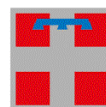




COMUNE DI TORRAZZA PIEMONTE
REGIONE PIEMONTE



**LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE E ALLESTIMENTO AREA, SPAZI E PERCORSI ATTREZZATI
PER LO SPORT PRESSO PARCO PUBBLICO SITO IN TORRAZZA PIEMONTE
PRESSO VIA CADUTI PER LA LIBERTA'
CUP: H25B26000040006**



committente dei lavori

fase progettuale

COMUNE DI TORRAZZA PIEMONTE

PFTE

sede

Piazza Municipio n.2

10037 Torrazza Piemonte (TO)

RUP: Geom. Linda Marin.

Progettista

Titolo elaborato



COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

via Champeillon N.23 - 11024 Châtillon
CF FRNGLC96C26A326F
P.iva 001274350071

DATA	REV	DESCRIZIONE				SCALA	

COLLABORATORI						DATA	
ARCH. MATTIA AMATO						MARZO 2026	
DOTTOR. YOUNES DANIELE TARHIA							
COD. LAV.	FASE	TIPO	TIPO DOC.	DOC. NUM.	REV.		
PA-7	PFTE	NC	CME	002	00		

Comune di Torrazza Piemonte
Provincia di Torino

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE E ALLESTIMENTO AREA, SPAZI E PERCORSI ATTREZZATI PER LO SPORT PRESSO PARCO PUBBLICO SITO IN TORRAZZA PIEMONTE PRESSO VIA CADUTI PER LA LIBERTA'

COMMITTENTE: Comune di Torrazza Piemonte

Châtillon, 19/03/2026

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	campo da calcio - soletta (SpCat 1)							
1 19.P03.A05.0 15	Scavo di sbancamento per la formazione del cassonetto per una profondità di cm 35/40, compreso il trasporto del materiale di risulta ad impianto di trattamento autorizzato (Ca) scavo per campo		28,40	18,400	0,400	209,02		
	SOMMANO m³					209,02	5,39	1 ' 126,62
2 19.P03.A15.0 55	Regolarizzazione del fondo secondo le pendenze prestabilite, rullatura e trattamento diserbante (Ca) regolarizzazione di graniglia e pietrisco		28,40	18,400		522,56		
	SOMMANO m²					522,56	0,82	428,50
3 01.P28.A15.0 30	Geotessile non tessuto a filo continuo al 100% di propilene coesionato a caldo senza l'impiego di collanti o resine da g/m² 68 a 280, per la costruzione di drenaggi, strade, piazzali, parcheggi, la stabilizzazione del suolo, il controllo dell'erosione, impianti sportivi, giardini pensili g/m² 280		28,40	18,400		522,56		
	SOMMANO m²					522,56	1,70	888,35
4 01.P03.B80.0 05	Pietrisco fuso, di cave note ed accette o di torrente, ottenuto dalla frantumazione meccanica di roccia o di ciottoli serpentinosi non amiantiferi di buona qualità pezzatura piccola (5/15-15/30) PIETRISCO 15/30		28,40	18,400	0,110	57,48		
	SOMMANO m³					57,48	26,25	1 ' 508,85
5 01.P03.C00.0 10	Graniglia sfusa, di cave note e accette o di torrente, ottenuta dalla frantumazione meccanica di roccia o di ciottoli serpentinosi non amiantiferi pezzatura 5/10-10/30 GRANIGLIA 10/20		28,40	18,400	0,040	20,90		
	SOMMANO m³					20,90	28,05	586,25
6 01.A21.A20.0 05	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 ... goma degli strati Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi con mezzi meccanici. spandimento graniglia e pietrisco misto		28,40	18,400	0,150	78,38		
	SOMMANO m³					78,38	7,53	590,20
7 19.P03.A15.0 55	Regolarizzazione del fondo secondo le pendenze prestabilite, rullatura e trattamento diserbante (Ca)		28,40	18,400		522,56		
	SOMMANO m²					522,56	0,82	428,50
8 01.A04.H30.0	Casseratura per il contenimento dei getti per opere quali muri, pilastri, archi, volte, parapetti, cordoli, sottofondi,							
	A R I P O R T A R E							5 ' 557,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'557,27
05	caldane, compreso il puntellamento e il disarmo, misurando esclusivamente lo sviluppo delle parti a contatto dei getti In legname di qualunque forma (lung.=2*(28,40+18,4))		93,60		0,200	18,72		
	SOMMANO m²					18,72	36,56	684,40
9 08.A05.B06.0 05	Posa in aderenza di membrana di polietilene semirigido ad alta densita' (hdpe), di tipo tridimensionale, la cui superficie e' caratterizzata da un fitto reticolo di profonde impres ... dell'area impermeabilizzata da proteggere in fase di reinterro per la protezione di muri controterra impermeabilizzati..		28,40	18,400		522,56		
	SOMMANO m²					522,56	11,63	6'077,37
10 01.A04.C20.0 15	Getto in opera di calcestruzzo cementizio eseguito con l'ausilio della gru compreso il nolo della stessa In strutture armate		28,40	18,400	0,150	78,38		
	SOMMANO m³					78,38	65,35	5'122,13
11 01.A04.B20.0 05	Calcestruzzo a prestazione garantita in accordo alla UNI EN 206, per strutture di fondazione (plinti con altezza < 1.5 m. platee di fondazione e muri di spessore < 80 cm. cordoli, ... gati 32 mm. Cl 0.4. Fornitura a piè d'opera, escluso ogni altro onere. Classe di resistenza a compressione minima C25/30		28,40	18,400	0,150	78,38		
	SOMMANO m³					78,38	129,33	10'136,89
12 01.A04.E00.0 05	Vibratura mediante vibratore ad immersione, compreso il compenso per la maggiore quantita' di materiale impiegato, noleggio vibratore e consumo energia elettrica o combustibile Di calcestruzzo cementizio armato		28,40	18,400	0,150	78,38		
	SOMMANO m³					78,38	10,21	800,26
13 01.A04.F70.0 10	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 D8 20x20 D8 20x20	522,56 522,56	1,10 1,10		4,080 4,080	2'345,25 2'345,25		
	SOMMANO kg					4'690,50	1,41	6'613,61
14 01.P10.L00.0 05	Guaina liquida elastomero bituminoso per impermeabilizzazioni o reimpermeabilizzazioni Per superfici di qualsiasi tipo guaina laterale su soletta in ca	94,00			0,150	14,10		
	SOMMANO kg					14,10	8,69	122,53
15 01.P01.A10.0 05	Operaio specializzato Ore normali posa guaina liquida perimetro della soletta					8,00		
	SOMMANO h					8,00	40,55	324,40
	A R I P O R T A R E							35'438,86

