

Progetto per un nuovo turismo dell'accessibilità sostenibile nei comuni di Traversella, Valchiusa, Val di Chy e Vidracco. Intervento: asse B - attrezzatura circuiti di fruizione turistica accessibile; azione B.3 - comune di Valchiusa: lago di Meugliano.

Categorie:

B.3.1a (realizzazione di un sentiero inclusivo e sensoriale)

B.3.1b (demolizione di fabbricato e nuova tettoia informativa)

B.3.1c (demolizione e ricostruzione servizi igienici accessibili)

CUP: G12H23000810005

PROGETTO ESECUTIVO

D4

Computo metrico estimativo e quadro economico dell'opera

Rev. 1 - luglio 2025

PROGETTO
arch. Danilo Marco
via Conte Francesetti 23, Loranze (TO)
tel. 349 5351924
posta elettronica: danilo@danilomarco.it
PEC: danilogiuseppe.marco@archiworldpec.it

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
	LOTTO 1 - SENTIERO (SpCat 1)							
	SENTIERO (Cat 1)							
1 / 1 18.P08.C11.0 10	Nolo di motocarriola cingolata, semplice o autocaricante, a ribaltamento idraulico, per il trasporto di terra, pietrame, detriti prodotti da demolizioni, materiali e attrezzature v ... 13 kW), capacità' cassone 0,4 - 0,5 m3, portata 1000 - 1200 kg, peso 800 - 1000 kg, larghezza operativa inferiore a 1 m. smaltimento terreno di scavo riporto terreno di scavo smaltimento legname rimosso trasporto legname e materiale per posa in opera					48,00 48,00 24,00 48,00		
	SOMMANO h					168,00	15,24	2'560,32
2 / 2 01.A01.A05. 010	Esecuzione di scotico dello strato superficiale del terreno, con adeguati mezzi meccanici, per profondità fino a 30 cm, compreso l'asportazione di cespugli e sterpaglie esistenti e sistemazione entro l'area del cantiere In assenza di alberi sentiero diramazione		730,00 35,00	1,800 1,800	0,100 0,100	131,40 6,30		
	SOMMANO m³					137,70	5,75	791,78
3 / 3 01.P24.A28. 005	Nolo di miniescavatore di potenza non inferiore a 20 HP compreso il manovratore, carburante, lubrificante, trasporto sul luogo d'impiego ed ogni altro onere connesso per il tempo di effettivo impiego Con benna rovescia di tipo richiesto dalla D.L. rimozione bordi esistenti *(par.ug.=24+16)	40,00				40,00		
	SOMMANO h					40,00	56,61	2'264,40
4 / 4 01.P24.G20. 010	Nolo di motosega completa di ogni accessorio per il funzionamento incluso il consumo degli attrezzi e del carburante, escluso il manovratore A catena con lama non inferiore a cm 45 rimozione bordi esistenti					48,00		
	SOMMANO h					48,00	4,12	197,76
5 / 5 01.P01.A20. 005	Operaio qualificato Ore normali rimozione bordi esistenti					24,00		
	SOMMANO h					24,00	37,53	900,72
6 / 6 01.P01.A30. 005	Operaio comune Ore normali rimozione bordi esistenti					24,00		
	SOMMANO h					24,00	33,62	806,88
7 / 7 18.A80.A10. 005	Realizzazione di una palificata semplice (palizzata) a pali sovrapposti, costituita da pali scortecciati di legname idoneo e durabile di latifoglia o conifera (larice, castagno o q ... boree e/o arbustive; compresa la fornitura e la messa a dimora di tutti i materiali e incluso il materiale vegetale vivo intero sentiero					730,00		
	SOMMANO m					730,00	40,67	29'689,10
8 / 8 NP.02	SOVRAPPREZZO ALLA VOCE 18.A80.A10.005 (PALIFICATA SEMPLICE) PER ALTEZZA DELL'OPERA DI 30-50 CM							
	A R I P O R T A R E							37'210,96

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							37'210,96
	Sezione da 4 a 5 *(par.ug.=7,6+10,7+6,2)	24,50				24,50		
	Sezione 22 *(par.ug.=13,6/2+7)	13,80				13,80		
	Sezione 43 *(par.ug.=15,2/2+6,2)	13,80				13,80		
	Sezione da 46 a 50 *(par.ug.=11,5/2+13,4+3,6+2,3+7,8+7,8/2)	36,75				36,75		
	SOMMANO m					88,85	21,30	1'892,51
9 / 9 18.A80.A30. 005	Realizzazione di una palificata di sostegno ad una parete composta da correnti e traversi scortecciati di legno idoneo e durabile di larice, castagno o quercia, di diametro minimo ... on inferiori a 100/m2. compresi ancoraggi con barre ad aderenza migliorata diam. 32 mm (2 al metro lineare di struttura)							
	Sezione da 52 a 55 - staccionata *(par.ug.=9,4+12+10,2+14,3)	45,90		0,800	0,800	29,38		
	SOMMANO m³					29,38	136,64	4'014,48
10 / 10 01.P03.B20.0 05	(Misto frantumato) Stabilizzato di cava 0/30 sentiero *(lung.=730-80) diramazione		650,00 35,00	1,800 1,800	0,100 0,100	117,00 6,30		
	SOMMANO m³					123,30	25,93	3'197,17
11 / 11 01.A21.A20. 020	Spandimento di materiali vari per spessori superiori a cm 3, provvisti sfusi sul luogo d'impiego, per la formazione di strati regolari, secondo le indicazioni della direzione lavor ... rizzare la sagoma degli strati Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi a mano. sentiero *(lung.=730-80) diramazione		650,00 35,00	1,800 1,800	0,100 0,100	117,00 6,30		
	SOMMANO m³					123,30	13,44	1'657,15
12 / 12 01.A21.A50. 010	Compattazione con rullo pesante o vibrante dello strato di fondazione in misto granulare anidro o altri materiali anidri, secondo i piani stabiliti, mediante cilindratura a strati ... parati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori Per spessore finito fino a 30 cm sentiero *(lung.=730-80) diramazione		650,00 35,00	1,800 1,800		1'170,00 63,00		
	SOMMANO m²					1'233,00	1,56	1'923,48
13 / 13 01.P03.A45. 010	Provvista di polvere di frantoio atta a costituire piano di gioco per campi gioco bocce, proveniente da cave accette dalla D.L., fornite sfuse sul luogo d'impiego derivante da frantumazione di sabbia granita sentiero - peso specifico 14.3q/mc *(lung.=730-80) diramazione	14,30 14,30	650,00 35,00	1,800 1,800	0,030 0,030	501,93 27,03		
	SOMMANO q					528,96	1,94	1'026,18
14 / 14 01.A21.A30. 005	Spandimento di materiali vari per spessori sino a cm 3 eseguito a mano, provvisti sfusi sul luogo d'impiego per la formazione di strati sottili e regolari, secondo le indicazioni d ... dimento dei materiali anzidetti sul suolo gelivo Materiali terrosi, sabbia, polvere di roccia, graniglia e pietrischetto sentiero *(lung.=730-80) diramazione		650,00 35,00	1,800 1,800	0,030 0,030	35,10 1,89		
	SOMMANO m³					36,99	36,76	1'359,75
	A R I P O R T A R E							52'281,68

