubolare esterno a telai prefabbricati compreso trasporto, montaggio, smontaggio nonché ogni dispositivo necessario per la conformita' alle norme di sicurezza vig ... voro e sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). Per i primi 30 giorni Ponteggio interno vano ascensore		1,50		8,500	12,75		
	SOMMANO m²					12,75	6,22	79,31
39 / 45 01.A02.E10. 005	Allestimento di cantiere comprendente la collocazione di una unita' di decontaminazione provvista di almeno tre aree quali locale spogliatoio, locale doccia con acqua calda e fredd ... uanto richiesto dalla legislazione vigente in materia Compreso il trasporto e il noleggio per tutta la durata dei lavori Per rimozione tubazione amianto					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'645,35	1'645,35
40 / 46 01.A02.E05. 005	Conferimento ad impianto di trattamento autorizzato di lastre di fibro - cemento - amianto, provenienti da manti di copertura, gia' rimosse, confezionate e accatastate in cantiere, ... alle dimensioni ed al numero delle lastre Compreso il trasporto secondo quanto prescritto dalle norme vigenti in materia Tubazione in amianto	2,00	3,14	0,060	3,700	1,39		
	SOMMANO m²					1,39	4,77	6,63
41 / 47 02.P65.P56.0 10	Posa in opera di lastre di marmo, granito o pietra delle dimensione di cm 40x20, 25x50, 30x30 dello spessore fino a cm 2,5, eseguita con idoneo adesivo cementizio conforme alla norma UNI EN 12004, esclusa sigillatura dei giunti Per rampa interna al Piano Primo. Accesso da scale a piano di sbarco ascensore		1,50		1,900	2,85		
	SOMMANO m²					2,85	66,83	190,47
42 / 48 08.P45.J05.0 05	Pietra di luserna (spessore costante) in lastre dello spessore di cm 2 Per rampa interna al Piano Primo. Accesso da scale a piano di sbarco ascensore		1,50		1,900	2,85		
	SOMMANO m²					2,85	98,84	281,69
43 / 49 N.P.1	Fornitura e posa in opera telaio Tipo Scrigno per nuova porta Bagno disabili Per Bagno disabili					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	550,00	550,00
44 / 50 03.A10.C04. 015	Tinteggiatura ed imbiancatura. Pittura lavabile (Idropittura) coprente in 2 mani. Applicazione del prodotto a pennello o a rullo su fondo stabile, asciutto, pulito e privo di polve ... rte, esclusa la preparazione delle pareti con stuccatura e rasatura. A base di biossido di titanio e argilla per interni Piano Terreno Piano Terreno Piano Terreno Piano Terreno	2,00	0,80 3,50 1,67 1,75		3,850 3,850 3,750 3,750	3,08 26,95 6,26 6,56		
	A R I P O R T A R E					42,85		32'965,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					42,85		32'965,96
	Piano Terreno		1,70		3,750	6,38		
	Piano Terreno		0,70		2,500	1,75		
	Piano Terreno		0,40		3,750	1,50		
	Piano Terreno		1,48		3,750	5,55		
	Piano Terreno		1,46		3,750	5,48		
	Piano Terreno		1,50		3,750	5,63		
	Piano Terreno	2,00	1,63		1,650	5,38		
	Piano Terreno	2,00	1,50		1,650	4,95		
	Piano Terreno	2,00	1,77		1,650	5,84		
	Piano Terreno	2,00	2,21		1,650	7,29		
	Piano Terreno		1,63	1,500		2,45		
	Piano Terreno		1,77	2,210		3,91		
	Piano Terreno		1,00	3,500		3,50		
	Piano Terreno		1,67	1,500		2,51		
	Piano Terreno		1,00	1,000		1,00		
	Piano Terreno		1,48	1,460		2,16		
	Piano Primo		1,73		3,300	5,71		
	Piano Primo		1,75	1,460	3,300	8,43		
	Piano Primo	2,00	1,73	1,750		6,06		
	<b>SOMMANO m²</b>					128,33	9,28	1'190,90
	<b>IMPIANTI ELETTRICI (Cat 3)</b>							
45 / 2 06.A35.B25. 060	Piattaformi elevatrici equipaggiamento per cabina dotata di doppio accesso per piattaforma elevatrice con porte di cabina e di piano automatiche, comprensivo di ulteriore operatore, antine cabina ed accessori					1,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					1,00	2'369,31	2'369,31
46 / 25 06.A13.F01. 010	F.o. impianto luce interrotto. Sistema per il comando e l'alimentazione di un corpo illuminante, a partire dalla dorsale di alimentazione sino alla cassetta terminale dalla quale s ... i del manufatto e lo smaltimento dei materiali di risulta.) F.O. di Impianto in tubo PVC incassato punto luce interrotto Nei bagni					4,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					4,00	138,46	553,84