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							35'438,86
16 19.P03.A35.2 65	Provvista e posa di manto sportivo elastico a base di resine acriliche elastomeriche e granuli di gomma, a leggero rilievo antisdrucchiolo, resistente alle basse temperature, costitu ... stesa di nr. 2 strati di resina colorata 100% acrilica ad alta percentuale di pigmento e resistente ai raggi U.V.(Tn/Ca)		28,40	18,400		522,56		
	SOMMANO m²					522,56	30,21	15'786,54
17 19.P03.A40.0 25	Tracciamento per campo gioco pallacanestro in vernice speciale. (Pc) campo da basket					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	802,46	802,46
18 19.P03.A40.0 15	Tracciamento campo in vernice speciale di colore bianco. (Tn) campo da calcio					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	524,39	524,39
	campo da calcio - attrezzatura (SpCat 2)							
19 19.P03.A45.4 80	Fornitura e posa in opera di porte calcio regolamentari in profilati di alluminio a sezione ovale, con nervature antiflessione, rete in cordoncino di polietilene, accessori per il montaggio, compresa la formazione dei plinti per l'ancoraggio (Ca) - Per 2					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	1'448,19	1'448,19
20 19.P03.A45.4 85	Impianto pallacanestro a sbalzo dalle pareti di fondo, chiudibile a libro lateralmente. Telaio a muro e traversi verticali in tubolare d'acciaio sez. mm 80x40, incernierati con perni ... I lioni in metacrilato sp. mm 15 con telaio portatabellone in acciaio verniciato, 2 canestri e recinibili, 2 retine. - Per 2					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	6'062,87	6'062,87
	campo da calcio - recinzione (SpCat 3)							
21 NP01	Realizzazione di recinzione perimetrale al campo da calcio completa, eseguita mediante scavo a sezione obbligata per la posa di plinti in calcestruzzo, fornitura e posa di carpente ... diametro 12 mm. - Manodopera: Impiego di operai specializzati e di 4° livello per l'assistenza muraria e il montaggio.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	12'294,28	12'294,28
	campo da calcio - illuminazione (SpCat 4)							
22 07.A01.A15.0 10	Scavo a sezione obbligata, in terreni naturali, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra; compreso l'armatura, a cassero							
	A R I P O R T A R E							72'357,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							72 ' 357,59
	continuo anche ... rso, il ripristino dei canali, dei rivi, ecc. attraversati dallo scavo ed ogni altro onere; per profondità oltre a 1,5 m linea elettrica scavo plinti	4,00	21,00 0,80	0,500 0,800	0,400 0,800	4,20 2,05		
	SOMMANO m³					6,25	17,24	107,75
23 13.P02.B15.0 05	Fornitura e posa in opera, di tubazione in PEAD 110mm segata longitudinalmente per la protezione a guaina di cavi o tubi esistenti, compreso il nastro di chiusura, entro blocco di fondazione di qualsiasi dimensione o scavo per cavidotti; DA POZZETTO P7 A F4 DA POZZETTO P6 A F3					21,00 21,00		
	SOMMANO m					42,00	17,40	730,80
24 13.P02.B05.0 10	Fornitura e posa in opera, in marciapiede e pavimentazione stradale, di quanto occorrente per la formazione di blocco di fondazione per palo -eseguito con cls RBK 15N/mm²-, delle dimensioni di 80x80x80 cm;					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	139,40	557,60
25 13.P03.A05.0 10	Fornitura e posa di palo rastremato sezione circolare, in lamiera di acciaio saldata e zincata a caldo (Norme UNI EN 40/4.1) , lunghezza totale 5,00 m, diametro di base 102 mm - te ... otto di rinforzo L = 600 mm, asola con portello 186x45 mm a filo palo, foro ingresso cavi 150x50 mm a 90 rispetto asola.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	416,38	1 ' 665,52
26 13.P05.B05.0 30	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG16OR16 0,6/1Kv, sezione di 1x10 mm² in cavidotto sotterraneo, tubo o palo già predisposti; POZZETTO P7 A F4 POZZETTO P6 A F3					21,00 21,00		
	SOMMANO m					42,00	1,98	83,16
27 13.P05.B05.0 40	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG16OR16 0,6/1Kv, sezione di 2x2,5 mm² in cavidotto sotterraneo, tubo o palo già predisposti; LUNGHEZZA PALI	4,00	5,00			20,00		
	SOMMANO m					20,00	1,93	38,60
28 13.P05.B05.0 25	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG16OR16 0,6/1Kv, sezione di 1x16 mm² in cavidotto sotterraneo, tubo o palo già predisposti; SALITA 4 PALI	4,00	8,00			32,00		
	SOMMANO m					32,00	4,03	128,96
29 13.P02.A45.0 05	Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per la formazione di pozzetto ispezionabile delle dimensioni interne di 50x50x70 cm, realizzato con pozzetto prefabbricato in cls a s ... rme ISO 1083 e EN 1563 e classificato "D400" secondo							
	A R I P O R T A R E							75 ' 669,98