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							52'281,68
15 / 15 01.A22.B60. 005	Cilindratura, con rullo leggero, di graniglia, pietrischetto o polvere di roccia. Su inerti stesi per rappezzi e ripristini, abrasioni ecc. sentiero *(lung.=730-80) diramazione		650,00 35,00	1,800 1,800		1'170,00 63,00		
	SOMMANO m²					1'233,00	0,62	764,46
16 / 16 NP.06	Formazione di pavimentazione ecologica in terra stabilizzata mediante una miscela di terra, Fornitura e posa in opera di pavimentazione riportata in terra stabilizzata e legata, m ... tato in quota come da progettazione richiesta e successivo trattamento antievaporante. Per uno spessore finito di cm 10. parte sentiero in terra stabilizzata		80,00	1,800		144,00		
	SOMMANO mq					144,00	41,10	5'918,40
17 / 17 18.A85.A45. 005	Realizzazione di cordolatura tramite la posa di tondoni di legname preimpregnato scortecciato idoneo e durevole di larice, castagno o quercia, di diametro minimo cm 25, fissata con ... riale, i rinfianchi, i costipamenti, le finiture e ogni altro onere e accessorio per eseguire il lavoro a regola d'arte. doppio bordo parte in terra stabilizzata doppio bordo anche nel sentiero *(par.ug.=730-80)	650,00				80,00 650,00		
	SOMMANO m					730,00	14,58	10'643,40
18 / 18 01.P01.A20. 005	Operaio qualificato Ore normali rimozione staccionata lato sud ovest rimozione staccionata lato nord		12,00 12,00			12,00 12,00		
	SOMMANO h					24,00	37,53	900,72
19 / 19 18.A85.A40. 005	Formazione di recinzione rustica in legno scortecciato di conifera, tornito e trattato con materiale imputrescibile, completamente impregnato - con piantoni ad interassi di m 1,50 ... oce di Sant'Andrea" senza tagli di incastro. Le giunzioni tra gli elementi lignei saranno realizzate con viti e bulloni. sostituzione recinzione lato sud-ovest *(lung.=2+38) sostituzione recinzione lato nord		40,00 50,00			40,00 50,00		
	SOMMANO m					90,00	51,59	4'643,10
20 / 20 NP.03	Sovraprezzo per l'impiego di legno di castagno al posto del legno di conifera nella realizzazione delle recinzioni esterne, pari ad un aumento del 35% del prezzo elementare 18.A85.A40.005. €/m recinzione lato sud-ovest recinzione lato nord		40,00 50,00			40,00 50,00		
	SOMMANO m					90,00	18,10	1'629,00
	ALLESTIMENTI PER FRUIZIONE ACCESSIBILE (Cat 2)							
21 / 21 18.A85.A75. 005	Realizzazione e posa in opera di bacheca illustrativa in legno costruita in parte in loco e in parte prefabbricata con paleria e tavolami di specie legnose durevoli, trattati con i ... za manufatto fuori terra m 2,10, sezione minima piantoni mm 120 x 120 e superficie pannello ligneo m 1,20 x 1,00 x 0,03. per n.3 lungo il sentiero n.1 piazzale					3,00 1,00		
	SOMMANO cad					4,00	617,04	2'468,16
	A R I P O R T A R E							79'248,92

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							79'248,92
	ARREDO URBANO (Cat 3)							
22 / 22 18.P08.C12.0 05	Nolo di mini-dumper , gommati a trazione integrale o cingolati, a ribaltamento idraulico frontale o trilaterale, per il trasporto di terra, pietrame, calcestruzzi, idoneo al transi ... uso manovratore . Motore diesel 25 - 35 HP (18 - 26 kW), capacita' cassone 1,3 - 1,8 m3, peso 2000 kg, larghezza 1.60 m. Trasporto tavoli e panchine					16,00		
	SOMMANO h					16,00	22,15	354,40
23 / 23 01.P01.A20. 005	Operaio qualificato Ore normali Rimozione vecchi tavoli Rimozione panchine *(par.ug.=15+11) Trasporto nuovi tavoli e panchine *(par.ug.=4,00+7)	3,00 26,00 11,00			2,000 0,500 0,500	6,00 13,00 5,50		
	SOMMANO h					24,50	37,53	919,49
24 / 24 NP.12	FORNITURA E POSA GRUPPO TAVOLO DA PIC NIC					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	1'885,60	3'771,20
25 / 25 NP.13	FORNITURA E POSA GRUPPO TAVOLO DA PIC NIC ADATTO ALL'USO DA PARTE DI DISABILI					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	1'980,30	3'960,60
26 / 26 NP.14	FORNITURA E POSA NUOVE PANCHINE					7,00		
	SOMMANO cadauno					7,00	765,30	5'357,10
27 / 27 NP.15	RIPOSIZIONAMENTO PANCHINE ESISTENTI					6,00		
	SOMMANO cadauno					6,00	262,30	1'573,80
	PULIZIA PERCORSI (Cat 4)							
28 / 28 18.A65.A25. 005	Decespugliamento di aree boscate con pendenza media inferiore al 50%, invase da rovi, arbusti ed erbe infestanti con salvaguardia dell'eventuale rinnovazione arborea ed arbustiva n ... raccolta e trasporto ad impianto di trattamento autorizzato o altro luogo indicato dalla D. L. dei materiali di risulta percorsi percorsi	5000,00 5000,00		1,300 1,300		6'500,00 6'500,00		
	SOMMANO m²					13'000,00	0,74	9'620,00
	DISCARICA (Cat 7)							
29 / 29 01.P24.A60. 010	Nolo di pala meccanica gommata, compreso autista carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego Della potenza oltre 75 - fino a 150 HP					16,00		
	SOMMANO h					16,00	91,92	1'470,72
	A R I P O R T A R E							106'276,23

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							106'276,23
30 / 30 01.P26.A60. 030	Trasporto e scarico di materiale di scavo, demolizione e/o rifiuto ad impianto di trattamento autorizzato, esclusi i relativi oneri e tributi se dovuti. In impianto di trattamento autorizzato, esclusivamente per distanze tra sito di lavorazione e impianto comprese tra 10 e i 30 km					165,00		
	SOMMANO m³					165,00	6,20	1'023,00
31 / 31 29.P15.A25. 010	terra (compresa quella proveniente da siti contaminati), rocce e materiale di dragaggio (rif.codice CER 17 05) terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 che rispet ... limiti imposti dalla colonna A tab.1 all'Allegato V, Titolo V della parte IV del D.Lgs. 152/06 (rif.codice CER 17 05 04) peso specifico terreno 1,7 t/mc. scotico sentiero	131,40			1,700	223,38		
	SOMMANO t					223,38	17,12	3'824,27
32 / 32 29.P15.A10. 005	legno, vetro e plastica (rif. codice CER 17 02) legno (rif. codice CER 17 02 01) peso specifico 0,6 t/mc legname a bordo sentiero *(par.ug.=730*0,2*0,2) parapetti *(par.ug.=0,08*0,08*1*5)*(lung.=42+52)	29,20 0,03	94,00		0,600 0,600	17,52 1,69		
	SOMMANO t					19,21	158,44	3'043,63
33 / 33 29.P15.A40. 020	altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione (rif.codice CER 17 09) rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03(rif.codice CER 17 09 04) - Da sottoporre a cernita Smaltimento tavoli pic nic e panche					1,50		
	SOMMANO t					1,50	319,09	478,64
SICUREZZA (Cat 8)								
34 / 34 28.A05.E05. 020	RECINZIONE perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE peso 240 g/m2, di vari colori a maglia ovoidale, resistente ai raggi ultravioletti, indefor ... o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. altezza 2,00 m					50,00		
	SOMMANO m					50,00	7,54	377,00
35 / 35 28.A05.E10. 005	RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza minima di 2,00 m, posati su idonei supporti in calcestruzzo, compreso montaggio in opera e successiva rimozione. Nolo calcolato sullo sviluppo lineare nolo per il primo mese deposito e chiusura sentieri *(lung.=20+5+5)		30,00			30,00		
	SOMMANO m					30,00	3,70	111,00
36 / 36 28.A20.A05. 015	CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente, di qualsiasi genere, per prevenzione incendi ed infortuni. Posa e nolo per una durata massima di 2 anni. di dimensione grande (fino a 70x70 cm)					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	13,43	13,43
	A R I P O R T A R E							115'147,20

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							115'147,20
37 / 37 28.A20.A10. 005	CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione. posa e nolo fino a 1 mese					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	8,15	32,60
38 / 38 28.A20.A10. 010	CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione. solo nolo per ogni mese successivo	4,00			3,000	12,00		
	SOMMANO cad					12,00	1,39	16,68
39 / 39 28.A20.H05. 015	ESTINTORE PORTATILE a polvere chimica omologato D.M. 7 gennaio 2005 e UNI EN 3-7, montato a parete con idonea staffa e corredato di cartello di segnalazione. Nel prezzo si intendon ... rre per dare il mezzo antincendio in efficienza per tutta la durata del cantiere. Estintore a polvere 34A233BC da 12 kg.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	16,12	16,12
40 / 40 28.A05.D05. 005	NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantiere. Prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale real ... e specifico.] Dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base) -Costo primo mese o frazione di mese					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	499,58	499,58
41 / 41 28.A05.D05. 010	NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantiere. Prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale real ... o a condizioni ordinarie) derivanti dal cantiere specifico.] costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	201,78	605,34
42 / 42 28.A05.D15. 015	BOX DI CANTIERE USO SERVIZIO IGIENICO SANITARIO realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e elevato in profilati di acciaio presso piegati, copertura e tamponatura con p ... arazione della base in cls armata di appoggio Dimensioni orientative 2,40x2,70x2,40m Costo primo mese o frazione di mese					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	220,13	220,13
43 / 43 28.A05.D15. 020	BOX DI CANTIERE USO SERVIZIO IGIENICO SANITARIO realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e elevato in profilati di acciaio presso piegati, copertura e tamponatura con p ... montaggio e preparazione della base in cls armata di appoggio Costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	116,73	350,19
44 / 44	Riunioni, comunicazioni, presenza di personale a sovrintendere l'uso							
	A R I P O R T A R E							116'887,84

