



## Comune di Laviano (Salerno)

***Bando PSR – Misura 7: Tipologia 7.5.1: Sostegno a investimenti di fruizione  
Pubblica in infrastrutture ricreative e turistiche su piccola scala***


***Progetto per la ristrutturazione e l'adeguamento  
Funzionale del Mulino, di proprietà comunale, ubicato nel  
Comprensorio comunale di Laviano alla località Vallone, da  
destinare ad INFO POINT e Museo dell'acqua***

### **Progetto Esecutivo**

**ELABORATI:**

### **R10 - Stima incidenza sicurezza**

*Il Tecnico*



*Il R.U.P.*



Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<b>LAVORI A MISURA</b>					
1 AP_001	Fornitura e posa in opera di LETTI DI ASSORBIMENTO A PIANTA RETTANGOLARE tipo ID-2 della IDECO o similari avente le seguenti caratteristiche: Lunghezza ml 1,76; Larghezza ml 1,18; ... completa ad opera d'arte con la sola esclusione del materiale di riempimento con pietrisco, ghiaia e strato di terreno. SOMMANO cadauno	16,00	613,25	9'812,00	103,03	1,050
2 AP_002	Fornitura e posa in opera di VASCA DI ACCUMULO A VOLANO di forma cilindrica orizzontale da interro, completa di elettropompa sommergibile, per la raccolta, il sollevamento e distri ... Zincato; Girante: A canali Laterali. Completa di galleggiante automatico minimo e massimo livello e protezione termica. SOMMANO cadauno	1,00	3'046,44	3'046,44	31,99	1,050
3 E.01.015.010 .a	Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0,3 mc) SOMMANO mc	99,33	4,66	462,88	1,00	0,215
4 E.01.020.020 .a	Scavo a sezione obbligata, eseguito a mano, anche in presenza di battente d'acqua fino a 20 cm sul fondo, compresi i trovanti di volume fino a 0,30 mc, la rimozione di arbusti, lo ... ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. In rocce sciolte (con trovanti fino a 0.3 mc) SOMMANO mc	31,67	121,97	3'862,79	4,75	0,123
5 E.01.040.010 .a	Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti, costipazioni e ... e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Con materiale proveniente dagli scavi SOMMANO mc	11,35	3,19	36,21	0,11	0,313
6 E.01.050.050 .a	Scofanatura a spalla d'uomo o insacchettatura di materiali di qualsiasi natura e consistenza, provenienti dagli scavi, demolizioni e rimozioni, su percorsi non carriolabili, fino a ... posito, in attesa del trasporto allo scarico, compreso oneri di superamento dislivelli. Scofanatura di materiali sciolti SOMMANO mc	31,67	63,48	2'010,41	2,53	0,126
7 E.07.010.040 .b	Massetto di sottofondo di malta di cemento tipo 32.5 dosato a 400 kg per 1,00 m di sabbia per piano di posa di pavimentazioni sottili (linoleum, gomma, piastrelle resilienti, ecc.) dato in opera ben battuto, livellato e lisciato perfettamente Per ogni cm di maggior spessore oltre i 4 cm SOMMANO mq	56,19	2,93	164,64	0,56	0,341
8 E.10.020.020 .a	Isolamento termico di coperture con pannelli in polistirene espanso estruso, reazione al fuoco euroclasse E, con bordi a incastro su quattro lati, compresi gli sfridi, i ponteggi f ... e il calo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Spessore 5 cm SOMMANO mq	81,63	27,16	2'217,07	2,45	0,110
9 E.11.010.030 .a	Listello in legno di castagno o larice della sezione di 5 x 3 cm (pedagnola) per terminale del pianellato o del tavolato in estremità alle palombelle di gronda Listello in legno di castagno o larice SOMMANO m	325,95	4,61	1'502,63	3,26	0,217
10 E.11.010.040 .b	Piccola orditura di tetti in legno, nelle misure commerciali, fornita e posta in opera, compresi chiodatura, bullonatura, incastro, incollaggio fra elementi in legno, l'occorrente ... 4,0 m dal piano di appoggio, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Castagno SOMMANO mc	12,07	1'154,70	13'937,23	17,38	0,125
11 E.11.030.010 .a	Applicazione di liquido antiparassitario per la prevenzione e la conservazione delle strutture lignee mediante accurata pulizia delle superfici da trattare con scortecciatore o car ... to ed ogni altro onere e magistero per realizzare l'intervento a perfetta regola d'arte Con vernice antitarlo fungicida SOMMANO mq	302,96	6,68	2'023,78	3,03	0,150
12	Applicazione di mordente di noce diluito con olio di lino cotto mediante due passate su					