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							75 ' 669,98
	Norme UNI EN 124, compreso l'eventuale taglio della pavimentazione.					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	403,84	1 ' 615,36
30 06.A22.A01.5 15	P.O. Posa in opera di orologi elettrici ed apparecchiature annesse, inclusi i collegamenti e programmazione. P.O. di orologio segnalatore 2 circuiti ALL'INTERNO DI QE					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	126,47	126,47
31 13.P03.B30.0 10	Fornitura e posa in opera con innesto su palo diam. da 72 a 90 mm, di braccetto di raccordo diam. 60,3 mm, spessore 2,9 mm, L = 300 mm in acciaio zincato a caldo (Norme UNI EN 40/4 ... a di due apparecchi di illuminazione, compresa la fornitura e la posa dei dispositivi in acciaio inox per il bloccaggio;					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	74,75	598,00
32 19.P03.A50.1 35	Impianto di illuminazione per un campo di calcio (allenamento), tutto compreso, collaudo a norme ENPI, garanzia di due anni per gli accessori elettrici; con caratteristiche: - valo ... 58 lux - massimo illuminamento orizzontale 116 lux-altezza pali fuori terra m 8 - coefficiente di uniformità U%=36% (Ca) 3 proiettori led a palo					530,00		
	SOMMANO m²					530,00	6,77	3 ' 588,10
	campo da calcio - drenaggio (SpCat 5)							
33 16.P04.A05.3 05	'CANALETTA PER RACCOLTA ACQUA PIOVANA Fornitura e posa di canaletta per la raccolta acqua piovana in calcestruzzo di poliestere, a pendenza variabile completo di griglia in ghisa e ... el cls di contenimento, la sigillatura dei giunti, la posa della griglia. E' escluso il ripristino della pavimentazione. CDP 150100 - largh. 150 h. 200					34,00		
	SOMMANO m					34,00	136,87	4 ' 653,58
34 07.A01.A15.0 10	Scavo a sezione obbligata, in terreni naturali, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra; compreso l'armatura, a cassero continuo anche ... rso, il ripristino dei canali, dei rivi, ecc. attraversati dallo scavo ed ogni altro onere; per profondità oltre a 1,5 m scavo per tubazione perimetrale alla strada		82,00	0,400	0,700	22,96		
	SOMMANO m³					22,96	17,24	395,83
35 08.A35.H10.0 10	Provvista e posa in opera di tubi in PVC rigido per fognature serie UNI EN 1401-1, giunto a bicchiere con anello elastomerico di tenuta per sistemi di fognatura e scarichi interrati ... voro e provvista per dare l'opera perfettamente ultimata a regola serie SN 2 kN/m² SDR 51: del diametro esterno di cm 20							
	A R I P O R T A R E							86 ' 647,32