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							116'887,84
28.A35.A05. 005	comune, predisposizione specifica di elaborati progettuali e/o relazioni etc operaio IV livello					5,00		
	SOMMANO h					5,00	42,89	214,45
LOTTO 2 - FABBRICATI (SpCat 2) TERRAZZA (Cat 5)								
45 / 45 01.P01.A30. 005	Operaio comune Ore normali sgombero, cernita					8,00		
	SOMMANO h					8,00	33,62	268,96
46 / 46 01.A02.A05. 030	Demolizione completa di fabbricati (struttura portante, tamponamento ed orizzontamento) sino al piano di spiccato, valutata a metro cubo vuoto per pieno compreso l'accatastamento d ... o autorizzato, esclusi eventuali oneri di conferimento Con struttura portante in c.a. e solai in c.a. o latero - cemento fabbricato esistente balcone	3,40	4,35	3,500	5,000 1,800	76,13 6,12		
	SOMMANO m³					82,25	15,72	1'292,97
47 / 47 14.P01.A10. 010	Rimozione, compreso l'accatastamento ed il trasporto in luogo indicato dalla D.L., di: - PORFIDO - CIOTTOLATO - AUTOBLOCCANTI autobloccanti strada superiore		5,00	2,000	0,100	1,00		
	SOMMANO m²					1,00	12,73	12,73
48 / 48 01.A01.A50. 010	Scavo in trincea con pareti a scarpa, eseguito con adeguati mezzi meccanici, di terreni sciolti o compatti, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi d ... , con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso. Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm retro muro - sezione	3,20	5,00			16,00		
	SOMMANO m³					16,00	13,80	220,80
49 / 49 01.A04.B15. 020	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 200 kg/m³ plate - magrone 10 cm *(par.ug.=20,9-5,6)	15,30			0,100	1,53		
	SOMMANO m³					1,53	96,27	147,29
50 / 50 01.A04.H30. 005	Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi, caldane, compreso il puntellamento e il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle parti a contatto dei getti In legname di qualunque forma cordoli fondazione *(lung.=19,10+6,6) plinti pilastri muro contenimento *(lung.=4,4+0,25+4,4+0,25)	3,00	25,70 1,00 9,30		0,400 0,350 1,600	10,28 1,05 14,88		
	SOMMANO m²					26,21	36,56	958,24
51 / 51 01.A04.F10. 005	Acciaio per calcestruzzo armato ordinario, laminato a caldo, classe tecnica B450C, saldabile ad alta duttilità, in accordo alla UNI EN 10080 e conforme al D.M. 17/01/2018, disposto ... e le eventuali							
	A R I P O R T A R E							120'003,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							120'003,28
	saldature per giunzioni e lo sfrido In barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm							
	Trave fondazione T1 - correnti - ferro diam. 14mm - peso specifico 1.208 kg/m	14,00	4,75		1,208	80,33		
	Trave fondazione T1 - staffe - ferro diam. 12mm - peso specifico 0.887 kg/m (ogni 15 cm)	29,00	3,00		0,887	77,17		
	Trave fondazione T4 - correnti - ferro diam. 14mm - peso specifico 1.208 kg/m	12,00	4,75		1,208	68,86		
	Trave fondazione T4 - staffe - ferro diam. 12mm - peso specifico 0.887 kg/m (ogni 15 cm)	29,00	2,60		0,887	66,88		
	Trave fondazione T2/T3 - correnti - ferro diam. 14mm - peso specifico 1.208 kg/m	10,00	4,67	2,000	1,208	112,83		
	Trave fondazione T2/T3 - staffe - ferro diam. 12mm - peso specifico 0.887 kg/m (ogni 15 cm)	29,00	2,40	2,000	0,887	123,47		
	Pilastrri - riprese - ferro diam. 16mm - peso specifico 1,578 kg/m	4,00	1,07	3,000	1,578	20,26		
	Pilastrri - cerchiature - ferro diam. 8mm - peso specifico 0,395 kg/m	5,00	0,96	3,000	0,395	5,69		
	Muro - riprese - ferro diam. 10mm - peso specifico 0.616 kg/m (ogni 20cm) *(par.ug.=12+12)	24,00	1,16		0,616	17,15		
	Muro - riprese alte - ferro diam. 10mm - peso specifico 0.616 kg/m (ogni 20cm) *(par.ug.=12+12)	24,00	1,39		0,616	20,55		
	Muro - rete elettrosaldata - maglia 20x20 - diam.8mm - peso specifico 3.95 kg/m2	2,00	1,52	4,300	3,950	51,63		
	SOMMANO kg					644,82	1,88	1'212,26
52 / 52 01.A04.B27. 005	Calcestruzzo a prestazione garantita in accordo alla UNI EN 206, per strutture di fondazione (plinti, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati a contatto con terreni ... ordo alla UNI 9156. Fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere. Classe di resistenza a compressione minima C35/45							
	cordolo TF1		4,20	1,100	0,400	1,85		
	cordolo TF2		4,20	0,900	0,400	1,51		
	cordolo TF3 - TF4	2,00	2,35	0,900	0,400	1,69		
	plinti pilastrri	3,00	0,25	0,250	0,350	0,07		
	muro contenimento		4,40	0,250	1,600	1,76		
	SOMMANO m³					6,88	145,29	999,60
53 / 53 01.A04.C30. 020	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolo della stessa In strutture complesse od a sezioni ridotte							
	rif. voce precedente - calcestruzzo					6,88		
	SOMMANO m³					6,88	43,73	300,86
54 / 54 01.A01.B95. 005	Formazione di rilevato con materiale lapideo naturale di fiume o di cava, di pezzatura idonea, compresa la costipazione, eseguita con idonei rulli vibranti per strati successivi no ... ai 30 cm, e la regolarizzazione dello stesso Per uno spessore minimo di 30 cm - con ghiaia di fiume mista a sabbia viva							
	riempimento a tergo del muro	2,00	5,00			10,00		
	SOMMANO m³					10,00	28,76	287,60
55 / 55 01.A04.F70. 010	Rete metallica elettrosaldata in acciaio B450A e B450C per armature di calcestruzzo cementizio, lavorata e tagliata a misura, posta in opera							
	In tondino da 4 a 12 mm di diametro							
	rete elettrosaldata - maglia 20x20cm - diam.8mm - peso specifico 3.95 kg/mq - sotto autobloccanti		5,00	2,000	3,950	39,50		
	SOMMANO kg					39,50	1,41	55,70
56 / 56 01.A04.B15. 040	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							
	A R I P O R T A R E							122'859,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							122'859,30
57 / 57 01.A04.C30. 020	vibrazione, il ponteggio, la cassaforma ed il ferro d'armatura; congegnati a parte. Eseguito con 300 kg/m³ sotto autobloccanti - 15 cm		5,00	2,000	0,150	1,50		
	SOMMANO m³					1,50	121,00	181,50
	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolo della stessa In strutture complesse od a sezioni ridotte		5,00	2,000	0,150	1,50		
	sotto autobloccanti - 15 cm					1,50	43,73	65,60
58 / 58 01.A23.C80. 010	Posa di pavimentazione in marmette autobloccanti di calcestruzzo pressato e vibrato, comprendente la provvista e lo stendimento della sabbia per il sottofondo dello spessore da cm ... chetti e la chiusura degli interstizi tra un elemento e l'altro mediante lavatura e scopatura Dello spessore di cm 7 e 8		5,00	2,000		10,00		
	posa come preesistente					10,00	14,61	146,10
	SOMMANO m²							
	Formazione di rilevato con materiali aventi caratteristiche rispondenti alle prescrizioni, provenienti da cave di prestito aperte ed esercite a totale cura e spese dell'Impresa e r ... di almeno 20 cm ed ogni altra fornitura, lavorazione ed onere per dare il rilevato compiuto, a perfetta regola d'arte .	3,00	5,00			15,00		
59 / 59 18.A05.C10. 005	ripristino scarpata *(par.ug.=2,50+0,5)					15,00	28,44	426,60
	SOMMANO m³							
	Realizzazione di un inerbimento su di una superficie piana o inclinata mediante la tecnica dell'idrosemina, consistente nell'aspersione di una miscela formata da acqua, miscuglio d ... ausilio di coloranti nella miscela), esclusa solo la preparazione del piano di semina per superfici inferiori a m² 1.000		5,00	4,000		20,00		
	ripristino scarpata					20,00	2,64	52,80
60 / 60 18.A55.A15. 005	SOMMANO m²							
	Fornitura e posa in opera di piastra di ancoraggio portapilastro a T, dimensioni 100x100x8 mm, senza preforatura. Compreso di tasselli, ancorante, viti e minuteria varia d'uso e consumo, manodopera e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. €/cadauna.					3,00		
	per ciascun pilastro					3,00	62,00	186,00
	SOMMANO cadauno							
61 / 61 NP.01	Fornitura e posa in opera di staffa di ancoraggio a scomparsa in alluminio tipo ALUMIDI 160, altezza 160 mm, senza preforatura. Compreso di tasselli, ancorante, viti e minuteria varia d'uso e consumo, manodopera e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. €/cadauna.					10,00		
	fissaggi travi (n.5 legno/legno e n.5 legno/cls)					10,00	53,50	535,00
	SOMMANO cadauno							
	Legname in travi, travetti, tavole e simili, riquadrati alla sega a filo vivo, dato e misurato in opera, con le lavorazioni e ferramenta occorrenti, nessuna opera esclusa In castagno (Castanea sativa)	3,00	1,00	0,150	0,150	0,07		
62 / 62 NP.04	pilastrini 15x15 cm		19,00	0,150	0,200	0,57		
	travi 15x20 cm *(lung.=3*5+4)		3,90	3,150	0,040	0,49		
	tavolato spessore 4cm							
	SOMMANO							
63 / 63 01.A17.A30. 030								
	A R I P O R T A R E					1,13		124'452,90