	A R I P O R T A R E			39'076,08	170,09	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			39'076,08	170,09	
E.11.030.030 .a	legname in vista Applicazione di mordente di noce diluito SOMMANO mq	302,96	6,23	1'887,44	3,03	0,161
13 E.11.040.030 .a	Tavolato in legno di castagno a vista dello spessore di cm. 2,5÷3,00 cm, lavorato a fili paralleli, fornito e posto in opera, per falde di tetto, compresa piattatura e battentatura Tavolato in legno di castagno a vista SOMMANO mq	88,38	33,68	2'976,64	3,54	0,119
14 E.11.050.010 .b	Manto di copertura di tetti a spiovente o a padiglione, posta in opera su idoneo supporto, compresi la muratura di un filare ogni tre, oltre ai filari di gronda e di colmo, la form ... ppoggio, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Tegole e coppi di tipo antico SOMMANO mq	81,63	45,85	3'742,74	4,90	0,131
15 E.11.070.020 .g	Pluviali e canne di ventilazione in lamiera dello spessore non inferiore a 8/10 mm o in PVC serie pesante di qualsiasi diametro, posti in opera a qualunque altezza; compresi oneri ... di appoggio, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte In rame, diametro 100 mm SOMMANO m	18,00	44,58	802,44	1,08	0,135
16 E.11.070.030 .h	Canali di gronda, scossaline, converse e compluvi in lamiera comunque lavorati e sagomati, compresi gli oneri per la formazione di giunti e sovrapposizioni, le chiodature, le salda ... tero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurato al metroquadrato di sviluppo: In rame da 8/10 anticato SOMMANO mq	13,25	96,40	1'277,30	1,59	0,124
17 E.12.050.010 .a	Barriera vapore costituita da una membrana elastoplastomerica dello spessore di 2 mm armata con lamina di alluminio dello spessore di 6/100 mm, permeabilità al vapore acqueo assolu ... tituita da una membrana elastoplastomerica dello spessore di 2 mm armata con lamina di alluminio dello spessore di 6/100 SOMMANO mq	81,63	9,38	765,69	0,82	0,107
18 E.13.050.010 .e	Pavimento in piastrelle in cotto naturale, per interni ed esterni dello spessore 10-16 mm, prima scelta, posto in opera su sottofondo di malta cementizia dosata 4 q.li di cemento t ... ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Dimensioni 30x30 cm, in cotto grezzo SOMMANO mq	56,19	70,11	3'939,48	5,06	0,128
19 E.14.020.010 .a	Elementi di pietra ricomposta per arredo urbano, di qualunque forma e dimensione realizzati in pietra ricomposta preformata, costituita da inerti di varia granulometria anche se co ... ali e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Per elementi di peso fino a 50 kg SOMMANO dmc	1'398,80	8,83	12'351,40	13,99	0,113
20 E.15.020.060 .c	Rivestimento di pareti in piastrelle di Klinker ceramico ad alta resistenza, di prima scelta, con superficie smaltata o vetrinate, colori vari, spessore 1-1,4 cm, poste in opera co ... ultitura finale e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Dimensioni 24,5x24,5 cm SOMMANO mq	19,67	42,83	842,47	0,98	0,117
21 E.16.020.005 .a	Sbruffatura di murature nuove con malta fluida cementizia addizionata con additivo antiritiro per il miglioramento dell'aderenza dell'intonaco e rafforzamento delle murature Sbruffatura di murature nuove con malta fluida cementizia SOMMANO mq	19,67	4,19	82,42	1,18	1,432
22 E.16.020.030 .c	Intonaco civile liscio a tre strati, costituito da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo (arricciatura), ultimo strato di rifinit ... lo dei materiali, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con malta di cemento SOMMANO mq	19,67	23,95	471,10	0,59	0,125
23 E.18.010.010 .a	Portone esterno di ingresso in legno, a due o più partite, di qualsiasi luce, costituito da telaio maestro (minimo 12x8 cm) fissato sulla muratura con robusti arpioni e la parte mo ... per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte; fornito e posto in opera, esclusa la verniciatura Legno di castagno SOMMANO mq	4,84	452,77	2'191,41	2,71	0,124
24 E.18.030.010 .h	Invetriata con/senza sopralucente fisso, da telaio maestro 9 x 4.5 cm di coltello con battuta ricacciata per avvolgibile; battenti apribili, armati a telaio e ripartiti a riquadro, fo ... in ambo le facce di 6.5x 4.5 cm con incassi per i vetri; faccia inferiore altezza 18 cm In SOMMANO mq					