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							86 ' 647,32
	tubazione in PVC arancione perimetrale a campo da calcio					82,00		
	SOMMANO m					82,00	23,59	1 ' 934,38
36 19.A05.B05.0 15	Formazione di pozzetti d'ispezione, con chiusino in ghisa dim. cm 40x40x80 (Ca)					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	140,70	703,50
	attrezzatura varia (SpCat 6)							
37 18.A50.A65.0 05	Preparazione speditiva del terreno per operazioni di inerbimento. area rovinata da cantiere					700,00		
	SOMMANO m²					700,00	0,19	133,00
38 18.A55.A15.0 05	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 area rovinata da cantiere					700,00		
	SOMMANO m²					700,00	2,64	1 ' 848,00
39 LOM251.OC. EEA.Pa02.B7 020.R0000.0 000.-	OPERA: Seduta, con schienale di metallo generico; finitura: zincato a caldo rivestimento in resina poliestere termoindurente; geometria: gambe in lega di alluminio tirante di c ... stere termoindurente applicata a polvere con procedimento elettrostatico LV Posa. Escluso: scavo; plinti di fondazione.					3,00		
	SOMMANO 1 cad					3,00	599,50	1 ' 798,50
40 20.A27.C50.0 05	Posa in opera di panchina sull'effettivo luogo d'impiego Mediante annegamento dei supporti metallici in getto di cls.					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	103,20	309,60
41 NP02	Fornitura e posa di tavolo da ping pong monoblocco in cls, di calciobalilla monoblocco in cls, sedie e tavoli con scacchiera.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	8 ' 200,00	8 ' 200,00
	strada in terra stabilizzata (SpCat 7)							
42 01.A01.A05.0 20	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 Anche in presenza di alberi diradati e con fusto del diametro massimo di 10 cm							
	A R I P O R T A R E							101 ' 574,30