47 / 26 06.A13.G01. 010	F.o. Fornitura in opera di impianti per comando piccoli utilizzatori -( vengono considerati i sistemi distributivi completi, che comprendono quindi canalizzazioni, cassette, organi ... manufatto e lo smaltimento dei materiali di risulta.) F.O. di Imp.in tubo PVC incassato punto di comando con int. 2P 16A Nei bagni					2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					2,00	112,59	225,18
	<b>IMPIANTI IDRAULICI (Cat 4)</b>							
48 / 37 01.A19.G10. 045	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico P.O. Lavabo completo di accessori, compresa ... latore monoforo, curvette di raccordo, piletta di scarico, sifone di scarico, curva tecnica di raccordo al muro e mensole Lavabo e WC bagno al Piano Terreno					2,00		
	<b>SOMMANO cad</b>					2,00	62,33	124,66
	<b>A R I P O R T A R E</b>							37'429,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							37'429,85
49 / 43 01.A19.G10. 005	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico P.O. Lavabo a canale completo di accessori ... ubinetteria per acqua calda e fredda (fino a 3 rubinetti o 3 gruppi miscelatori per lavabo), pilette e sifoni di scarico Lavabo e WC					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	72,51	145,02
50 / 44 01.A19.H25. 005	Formazione di rete di scarico per apparecchi igienico sanitari tipo lavelli, lavandini, lavabo, pilozzi, lavatoi, bidet e similari, comprensivo di tutte le forniture e i mezzi d'op ... rima del ripristino della muratura; sgombero e trasporto del materiale di risulta ad impianto di trattamento autorizzato Lavabo e WC					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	186,51	373,02
	<b>Parziale LAVORI A CORPO euro</b>							37'947,89
	<b>A R I P O R T A R E</b>							37'947,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							37'947,89
51 / 51 SIC.SPCL	<b><u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u></b>							
	La presente VOCE scaturisce dalla stima analitica dei soli costi della sicurezza degli apprestamenti, espressamente previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC) per lo spe ... Speciali" della SICUREZZA NON sono compresi nei prezzi unitari delle lavorazioni e NON sono soggetti a Ribasso d'Asta.							
						100,00		
	SOMMANO %					100,00	574,60	574,60
	<b>Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro</b>							574,60
	<b>T O T A L E euro</b>							38'522,49
	A R I P O R T A R E							



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI	incid. %
		TOTALE	
	R I P O R T O		
	<b><u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u></b>		
C	<b>LAVORI A CORPO euro</b>	37'947,89	98,508-(100,000)
C:000	<nessuna> euro	37'947,89	98,508-(100,000)
C:000.001	IMPIANTI Elettromeccanici (OS4) euro	15'182,60	39,412-(40,009)
C:000.002	OPERE EDILI (OG2) euro	18'974,26	49,255-(50,001)
C:000.003	IMPIANTI ELETTRICI (OS30) euro	3'148,33	8,173-(8,296)
C:000.004	IMPIANTI IDRAULICI (OS3) euro	642,70	1,668-(1,694)
S	<b>COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro</b>	574,60	1,492-(100,000)
	<b>TOTALE euro</b>	38'522,49	100,000
	A R I P O R T A R E		

DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
	TOTALE
RIPORTO	
<p align="center"><b><u>Categorie di Opere GENERALI e SPECIALIZZATE</u></b></p> <p>&lt;nessuna&gt; 574,60</p> <p>OG2 - Restauro e manutenzione dei beni immobili sottoposti a tutela ... 18'974,26</p> <p>OS3 - Impianti idrico-sanitario, cucine, lavanderie 642,70</p> <p>OS4 - Impianti elettromeccanici trasportatori 15'182,60</p> <p>OS30 - Impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici e televisivi 3'148,33</p> <p align="right"><b>TOTALE euro</b> 38'522,49</p> <p>Chivasso, 09/08/2019</p> <p align="center"><b>Il Tecnico</b></p>	
A RIPORTARE	