	A R I P O R T A R E			70'406,61	209,56	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			70'406,61	209,56	
25 E.19.010.090 .a	legno castagno a due battenti SOMMANO mq	4,50	268,59	1'208,66	1,49	0,123
26 E.19.020.010 .a	Pannelli in rete di lamiera di ferro stirata, con i relativi telaietti in ferro profilato, per parapetti, recinzioni, ecc., forniti e posti in opera compreso di una mano di minio, ... adre, compassi e predisposti per il fissaggio alle strutture portanti Pannelli in rete di lamiera di ferro con telaietti SOMMANO kg	17,58	5,96	104,78	1,23	1,174
27 E.20.020.010 .c	Carpenteria in acciaio inox AISI 304 con impiego di profilati di qualunque tipo per interventi completi Acciaio inox AISI 304 lavorato per carpenteria metallica pesante in genere, ... gola d'arte. Compresi gli oneri di cui alle avvertenze generali del presente elenco Carpenteria in acciaio inox AISI 304 SOMMANO kg	23,91	7,03	168,09	0,24	0,142
28 E.21.040.040 .a	Vetrata isolante composta da due lastre di vetro float incolore, lastra interna e lastra esterna, spessore nominale 4 mm, unite al perimetro da intercalare in metallo sigillato all ... llanti siliconici, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Intercapedine 12 mm SOMMANO mq	3,00	47,96	143,88	0,18	0,125
29 I.01.010.020. a	Applicazione di uno strato di imprimitura su superfici in legno nuove o già preparate, prima della stuccatura e rasatura, compresi il tiro in alto e il calo dei materiali, i ponti ... ano di appoggio e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con olio di lino cotto SOMMANO mq	9,34	6,24	58,28	0,09	0,160
30 I.01.010.025. a	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle ... onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Impianto di acqua calda a linea per ambienti civili SOMMANO cad	3,00	43,21	129,63	0,63	0,486
31 I.01.010.045. a	Predisposizione di allaccio per apparecchi igienico-sanitari con alimentazione a linea continua, fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle delle ... nere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Impianto di acqua fredda a linea per ambienti civili SOMMANO cad	4,00	48,69	194,76	0,96	0,493
32 I.01.030.060. a	Impianto di scarico con l'uso di tubi in PVC con innesto a bicchiere fornito e posto in opera all'interno di bagni, wc, docce, cucine etc. a valle della colonna fecale. Sono comprese ... lle apparecchiature igienico-sanitarie con le relative rubinetterie Impianto di scarico con tubi PVC per ambienti civili SOMMANO cad	3,00	52,98	158,94	0,78	0,491
33 L.01.010.020 .c	Arredo completo per bagno per persone disabili idoneo per ambiente di misura min 180x180 cm fornito di porta con apertura verso l'esterno con luce netta 85 cm conforme alle norme t ... ere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Arredo completo per locale bagno per persone disabili SOMMANO cad	1,00	2'346,99	2'346,99	11,41	0,486
34 L.01.010.038 .h	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K ... re e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per punto luce a interruttore 16 A Punto luce a vista SOMMANO cad	3,00	42,22	126,66	0,63	0,497
35 L.01.090.060 .c	Impianto elettrico per edificio civile per ambiente fino a 16 mq completo di sistema di distribuzione con eventuali opere in tracce su muratura; conduttori del tipo H07V-K o N07V-K ... i altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Per punto presa 16/A Punto presa 220V 3P+T SOMMANO cad	4,00	51,79	207,16	1,00	0,483
36 L.02.010.010 .i	Centralini da parete in resina, versione IP 54/65 equipaggiati con guida DIN 35 e morsettieria, fornito e posto in opera Centralino per 9 moduli 217x253x115 mm SOMMANO cad	1,00	35,99	35,99	0,18	0,500
	Cavo in corda di rame elettrolitico isolato in PVC, N07V-K , non propagante incendio, non propagante fiamma, per tensioni nominali 450/750 V ad una temperatura di esercizio max 70 ... la designazione CEI, la marca, la provenienza e il marchio IMQ.					