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							101 ' 574,30
	SOMMANO m³		300,00		0,200	60,00		
						60,00	7,01	420,60
43 01.P12.E10.0 05	Profilati laminati di qualunque tipo con altezza superiore a mm 80 In acciaio S235/S275 (base + extra) fornitura di laminato da bordura h.25cm, sp.5mm, peso di 7850kg	220,00	0,25	0,005	7850,000	2 ' 158,75		
	SOMMANO kg					2 ' 158,75	1,02	2 ' 201,93
44 01.A18.A20.0 05	Posa in opera di carpenterie in ferro, per grandi e piccole orditure, tralicci, capriate, pilastri, travi isolate, passerelle e simili In profilati normali con lavorazione saldata, chiodata o bullonata posa di laminato per bordura della terra stabilizzata					2 ' 158,75		
	SOMMANO kg					2 ' 158,75	3,21	6 ' 929,59
45 01.P28.A15.0 30	Geotessile non tessuto a filo continuo al 100% di propilene coesionato a caldo senza l'impiego di collanti o resine da g/m² 68 a 280, per la costruzione di drenaggi, strade, piazzali, parcheggi, la stabilizzazione del suolo, il controllo dell'erosione, impianti sportivi, giardini pensili g/m² 280		300,00			300,00		
	SOMMANO m²					300,00	1,70	510,00
46 18.A90.A13.0 05	Fornitura e posa stabilizzato drenante per piste ciclopedonali. Fornitura e posa in opera di pavimentazione riportata in terra stabilizzata e legata, mediante un sistema che preved ... messa in opera effettiva della pavimentazione con idonei controlli e prelievi.] per formazione di piste ciclopedonali		300,00			300,00		
	SOMMANO m²					300,00	44,07	13 ' 221,00
	strada in terra - illuminazione (SpCat 8)							
47 13.P09.A05.0 05	Formazione della struttura muraria per il fissaggio di quadro I.P. da esterno costituito da 2 armadi affiancati, compreso lo scavo, la cassaforma, i tubi in PEAD 110 mm e quant'altro necessario;					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	198,30	198,30
48 NP04	Fornitura e posa in opera di quadro elettrico illuminazione pubblica denominato QE. Comprensivo di i interruttore generale magnetotermico differenziale, protezione scariche (SPD) e orologio astronomico per accensione automatica.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2 ' 845,68	2 ' 845,68
49 07.A01.A15.0 10	Scavo a sezione obbligata, in terreni naturali, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra; compreso l'armatura, a cassero continuo anche ... rso, il ripristino dei canali, dei rivi, ecc.							
	A R I P O R T A R E							127 ' 901,40

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							127 '901,40
	attraversati dallo scavo ed ogni altro onere; per profondità oltre a 1,5 m linea elettrica scavo plinti	8,00	125,00 0,80	0,500 0,800	0,700 0,800	43,75 4,10		
	SOMMANO m³					47,85	17,24	824,93
50 14.P02.A05.0 05	Ricolmatura degli scavi, meccanica o manuale, utilizzando i materiali di scavo preesistenti, esecuzione dei prescritti costipamenti a strati. Tale voce deve esser preventivamente autorizzata dall'Ente appaltante. con materiale a bordo scavo					47,85		
	SOMMANO m³					47,85	11,39	545,01
51 06.A10.B04.0 25	F.O. Fornitura in opera di tubazione in polietilene a doppia parete per cavidotto interrato, resistenza alla compressione =>350N, completa di raccordi ed ogni accessorio per la posa in opera, escluso la formazione e il ripristino degli scavi. F.O. di tubo corrugato doppia parete per cavidotto D.90		125,00			125,00		
	SOMMANO m					125,00	7,51	938,75
52 13.P02.A45.0 05	Fornitura e posa in opera di quanto occorrente per la formazione di pozzetto ispezionabile delle dimensioni interne di 50x50x70 cm, realizzato con pozzetto prefabbricato in cls a s ... rme ISO 1083 e EN 1563 e classificato "D400" secondo Norme UNI EN 124, compreso l'eventuale taglio della pavimentazione. Da QE a pozzetto					9,00		
	SOMMANO cad					9,00	403,84	3 '634,56
53 13.P05.B05.0 25	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG16OR16 0,6/1Kv, sezione di 1x16 mmq in cavidotto sotterraneo, tubo o palo già predisposti; DA POZZETTO DI DERIVAZIONE A NUOVO Q.E.	2,00	2,00			4,00		
	SOMMANO m					4,00	4,03	16,12
54 13.P05.B05.0 30	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG16OR16 0,6/1Kv, sezione di 1x10 mmq in cavidotto sotterraneo, tubo o palo già predisposti; DA Q.E. A P8					125,00		
	SOMMANO m					125,00	1,98	247,50
55 13.P05.B05.0 40	Fornitura e posa in opera di cavo tipo FG16OR16 0,6/1Kv, sezione di 2x2,5 mmq in cavidotto sotterraneo, tubo o palo già predisposti; DA POZZETTO A P1 DA POZZETTO A P2 DA POZZETTO A P3 DA POZZETTO A P4 DA POZZETTO A P5 DA POZZETTO A P6 DA POZZETTO A P7 DA POZZETTO A P8 LUNGHEZZA PALI	8,00	1,00 3,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 3,50			1,00 3,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 1,00 28,00		
	A R I P O R T A R E					38,00		134 '108,27