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1,13		124'452,90
	ringhiera piantoni	11,00	0,95	0,100	0,100	0,10		
	ringhiera mancorrente		11,00	0,100	0,050	0,06		
	leggio		4,00	0,400	0,030	0,05		
	traversi diagonali	4,00	2,10	0,150	0,050	0,06		
	SOMMANO m³					1,40	2'764,90	3'870,86
64 / 64 03.A10.F04. 005	Applicazioni su legno. Trattamenti per strutture in legno su elementi lignei strutturali quali capriate, travi, tavolati, correnti, ecc., antiparassitario, fungicida e ignifugo med ... successiva asportazione con spugna umida di eventuali residui di sale cristallizzato e ogni opera accessoria. A una mano n.2 mani - pilastri 15x15 cm *(par.ug.=3*2)*(lung.=0,15*4) n.2 mani - travi 15x20 cm *(lung.=0,15*2+0,2*2)*(H/peso=3*5+4) n.2 mani - tavolato spessore 4cm n.2 mani - ringhiera piantoni *(par.ug.=11,00*2)*(lung.=0,1*4) n.2 mani - ringhiera mancorrente *(lung.=0,1*2+0,05*2) n.2 mani - leggio traversi diagonali	6,00	0,60		1,000	3,60		
			0,70		19,000	13,30		
		2,00	3,90	3,150		24,57		
		22,00	0,40		0,950	8,36		
		2,00	0,30		11,000	6,60		
		2,00	4,10	0,500		4,10		
		4,00	2,10	0,150	0,050	0,06		
	SOMMANO m²					60,59	15,22	922,18
65 / 65 NP.05	Fornitura e posa in opera di parapetto in rete metallica di acciaio inox, posata in opera tesa tra due cavi in acciaio inox longitudinali posti superiormente ed inferiormente. Compresi materiali, manodopera e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. €/m parapetto		11,00			11,00		
	SOMMANO m					11,00	117,90	1'296,90
	SERVIZI IGIENICI (Cat 6)							
66 / 66 20.A27.L10. 005	Abbattimento alberi di qualsiasi specie posti in condizioni di media difficoltà(esemplificabile con alberate ubicare in strade ad alta densità di traffico), compresa l'estirpazio ... eriale di risulta ad impianto di trattamento autorizzato o nei magazzini comunali Per piante di altezza inferiore a m 10					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	286,39	286,39
67 / 67 01.A01.A05. 010	Esecuzione di scotico dello strato superficiale del terreno, con adeguati mezzi meccanici, per profondità fino a 30 cm, compreso l'asportazione di cespugli e sterpaglie esistenti e sistemazione entro l'area del cantiere In assenza di alberi sentiero di accesso al bagno - h.30 cm		30,00	1,200	0,300	10,80		
	SOMMANO m³					10,80	5,75	62,10
68 / 68 01.A02.A50. 010	Demolizione di strutture in calcestruzzo armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione Con trasporto dei detriti in cantiere marciapiede antistante attuale wc	21,00			0,200	4,20		
	SOMMANO m³					4,20	223,87	940,25
69 / 69 01.P05.B50.0 10	Cordoli in cemento pressato retti o curvi, conformi alle prescrizioni della città, attualmente in vigore, in pezzi di lunghezza non inferiore a m 0,80 con smusso arrotondato sez.trapezoidale cm 12-15x25(H)-kg/ m 80 circa Nuovo sentiero di accesso	2,00	40,00			80,00		
	A R I P O R T A R E					80,00		131'831,58

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					80,00		131'831,58
	SOMMANO m					80,00	11,51	920,80
70 / 70 01.A21.F10. 005	Posa in opera di cordoli in calcestruzzo cementizio vibrati in cassero metallico comprendente: lo scavo per far posto al cordolo ed al sottofondo in calcestruzzo secondo le quote s ... r posto al cordolo eseguito a macchina, con il rinfilanco di sezione triangolare avente cm 20 di base e cm 20 di altezza. Nuovo sentiero di accesso	2,00	40,00			80,00		
	SOMMANO m					80,00	20,99	1'679,20
71 / 71 01.A04.B61. 010	Calcestruzzo a prestazione garantita in accordo alla UNI EN 206, per strutture ed infrastrutture stradali a prevalente sviluppo orizzontale in zone a clima rigido sottoposte a freq ... ria inglobata 5±1%. Fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere. Classe di resistenza a compressione minima C30/37 Nuovo sentiero di accesso		40,00	1,200	0,100	4,80		
	SOMMANO m³					4,80	159,08	763,58
72 / 72 01.A04.C03. 020	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito direttamente da autobetoniera con apposita canaletta In strutture armate Sottofondo nuovo sentiero di accesso		40,00	1,200	0,100	4,80		
	SOMMANO m³					4,80	39,25	188,40
73 / 73 01.A04.F70. 010	Rete metallica elettrosaldada in acciaio B450A e B450C per armature di calcestruzzo cementizio, lavorata e tagliata a misura, posta in opera In tondino da 4 a 12 mm di diametro Nuovo sentiero di accesso - Diam. 6 mm, maglia 20x20, peso 2,22 kg/mq		40,00	1,200	2,220	106,56		
	SOMMANO kg					106,56	1,41	150,25
74 / 74 01.P11.B42.0 25	Marmette autobloccanti in calcestruzzo cementizio vibrato e pressato ad alta resistenza (resistenza caratteristica 500 kg/cm²) per pavimentazioni esterne, con disegno a scelta della città Spessore cm 5-6 colore rosso - giallo - nero Nuovo sentiero di accesso		40,00	1,200		48,00		
	SOMMANO m²					48,00	19,38	930,24
75 / 75 01.A23.C80. 005	Posa di pavimentazione in marmette autobloccanti di calcestruzzo pressato e vibrato, comprendente la provvista e lo stendimento della sabbia per il sottofondo dello spessore da cm ... chetti e la chiusura degli interstizi tra un elemento e l'altro mediante lavatura e scopatura Dello spessore di cm 4 e 6 Nuovo sentiero di accesso		40,00	1,200		48,00		
	SOMMANO m²					48,00	13,63	654,24
76 / 76 01.A02.A05. 030	Demolizione completa di fabbricati (struttura portante, tamponamento ed orizzontamento) sino al piano di spiccato, valutata a metro cubo vuoto per pieno compreso l'accatastamento d ... o autorizzato, esclusi eventuali oneri di conferimento Con struttura portante in c.a. e solai in c.a. o latero - cemento wc esistente		2,00	4,000	2,600	20,80		
	SOMMANO m³					20,80	15,72	326,98
77 / 77 01.A02.A50.	Demolizione di strutture in calcestruzzo armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo							
	A R I P O R T A R E							137'445,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							137'445,27
010	sgombero dei detriti, computando i volumi prima della demolizione Con trasporto dei detriti in cantiere basamento esistente basamento unità esterna		2,00 2,00	4,000 1,500	0,300 0,300	2,40 0,90		
	SOMMANO m³					3,30	223,87	738,77
78 / 78 01.P01.A10. 005	Operaio specializzato Ore normali smontaggio e rimontaggio unità esterna					8,00		
	SOMMANO h					8,00	40,55	324,40
79 / 79 01.P01.A30. 005	Operaio comune Ore normali smontaggio e rimontaggio unità esterna					8,00		
	SOMMANO h					8,00	33,62	268,96
80 / 80 01.A01.A50. 010	Scavo in trincea con pareti a scarpa, eseguito con adeguati mezzi meccanici, di terreni sciolti o compatti, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi ed i blocchi d ... , con deposito dei materiali ai lati dello scavo stesso. Anche in presenza di acqua fino ad un battente massimo di 20 cm scavo per nuova fondazione (larghezza scavo +60cm) platea precedente - unità esterna platea precedente - wc	32,90	-2,00 -2,00	1,500 4,100	0,450 0,300 0,300	14,81 -0,90 -2,46		
	Sommano positivi m³ Sommano negativi m³					14,81 -3,36		
	SOMMANO m³					11,45	13,80	158,01
81 / 81 01.A21.G55. 005	Posa di geotessile su terreni e manufatti già predisposti quali scarpate livellate, muri di sostegno etc.; puntato,graffato e cucito a regola d'arte In fibra di poliestere o simile sotto magrone risvolti da sotto magrone sotto platea risvolti sotto platea	17,30	21,70 18,60		0,600 0,500	25,30 13,02 17,30 160,89		
	SOMMANO m²					216,51	2,59	560,76
82 / 82 01.A11.A10. 010	Formazione di drenaggi o vespai a ridosso di murature con l'utilizzo di ciottoli forniti dalla ditta, per quantitativi superiori a m³ 0.10 Eseguito a mano 1,1 mq in sezione *5,5m lunghezza 0.4 mq in sezione *2m lunghezza	1,10 0,40	5,50 2,00			6,05 0,80		
	SOMMANO m³					6,85	67,15	459,98
83 / 83 01.A04.B15. 020	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 200 kg/m³ platea: magrone - 10 cm	17,30			0,100	1,73		
	SOMMANO m³					1,73	96,27	166,55
84 / 84 01.A04.H30. 005	Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi, caldane, compreso il puntellamento e il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle parti a contatto dei getti In legname di qualunque forma platea bagno *(lung.=(4,35*2+2,25*2))		13,20		0,300	3,96		
	A RIPORTARE					3,96		140'122,70