	A R I P O R T A R E			75'290,43	228,38	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			75'290,43	228,38	
	Per sistemi chiusi o incassati Unipolare Sezione 35 mm <sup>2</sup>					
	SOMMANO m	20,00	3,71	74,20	0,40	0,539
37 L.02.015.010 .b	Interruttore automatico magnetotermico con sganciatore elettronico, fornito e posto in opera, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche: Tensione nominale: 690 V a.c., Ten ... o, il collegamento elettrico ed il successivo collaudo n. poli "P"; corrente nominale "In" (Ta=40 °C) Base; 3P; In=250 A					
	SOMMANO cad	2,00	747,10	1'494,20	7,26	0,486
38 L.02.015.070 .b	Modulo differenziale per accoppiamento a magnetotermico da 0,5 a 125A da 2P a 4P, conforme alle norme CEI, fornito e posto in opera, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche ... atteristica di intervento differenziale "A" o "AC";-Corrente nominale differenziale I'm x A In=63 A; 0,03-3A; da 0 a 3 S					
	SOMMANO cad	1,00	279,68	279,68	1,36	0,486
39 R.02.020.015 .b	Demolizione di muratura, anche voltata, di spessore superiore ad una testa, eseguita con l'ausilio di attrezzi elettromeccanici, senza che venga compromessa la stabilità di struttu ... artizioni limitrofe, compresa la cernita e accantonamento del materiale di recupero da riutilizzare Muratura in pietrame					
	SOMMANO mc	23,08	41,76	963,82	1,15	0,120
40 R.02.060.022 .a	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia, di sottofondi, platee e simili, eseguito a mano e/o con l'ausilio di atrezzi meccanici, a qualsiasi alte ... ione. Compresi l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di 50 m Non armati di altezza fino a 10 cm					
	SOMMANO mq	16,40	14,15	232,06	0,33	0,141
41 R.04.010.015 .b	Muratura per opere di fondazione retta o curva formata da scheggioni di pietrame o di tufo e malta, di qualsiasi spessore, assestati a mano compreso ogni onere inerente alla profon ... cavi, all'ingombro delle armature, alle ammorsature, spigoli e riseghe. Con fornitura del pietrame: Con malta cementizia					
	SOMMANO mc	33,60	155,09	5'211,02	6,38	0,123
42 R.04.010.030 .b	Muratura per opere in elevazione formata da pietrame calcareo in scaglioni sbazzati al martellone e malta, di qualsiasi genere e spessore, eseguita a qualsiasi altezza, con una o e ... rustiche, compreso ogni magistero per fornitura del materiale, immorsature, spigoli, riseghe, ecc. Con malta cementizia					
	SOMMANO mc	86,77	209,77	18'201,74	22,56	0,124
43 R.04.010.055 .a	Compenso alle voci murature in pietrame per l'esecuzione faccia a vista comprendente la lavorazione dei blocchi presi a seconda delle necessità della tessitura muraria, l'allineamento in fase di realizzazione e la stuccatura rasata delle connessioni: Con pietrame calcareo					
	SOMMANO mq	185,72	13,40	2'488,65	3,71	0,149
44 R.05.030.040 .a	Revisione e restauro di paramento in pietra locale ad opera incerta, comprendente scarnitura delle vecchie malte ammalorate con l'onere della salvaguardia dei tratti in buono stato ... magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Con sostituzione degli elementi in pietra non recuperabili					
	SOMMANO mq	73,07	75,01	5'480,98	6,58	0,120
45 R.05.050.010 .b	Consolidamento di sede di alloggiamento di travature in legno con rifazione dei cuscinetti di appoggio ed incastro della struttura lignea con cucì e scuci compresi le opere provvis ... e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Valutato a metro cubo di intervento Muratura in pietra					
	SOMMANO mc	4,51	680,97	3'071,17	3,83	0,125
46 U.01.030.070 .c	Tubazione in polietilene PE 100 con valori minimi di MRS (Minimum Required Strenght) di 10 Mpa destinata alla distribuzione dell'acqua e prodotta in conformità alle norme vigenti. ... scavo, il rinfianco con sabbia fine ed asciutta, gli apparecchi idraulici. PFA 16 Diametro esterno 32 mm spessore 3,0 mm					
	SOMMANO m	140,00	4,52	632,80	1,40	0,221
47 U.04.020.020 .d	Pozzetto di raccordo pedonale, sifonato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto i ... lcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 50x50x50 cm					
	SOMMANO cad	6,00	59,85	359,10	0,42	0,117