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					38,00		134 ' 108,27
	SOMMANO m					38,00	1,93	73,34
56 06.A01.T08.0 05	F.O. Fornitura in opera di giunti per linea unipolari con muffole, resine isolanti e connettori, per cavi con o senza guaina, per tensioni fino ad 1 kV ad isolamento estruso. F.O. di Giunti con muffole unipolare fino a 50 mm ² DA LINEA PRINCIPALE A PALI DA LINEA PRINCIPALE A FARI CAMPO					8,00 4,00		
	SOMMANO cad					12,00	41,29	495,48
57 13.P02.B05.0 10	Fornitura e posa in opera, in marciapiede e pavimentazione stradale, di quanto occorrente per la formazione di blocco di fondazione per palo -eseguito con cls RBK 15N/mm ² -, delle dimensioni di 80x80x80 cm; blocco di fondazione					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	139,40	1 ' 115,20
58 14.P21.A10.0 05	Fornitura dei materiali ed esecuzione dell'impianto di messa a terra del sostegno tramite infissione di 2 picchetti sugli angoli opposti dello scavo del blocco di fondazione e relativo collegamento della treccia di terra di sezione 95 mm ² chiusa ad anello lungo il perimetro dello stesso. messa a terra					8,00		
	SOMMANO cad					8,00	147,37	1 ' 178,96
59 NP03	Corpo illuminante con le seguenti caratteristiche: Ottica asimetrica per illuminazione stradale; LOR= 100%, DLOR= 100%, ULOR= 0%, Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP, ... a in servizio, avvio e collaudo del telecontrollo. Ogni onere compreso per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	1 ' 406,71	11 ' 253,68
	economie manodopera (SpCat 11)							
60 01.P01.A05.0 05	Operaio 4° livello Ore normali					32,00		
	SOMMANO h					32,00	42,89	1 ' 372,48
61 01.P01.A20.0 05	Operaio qualificato Ore normali					32,00		
	SOMMANO h					32,00	37,53	1 ' 200,96
	economie noli (SpCat 10)							
62 01.P24.C75.0 05	Nolo di piattaforma aerea rotante, rispondente alle norme ispesl, installata su autocarro, con braccio a più snodi a movimento idraulico, compreso l'operatore ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego Con sollevamento della navicella fino a m 12					16,00		
	A R I P O R T A R E					16,00		150 ' 798,37

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					16,00		150 ' 798,37
	SOMMANO h					16,00	58,85	941,60
63 01.P24.A10.0 05	Nolo di escavatore con benna rovescia compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, della capacita' di m³ 0.500 (peso operativo oltre 75 e fino a 150 q)					16,00		
	SOMMANO h					16,00	85,85	1 ' 373,60
	discarica (SpCat 9)							
64 29.A05.A05.0 05	Analisi chimiche per caratterizzazione rifiuti solidi e liquidi Analisi chimiche necessarie alla caratterizzazione, ai sensi della normativa vigente in materia, dei materiali da sc ... rensive almeno dei fattori: parametri fisici, metalli pesanti, sostanze organiche, Idrocarburi, altre sostanze (amianto)					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	429,59	429,59
65 01.P26.A60.0 10	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 inferiori a 5 km soletta campo strada scavi vari	200,00 60,00 65,00	1,15 1,15 1,15			230,00 69,00 74,75		
	SOMMANO m³					373,75	2,09	781,14
66 29.P15.A25.0 10	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) (par.ug.=200+60+65)	325,00	1,15		1,600	598,00		
	SOMMANO t					598,00	17,12	10 ' 237,76
	sicurezza (SpCat 12)							
67 SIC	SICUREZZA					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	2 ' 872,55	2 ' 872,55
	Parziale LAVORI A MISURA euro							167 ' 434,61
	T O T A L E euro							167 ' 434,61
	A R I P O R T A R E							

[illegible]