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					3,96		140'122,70
	platea marciapiede *(lung.=4,35+1,2*2) platea sotto uta *(lung.=1,50+1,55*2) cordoli *(lung.=13,20*2)		6,75 4,60 26,40		0,400 0,400 0,220	2,70 1,84 5,81		
	SOMMANO m²					14,31	36,56	523,17
85 / 85 01.A04.F10. 005	Acciaio per calcestruzzo armato ordinario, laminato a caldo, classe tecnica B450C, saldabile ad alta duttilità, in accordo alla UNI EN 10080 e conforme al D.M. 17/01/2018, disposto ... e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido In barre ad aderenza migliorata ottenute nei diametri da 6 mm a 50 mm platea - tondini in ferro - diam.10mm - peso specifico 0.616 kg/m (ogni 20cm) platea - tondini in ferro - diam.10mm - peso specifico 0.616 kg/m (ogni 20cm) platea - tondini in ferro - diam.10mm - peso specifico 0.616 kg/m (ogni 20cm) platea - tondini in ferro - diam.10mm - peso specifico 0.616 kg/m (ogni 20cm) tondini in ferro - diam.10mm - peso specifico 0.616 kg/m - riprese per cordoli (ogni 20cm) tondini in ferro - diam. 12mm - peso specifico 0.887 kg/m - correnti cordoli	15,00 9,00 8,00 18,00 65,00 4,00	3,76 5,26 1,93 4,66 1,00 13,00	2,000 2,000 2,000 2,000	0,616 0,616 0,616 0,616 0,616 0,887	69,48 58,32 19,02 103,34 40,04 46,12		
	SOMMANO kg					336,32	1,88	632,28
86 / 86 01.A04.B27. 005	Calcestruzzo a prestazione garantita in accordo alla UNI EN 206, per strutture di fondazione (plinti, pali, travi rovesce, paratie, platee) e muri interrati a contatto con terreni ... ordo alla UNI 9156. Fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere. Classe di resistenza a compressione minima C35/45 platea bagno platea marciapiede platea sotto uta cordoli		4,35 4,35 1,50 13,20	2,250 1,200 1,550 0,220	0,300 0,400 0,400 0,220	2,94 2,09 0,93 0,64		
	SOMMANO m³					6,60	145,29	958,91
87 / 87 01.A04.C30. 020	Getto in opera di calcestruzzo cementizio preconfezionato eseguito con pompa compreso il nolo della stessa In strutture complesse od a sezioni ridotte rif. voce precedente					6,60		
	SOMMANO m³					6,60	43,73	288,62
88 / 88 01.A11.A40. 005	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15 Formato con calcestruzzo cementizio avente resistenza caratteristica di kg/cm² 150, per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m² 0,20 interno - 8 cm	8,00	1,80	3,900		56,16		
	SOMMANO m²					56,16	4,05	227,45
89 / 89 NP.01	Fornitura e posa in opera di piastra di ancoraggio portapilastro a T, dimensioni 100x100x8 mm, senza preforatura. Compreso di tasselli, ancorante, viti e minuteria varia d'uso e consumo, manodopera e ogni altro onere per dare l'opera finita a regola d'arte. €/cadauna. pilastri liberi - rif. modello tavola strutture pilastri parete - rif. modello tavola strutture					2,00 16,00		
	SOMMANO cadauno					18,00	62,00	1'116,00
90 / 90 S11.B10.010	Struttura portante del tetto, realizzata con Legno Lamellare Incollato di prima scelta in base alle direttive delle Norme DIN 4074, umidità inferiore al 15 %, incollaggi e giunzion ... inclinato; il montaggio a							
	A R I P O R T A R E							143'869,13