48	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento					
	A R I P O R T A R E			113'779,85	283,76	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Sicurezza	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			113'779,85	283,76	
U.04.020.040 .c	vibrato posto in opera compresi ogni onere e magistero Dimensioni 50x50 cm SOMMANO cad	5,00	13,31	66,55	0,10	0,150
49 U.04.020.077 .a	Chiusini e griglie sferoidale di qualsiasi dimensione, forme e classe di carrabilità prodotti da aziende certificate ISO 9001 conformi alle norme tecniche vigenti, forniti e posti ... ro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Chiusini, caditoie e griglie in ghisa sferoidale SOMMANO kg	43,00	3,98	171,14	0,43	0,251
50 U.04.020.092 .a	Fossa biologica semplice o ad anelli a campana in calcestruzzo prefabbricato completa di bacino chiarificatore, vasca di raccolta e dispositivo espurgo fanghi posta in opera compre ... cio a tenuta con le tubazioni, il rinfilo il rinterro e oneri per lo scavo" con capacità di circa 1800 l per 12 utenti SOMMANO cad	1,00	1'123,23	1'123,23	1,40	0,125
51 U.05.020.075 .a	Materiale anticapillare di idonea granulometria prescritta dal CSd'A, al di sotto di rilevati o della sovrastruttura, avente funzione di filtro per terreni sottostanti, fornito e p ... perfetta regola d'arte Fornitura e posa in opera di materiale anticapillare di idonea granulometria prescritta dal CSd'A SOMMANO mc	33,54	20,90	700,99	1,01	0,144
52 U.05.030.030 .a	Cordoni di pietrasa di lunghezza non inferiore a 70 cm e altezza da 20 a 27 cm, lavorati sulla faccia vista e a scalpello negli assetti, con spigoli arrotondati o sfettati, in ope ... to di malta idraulica compreso ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Larghezza 15 cm SOMMANO m	130,00	30,11	3'914,30	5,20	0,133
53 U.07.010.017 .a	Messa a dimora di specie arbustive Messa a dimora di specie arbustive con zolla o vaso, per altezze fino a 1 m, compresa la fornitura di 20 l di ammendante, la preparazione del ter ... una bagnatura con 15 l di acqua, esclusa la fornitura di arbusti, la pacciamatura e gli oneri di manutenzione e garanzia SOMMANO cad	240,00	9,04	2'169,60	2,40	0,111
54 U.09.030.010 .a	Fornitura e posa di gabbioni in rete metallica a doppia torsione maglia 8x10 cm riempiti con ciottoli o pietrame di cava di idonea pezzatura, non friabile o gelivo, di buona durezza ... ore a 0,5 mm, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Gabbioni di altezza 1 m SOMMANO mc	36,00	116,72	4'201,92	20,52	0,488
55 U.10.050.055 .a	Materiale arido di cava (tout-venant) fornito e posto in opera da impiegare per sottostrato di appoggio cassoni e massi, sottofondo ecc. compresi il trasporto, e versamento in oper ... ro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Materiale arido di cava fornito e posto in opera SOMMANO mc	20,25	41,29	836,12	0,00	
56 U.11.070.050 .a	Viminata per stabilizzazione di scarpate costituita da paletti di legno di castagno di diametro 8-15 cm in testa e di lunghezza 100-150 cm infissi a reggere nel terreno la scarpata ... m e diametro 4-6 cm intrecciate sui paletti e legate con filo di ferro zingato. Viminata per stabilizzazione di scarpate SOMMANO mq	12,00	27,76	333,12	0,00	
57 U.11.070.060 .a	Palificata in tondini di larice o castagno da 20-30 cm, di altezza 2.00 mt e di profondità 2.00 mt, per consolidamento di pendii franosi, posti alternativamente in senso longitudin ... erno che all'interno. Palificata in tondini di larice o castagno da 20-30 cm, di altezza mt 2.00 e di profondità mt 2.00 SOMMANO m	8,00	163,66	1'309,28	0,00	
58 U.11.090.010 .a	Staccionata dell'altezza di 1.20 mt, realizzata con paletti di castagno per recinzioni aree verdi, di altezza 1.75 mt (1.20 mt fuori terra e 0.55 cm interrati) del diametro di 6-8 ... ti ad interasse di 1.00 mt, scortecciati e trattati con carbolineum ed olio di lino. Staccionata dell'altezza di 1.20 mt SOMMANO m	130,00	47,31	6'150,30	0,00	
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>			134'756,40	314,82	0,234
	<b>T O T A L E euro</b>			134'756,40	314,82	0,234
	----- -----					
	A R I P O R T A R E					