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							143'869,13
	qualsiasi altezza. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. in abete							
	pilastrini liberi	2,00	0,12	0,120	2,200	0,06		
	pilastrini contro parete - bassi	5,00	0,12	0,120	2,000	0,14		
	pilastrini contro parete - alti	5,00	0,12	0,120	2,150	0,15		
	pilastrini contro parete laterali	6,00	0,12	0,120	2,250	0,19		
	travi	3,00	0,12	0,160	2,700	0,16		
	travi *(H/peso=2,7+1,45)	2,00	0,12	0,160	4,150	0,16		
	traversi di irrigidimento - sopra e sotto	2,00	13,20	0,080	0,120	0,25		
	SOMMANO m³					1,11	1'760,47	1'954,12
91 / 91 NP.07	PARETE ESTERNA A SECCO							
	bassa		4,10		2,200	9,02		
	alta		4,10		2,350	9,64		
	laterali	2,00	4,50			9,00		
	SOMMANO mq					27,66	155,40	4'298,36
92 / 92 NP.08	PARETE DIVISORIA A SECCO							
			4,50			4,50		
	SOMMANO mq					4,50	95,80	431,10
93 / 93 30.P25.U05. 015	Portoncini d'ingresso in legno lamellare composto da telaio maestro ed un'anta a sezioni maggiorate; sistema completo, costruito con profili in legno con grado di umidità del 10/12 ... pendenza alla zona climatica F (UNI EN ISO 10077/2:2018). Predisposizione per triplo vetro -in abete rosso (Picea Abies) n.2					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	3'104,65	6'209,30
94 / 94 30.P25.O00. 044	Serramenti in legno lamellare composto da telaio maestro ed anta: sistema completo per finestre, costruito con profili in legno con un grado di umidità del 10/12% con certificazione ... attuabile pari a 1 m2] In legno di abete rosso (Picea Abies) - Finestra ad anta e ribalta; di superficie fino a 2,0 m² n.2 finestre (0.60x0.60 mq)	2,00	1,00	1,000		2,00		
	SOMMANO m²					2,00	527,35	1'054,70
95 / 95 01.A06.C30. 005	Esecuzione di controsoffitti mediante fornitura e posa in opera di lastre in cartongesso, conformi alla norma UNI 11424/2011, appoggiate su una orditura in profilati metallici in l ... no compresi viti, tasselli di fissaggio, stuccatura e rasatura dei giunti. lastra in cartongesso dello spessore di 10 mm		1,80	4,100		7,38		
	SOMMANO m²					7,38	48,80	360,14
96 / 96 30.P50.C05.0 30	Pannelli isolanti costituiti da lana di vetro e resina termoindurente senza rivestimento, per isolamento termico ed acustico di pareti in intercapedine e coperture a falda. Classe ... tivamente al contenuto di riciclato come richiesto dal decreto MITE 23 giugno 2022 paragrafo 2.5 e 2.5.7 spessore mm 120		1,80	4,100		7,38		
	SOMMANO m²					7,38	13,47	99,41
97 / 97 01.A09.G50.	Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana di vetro o di roccia, polistirolo, poliuretano, materiali similari) sia in rotoli che in							
	A R I P O R T A R E							158'276,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							158'276,26
010	lastre di qualsiasi dimensione e sp ... ompreso il carico, lo scarico, il trasporto e deposito a qualsiasi piano del fabbricato Per superfici verticali o simili		1,80	4,100		7,38		
	SOMMANO m²					7,38	11,53	85,09
98 / 98 01.P07.B45.0 06	Provista 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 ... sistente agli attacchi fisici e chimici, con superficie a vista tipo naturale o tipo antisdrucciolo Nei formati cm 30X30 bagno - pavimento e rivestimento - h.2m *(par.ug.=2,1+5,9*2) bagno disabili - pavimento e rivestimento - h.2m *(par.ug.=4,5+8,6*2)	13,90 21,70				13,90 21,70		
	SOMMANO m²					35,60	25,90	922,04
99 / 99 01.A12.B75. 005	Posa in opera di pavimento o rivestimento eseguito in piastrelle di gres ceramico fine porcellanato, anche con fascia lungo il perimetro o disposto a disegni, realizzata mediante l ... per la formazione dei giunti di dilatazione ed escluso il sottofondo o il rinzafo Per una superficie di almeno m² 0,20 rif. voce precedente					35,60		
	SOMMANO m²					35,60	35,39	1'259,88
100 / 100 NP.09	PACCHETTO DI COPERTURA (lung.=2,70+1,45)		2,70 4,15	3,000 2,100		8,10 8,72		
	SOMMANO mq					16,82	81,90	1'377,56
101 / 101 NP.10	MANTO DI COPERTURA IN ALLUMINIO PREVERNICIATO		2,70 4,15	3,000 2,100		8,10 8,72		
	SOMMANO mq					16,82	101,20	1'702,18
102 / 102 NP.11	SCOSSALINA IN ALLUMINIO PREVERNICIATO SVILUPPO CM 25 (lung.=2,7+4,85+2,7+1,45+2,1+1,45+3)		18,25			18,25		
	SOMMANO m					18,25	44,30	808,48
103 / 103 01.A19.H50. 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.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	4'122,84	4'122,84
104 / 104 01.P22.A15. 005	Lavabo a canale in gres ceramico smaltato senza troppo - pieno, per montaggio in batteria con un fianco non smaltato cm 90x45x21					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	176,92	176,92
105 / 105 01.P22.C38.0	Rubinetto semplice in ottone cromato per lavabo Da 1/2", con aeratore, tipo pesante							
	A R I P O R T A R E							168'731,25

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							168'731,25
20						1,00		
	SOMMANO cad					1,00	22,50	22,50
106 / 106 01.A19.G10. 035	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 ... un rubinetto, curvette di raccordo, pileta di scarico, sifone di scarico e curva tecnica di raccordo al muro e mensole lavabo con rubinetto					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	63,12	63,12
107 / 107 30.P05.I20.0 10	Ceramica sanitaria costituita da wc, con scarico a pavimento o parete. Dotati di dichiarazione o certificazione ambientale di prodotto relativamente al contenuto di riciclato come richiesto dal D.M. 23 giugno 2022 paragrafo 2.5. dimensione 55x35 cm, colore bianco					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	432,82	432,82
108 / 108 01.A19.G10. 165	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico P.O. vaso all'inglese o a sella di qualunque tipo, con scarico a pavimento o a parete, completa di accessori e scarico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	74,17	74,17
109 / 109 01.P22.B30.0 10	Accessori in vitreous-china da incasso, per lavabi, lavelli, bidet, vasche, ecc. Portacarta per rullo cm 10x16x16					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	10,25	10,25
110 / 110 01.P22.H24. 005	Vaschetta di cacciata in plastica pesante tipo Geberit, per bassa posizione e per mezza altezza, isolata contro la trasudazione, batteria interna, comando incorporato nel coperchio allacciamento alla rete idrica da 3/8", rubinetto di arresto Da l 10 per vasi a cacciata, dimens.45x16,7x32,5					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	113,64	113,64
111 / 111 01.A19.G10. 190	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico P.O.Vaschetta di cacciata a cassetta o a zaino, di qualunque capacita', completa di accessori, alimentazione e scarico vaschetta					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	59,34	59,34
112 / 112 01.P22.H70. 030	Sifone da pavimento in PE tipo Geberit, con bordo imbuto d'entrata regolabile in pe e griglia in acciaio inossidabile, con entrata laterale diametro mm 50, scarico diametro mm 50, diametro esterno del sifone mm 100 h livello acqua mm 70 - con attacco per lavaggio					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	51,63	51,63
113 / 113 01.A19.G10.	Posa in opera di apparecchi igienico - sanitari completi di accessori, compreso l'allacciamento alle tubazioni di adduzione e lo scarico							
	A R I P O R T A R E							169'558,72

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							169'558,72
180	P.O.Orinatoio sospeso a parete di qualunque tipo e dimensione, con tutti gli accessori occorrenti, alimentazione e scarico sifone					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	103,84	103,84
114 / 114 01.P22.C48.0 50	Rubinetti semplici a parete in ottone cromato per lavelli, con o senza portagomma Da 1/2" x 3/4" con portagomma,sede normale,pesante					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	19,50	19,50
115 / 115 01.P01.A10. 005	Operaio specializzato Ore normali posa accessori					4,00		
	SOMMANO h					4,00	40,55	162,20
116 / 116 06.A07.A02. 010	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 6 kA secondo norme CE ... N 60898. compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di MT 6 kA curva C - 1P+N - da 10 a 32 A impianto elettrico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	47,45	47,45
117 / 117 06.A07.B01. 010	F. O. Fornitura in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare, classe AC (per correnti di guasto alternate sinusoidali), compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di Bl.diff. 2P In <= 25A cl.AC - 30 mA impianto elettrico					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	92,33	92,33
118 / 118 06.A01.E03. 010	F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, di cavo tripolare compresi i collegamenti elettrici, morsetti, capicorda ed ogni accessorio per rendere il cavo perfettamente funzionante (Tipo FG160R16 o similari). F.O. di cavo tipo FG160R16 0,6/1 kV 3 x 2,5 impianto elettrico					20,00		
	SOMMANO m					20,00	3,07	61,40
119 / 119 06.A12.A01. 035	F.O. Fornitura in opera di cassette di derivazione da incasso completa di coperchio, separatori e accessori, compreso le opere edili di scasso e ripristino della mutatura con malta cementizia. F.O. di cassetta da incasso 294x152x70 impianto elettrico					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	19,92	39,84
120 / 120 06.A01.A01. 010	F.O. Fornitura in opera, in tubi o canaline predisposte, di conduttori unipolare compresi i collegamenti elettrici, morsetti, capicorda ed ogni accessorio per rendere il cavo perfettamente funzionante. F.O. di cavo tipo FS17 1 x 1,5 impianto elettrico					100,00		
	SOMMANO m					100,00	0,70	70,00
121 / 121 06.A10.B01. 010	F.O. Fornitura in opera, a vista o in traccia predisposta, di tubazione in PVC flessibile, serie pesante, autoesingente, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla ... gio del tubo con malta e compensata dagli accessori per la posa a vista). F.O. di tubo PVC							
	A R I P O R T A R E							170'155,28

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							170'155,28
	flessibile corrugato D. 20 mm impianto elettrico					30,00		
	SOMMANO m					30,00	1,90	57,00
122 / 122 06.A13.B01. 095	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di comando componibili, compresi i collegamenti elettrici F.O. di rivelatore infrarossi con relè e crepuscolare 1P 10A - serie elite apparecchi					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	155,76	311,52
123 / 123 06.A08.A03. 020	F.O. Fornitura in opera di Interruttore orario, 1 o 2 contatti in scambio, portata fino a 16 A a 230 V, con o senza autonomia di funzionamento, per qualsiasi tensione di funzioname ... orio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di interr.orario digitale 24Hx7gg 1-2 contatti 26 memorie con riserva					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	183,22	183,22
124 / 124 06.A08.A07. 010	F.O. Fornitura in opera di Interruttore crepuscolare con fotocellula separata, luminosità regolabile 1 o 2 contatti in scambio, portata fino a 16 A a 230 V, circuito di alimentazio ... ni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di interr.crepuscolare 2-2000 Lux 1 contatto con fotocellula					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	154,68	154,68
125 / 125 06.A15.E02. 005	F.O. Fornitura in opera di impianto (esterno o in tracce predisposte) di chiamata con pulsante a tirante e pulsante di tacitazione a 12-24V, segnalazione acustica a 12-24V, segnalaz ... di derivazione, linea cavo di sez. 1,5 mm2 trasformatore 230/12-24V F.O. di impianto di chiamata con pulsante a tirante					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	177,79	177,79
126 / 126 06.P24.B03.0 10	Plafoniere per lampade fluorescenti tubolari; coppa in policarbonato autoestinguente, infrangibile, trasparente, plurilenticolare, stampato ad iniezione; corpo in lamiera d'acciaio verniciata. plaf. per lamp. tubolare coppa policarb. 1x36 W a soffitto					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	46,13	92,26
127 / 127 06.A24.T01. 710	P.O. Posa in opera di corpi illuminanti da interno, sporgenti ed incassati, di tipo civile o industriale. P.O. di corpo illuminante civile/ ind. 1x36 W a soffitto					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	19,91	39,82
128 / 128 06.P24.R01.0 05	Proiettori per esterno IP-55; corpo in alluminio pressofuso; riflettore in alluminio martellato 99.85%; cristallo frontale temperato; vano per accessori elettrici. proiettore IP-55 per lamp. alogena 150-500 W					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	28,61	57,22
	A R I P O R T A R E							171'228,79

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							171'228,79
129 / 129 06.A24.T02. 705	P.O. posa in opera di proiettori ed armature tipo stradale su pali di varie altezze o sbracci a palo o a parete. posa di pali e sbracci a parete inclusa messa a piombo, sigillatura ... i e sportivi, con esclusione degli impianti di illuminazione pubblica e stradale. P.O. di proiettore 200/400 W vari tipi					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	27,03	54,06
130 / 130 06.A25.B05. 005	Plafoniere di emergenza a LED. F.O - Apparecchio per illuminazione di emergenza a tecnologia LED con corpo in policarbonato che può essere installato a parete, a plafone, a bandier ... i a tubo fluorescente 18 - 24 W e flusso medio SE 200 - 300 lm. Compresa eventuale targhetta di identificazione adesiva.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	113,68	227,36
131 / 131 06.P27.B01.0 05	Estrattori elettrici serie civile estrattore da muro 90 m³/ora 15 W					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	124,92	249,84
132 / 132 06.A27.B01. 705	P.O. Posa in opera di estrattori elettrici da muro o da finestra, serie civile alimentazione monofase 220 v, 50 hz (la posa in opera include opere di muratura, di falegnameria e di vetreria ed eventuali tubazioni di lunghezza non superiore ad 1 metro) P.O. di estrattori elettrici da muro					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	26,79	53,58
133 / 133 01.A01.A70. 005	Scavo a sezione ristretta ed obbligata di fondazione o di sottofondazione per posa di tubazioni in genere in presenza di sottoservizi in terreni sciolti o compatti, anche in presen ... tuali sbadacchiature per scavi oltre 1,50 m di profondità da conteggiare totalmente a parte. Eseguito con miniescavatore allacci		20,00	0,500	0,800	8,00		
	SOMMANO m³					8,00	35,15	281,20
134 / 134 S43.A11.050	Fornitura e posa di pozzetti prefabbricati idonei al contenimento di apparecchiature idrauliche ed elettroidrauliche, all'interruzione di pressioni e flussi idrici, al raccordo di ... i in progetto; solamente la piastra e il chiusino saranno contabilizzati a parte dim. interne 500x500 mm, altezza 500 mm pozzetto 50x50cm					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	106,00	212,00
135 / 135 S43.U20.000	Fornitura in opera di chiusini, griglie e similari in ghisa sferoidale. Fornitura in opera di chiusini, griglie e similari in ghisa sferoidale conformi alla normativa vigente chiusini 40x40 - peso 20 kg	2,00			20,000	40,00		
	SOMMANO Kg					40,00	3,63	145,20
136 / 136 08.A35.H05. 010	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1329 tipo 302, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, la loro discesa nella trincea, esclusa sol ... ormazione del letto di posa e del rinfiacco in materiale idoneo, da compensarsi a parte: del diametro esterno di cm 12,5 smaltimento acque grigie e nere - diam. 12,5 cm		20,00			20,00		
	A R I P O R T A R E					20,00		172'452,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					20,00		172'452,03
	SOMMANO m					20,00	13,66	273,20
137 / 137 08.A35.H40. 005	Provvista e posa in opera di ispezioni in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401. Giunto a bicchiere con anello elastomerico toroidale, compreso il carico, lo scarico a pie' d' ... , compreso ogni lavoro e provvista per dare l'opera perfettamente ultimata a regola d'arte del diametro esterno di cm 11 ispezioni					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	19,22	38,44
138 / 138 07.P06.G05. 006	Tubazione in polietilene PE100 di colore nero con strisce blu per condotte di distribuzione dell'acqua per uso umano conforme alle norme UNI EN 12201-2 rilasciato da Organismo di certificazione di parte terza accreditato secondo UNI CEI EN ISO/IEC 17065 SDR 26, PN6, diam. 180 mm adduzione idrica		20,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00	24,56	491,20
139 / 139 07.A09.I05.0 05	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di tubi in polietilene arrotolati; compreso l'eventuale carico e trasporto da deposito di cantiere, lo sfilamento, la sistemazione a liv ... i mediante manicotti di raccordo; compreso il collaudo, prova idraulica ed ogni altro onere; per tubi fino a diam. 32 mm adduzione idrica		20,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00	2,85	57,00
140 / 140 07.P07.H05. 035	Saracinesca in ghisa sferoidale 400 - 12 UNI 4540; corpo piatto, tenuta in gomma, con sezione interna a passaggio totale (escluse le saracinesche di DN superiore a 400 mm); rivesti ... nterna, cuneo in ghisa sferoidale rivestito in gomma EPDM, completa di volantino di manovra; flangiata UNI PN 16; DN 200 per linea adduzione idrica					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	323,38	323,38
141 / 141 01.P01.A05. 005	Operaio 4° livello Ore normali collegamenti impiantistici					8,00		
	SOMMANO h					8,00	42,89	343,12
142 / 142 06.P10.B01.0 05	Tubazione in PVC flessibile serie pesante, autoesinguente, resistente alla propagazione della fiamma, resistenza alla compressione =>750N, resistenza all'urto =>2J,normativa di riferimento: EN 50086 (CEI 23-39, CEI 23-55, CEI 23-56), IEC EN 61386. tubo PVC flessibile corrugato D. 16 mm collegamento elettrico		20,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00	0,28	5,60
143 / 143 01.A01.B87. 020	Reinterro degli scavi in genere, con le materie di scavo precedentemente estratte e depositate nell'ambito del cantiere, compreso carico, trasporto, scarico, costipazione e regolarizzazione Eseguito con mezzo meccanico bordi platea *(lung.=4,5*4) scavi impiantistici marciapiede		18,00 20,00	1,000 0,500	0,700 0,800	12,60 8,00 10,00		
	SOMMANO m³					30,60	10,06	307,84
	A R I P O R T A R E							174'291,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							174'291,81
	DISCARICA (Cat 7)							
144 / 144 01.P24.A60. 010	Nolo di pala meccanica gommata, compreso autista carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego Della potenza oltre 75 - fino a 150 HP					4,00		
	SOMMANO h					4,00	91,92	367,68
145 / 145 01.P26.A60. 030	Trasporto e scarico di materiale di scavo, demolizione e/o rifiuto ad impianto di trattamento autorizzato, esclusi i relativi oneri e tributi se dovuti. In impianto di trattamento autorizzato, esclusivamente per distanze tra sito di lavorazione e impianto comprese tra 10 e i 30 km					90,00		
	SOMMANO m³					90,00	6,20	558,00
146 / 146 29.P15.A40. 015	altri rifiuti dell'attività di costruzione e demolizione (rif.codice CER 17 09) rifiuti misti dell'attività di costruzione e demolizione, diversi da quelli di cui alle voci 17 09 01, 17 09 02 e 17 09 03 (rif.codice CER 17 09 04) Peso specifico macerie 1,80 ton/mc demolizione fabbricato pesca *(par.ug.=4,15*5+14*0,3*3) demolizione wc esistente e marcipe antistante *(par.ug.=2,1+2,2*2,5+8*0,2*2)	33,35 10,80			1,800 1,800	60,03 19,44		
	SOMMANO t					79,47	17,40	1'382,78
147 / 147 29.P15.A25. 010	terra (compresa quella proveniente da siti contaminati), rocce e materiale di dragaggio (rif.codice CER 17 05) terra e rocce, diverse da quelle di cui alla voce 17 05 03 che rispet ... limiti imposti dalla colonna A tab.1 all'Allegato V, Titolo V della parte IV del D.Lgs. 152/06 (rif.codice CER 17 05 04) peso specifico terreno 1,7 t/mc. scavo per terrazzo scotico sentiero accesso al nuovo wc fondazione nuovo wc	14,25 9,36 14,18			1,700 1,700 1,700	24,23 15,91 24,11		
	SOMMANO t					64,25	17,12	1'099,96
148 / 148 29.P15.A20. 005	metalli (incluse le loro leghe) (rif.codice CER 17 04) alluminio (rif.codice CER 17 04 02) peso specifico alluminio 2,7 t/mc serramenti wc esistente *(par.ug.=2*0,8*2*0,03)	0,10			2,700	0,27		
	SOMMANO t					0,27	0,00	0,00
149 / 149 29.P15.A10. 005	legno, vetro e plastica (rif. codice CER 17 02) legno (rif. codice CER 17 02 01) peso specifico 0,6 t/mc tetto casetta pesca *(par.ug.=0,95*5)	4,75			0,600	2,85		
	SOMMANO t					2,85	158,44	451,55
	SICUREZZA (Cat 8)							
150 / 150 01.P25.A60. 005	Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonchè ogni dispositivo necessario per la conformita' alle norme di sicure ... voro e sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). Per i primi 30 giorni edificio bagni		24,00		4,000	96,00		
	A R I P O R T A R E					96,00		178'151,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					96,00		178'151,78
	SOMMANO m²					96,00	19,22	1'845,12
151 / 151 01.P25.A60. 010	Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonché ogni dispositivo necessario per la conformità alle norme di sicure ... sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). Per ogni mese oltre al primo per 2 mese in più	96,00			2,000	192,00		
	SOMMANO m²					192,00	3,29	631,68
152 / 152 01.P25.A91. 005	Nolo di piano di lavoro, per ponteggi di cui alle voci 01.P25.A60 e 01.P25.A75, eseguito con tavolati dello spessore di 5 cm e/o elementi metallici, comprensivo di eventuale sottop ... smontaggio, pulizia e manutenzione; (la misura viene effettuata in proiezione orizzontale per ogni piano). Per ogni mese	20,00			2,000	40,00		
	SOMMANO m²					40,00	3,04	121,60
153 / 153 28.A05.E05. 020	RECINZIONE perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE peso 240 g/m2, di vari colori a maglia ovoidale, resistente ai raggi ultravioletti, indefor ... o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. altezza 2,00 m presso bagni e terrazza					100,00		
	SOMMANO m					100,00	7,54	754,00
154 / 154 28.A05.E10. 005	RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza minima di 2,00 m, posati su idonei supporti in calcestruzzo, compreso montaggio in opera e successiva rimozione. Nolo calcolato sullo sviluppo lineare nolo per il primo mese deposito		20,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00	3,70	74,00
155 / 155 28.A20.A05. 015	CARTELLONISTICA di segnalazione conforme alla normativa vigente, di qualsiasi genere, per prevenzione incendi ed infortuni. Posa e nolo per una durata massima di 2 anni. di dimensione grande (fino a 70x70 cm)					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	13,43	13,43
156 / 156 28.A20.A10. 005	CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione. posa e nolo fino a 1 mese					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	8,15	32,60
157 / 157 28.A20.A10. 010	CARTELLONISTICA di segnalazione, conforme alla normativa vigente, per cantieri mobili, in aree delimitate o aperte alla libera circolazione. solo nolo per ogni mese successivo	4,00			3,000	12,00		
	SOMMANO cad					12,00	1,39	16,68
158 / 158	ESTINTORE PORTATILE a polvere chimica omologato D.M. 7							
	A R I P O R T A R E							181'640,89

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							181'640,89
28.A20.H05.015	gennaio 2005 e UNI EN 3-7, montato a parete con idonea staffa e corredato di cartello di segnalazione. Nel prezzo si intendono ... re per dare il mezzo antincendio in efficienza per tutta la durata del cantiere. Estintore a polvere 34A233BC da 12 kg.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	16,12	16,12
159 / 159 28.A05.D05.005	NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantiere. Prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale real ... e specifico.] Dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base) -Costo primo mese o frazione di mese					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	499,58	499,58
160 / 160 28.A05.D05.010	NUCLEO ABITATIVO per servizi di cantiere. Prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale real ... o a condizioni ordinarie) derivanti dal cantiere specifico.] costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	201,78	605,34
161 / 161 28.A05.D15.015	BOX DI CANTIERE USO SERVIZIO IGIENICO SANITARIO realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e elevato in profilati di acciaio presso piegati, copertura e tamponatura con p ... arazione della base in cls armata di appoggio Dimensioni orientative 2,40x2,70x2,40m Costo primo mese o frazione di mese					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	220,13	220,13
162 / 162 28.A05.D15.020	BOX DI CANTIERE USO SERVIZIO IGIENICO SANITARIO realizzato da struttura di base, sollevata da terra, e elevato in profilati di acciaio presso piegati, copertura e tamponatura con p ... montaggio e preparazione della base in cls armata di appoggio Costo per ogni mese o frazione di mese successivo al primo					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	116,73	350,19
163 / 163 28.A35.A05.005	Riunioni, comunicazioni, presenza di personale a sovrintendere l'uso comune, predisposizione specifica di elaborati progettuali e/o relazioni etc operaio IV livello					6,00		
	SOMMANO h					6,00	42,89	257,34
	Parziale LAVORI A MISURA euro							183'589,59
	T O T A L E euro							183'589,59
	----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							

QUADRO ECONOMICO

A	LAVORI		
A.1	Lotto 1 - Sentiero		
	Lavori		€ 114.645,77
	Sicurezza		€ 2.456,52
	Totale		€ 117.102,29
A.2	Lotto 2 - Fabbricati		
	Lavori		€ 61.049,49
	Sicurezza		€ 5.437,81
	Totale		€ 66.487,30
	Totale Lavori		€ 183.589,59
B	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
B.1	Spese tecniche		
	Progetto di fattibilità tecnico economica ed esecutivo, direzione e contabilità lavori, coordinamento sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione		€ 25.322,13
	Contributo previdenziale	4,00%	€ 1.012,89
	Relazione geologica		€ 2.145,00
	Contributo previdenziale	4,00%	€ 85,80
	Valutazione di Incidenza appropriata (VincA)		€ 1.000,00
	Contributo previdenziale	4,00%	€ 40,00
	Totale B.1		€ 29.605,82
B.2	Contenuti pannelli		
	Ideazione, impaginazione, stampa dei contenuti dei pannelli		€ 11.385,00
B.3	Allacciamenti		€ 2.000,00
B.4	Contributo ANAC		€ 70,00
B.5	Fondo incentivi art. 45 D.Lgs. 36/2023	2,00%	€ 3.671,79
B.6	I.V.A.		
	I.V.A. su lavori - lotto 1	22,00%	€ 25.762,50
	I.V.A. su lavori - lotto 2	10,00%	€ 6.648,73
	I.V.A. su contenuti pannelli	22,00%	€ 2.504,70
	I.V.A. su allacciamenti	22,00%	€ 440,00
	I.V.A. su spese tecniche	22,00%	€ 6.513,28
	Totale B.6		€ 41.869,21
B.7	Imprevisti		€ 7.808,59
	Totale B Somme a disposizione della stazione appaltate		€ 96.410,41
	TOTALE LAVORI + SOMME A DISPOSIZIONE		€ 280.000,00