



CITTA' METROPOLITANA DI GENOVA

DIREZIONE TERRITORIO E MOBILITA'
SERVIZIO INFRASTRUTTURE E VIABILITA'
UFFICIO OPERE STRUTTURALI

MESSA IN SICUREZZA DEL MURO DI CONTRORIPA IN SPONDA SINISTRA DEL RIO SAN MARTINO E DELLA TOMBINATURA ADIACENTE



PROGETTO ESECUTIVO

Il Tecnico Incaricato

SP4 MURO-ESEC-R06-ANALISI PREZZI

GENOVA, LUGLIO 2026

[illegible]

2,2		DEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE CORTICALE DI CALCESTRUZZO Demolizione, scalpellatura e asportazione dello strato corticale di conglomerato cementizio ammalorato su intradossi di impalcati di opere d'arte (solette, travi, trasversi ecc) o su superfici verticali di pile e spalle, per il risanamento delle stesse, negli spessori prescritti dalla D.L. eseguite a mano o mediante martelli demolitori leggeri, adottando tutte le precauzioni necessarie ad evitare danni alle strutture. Sono compresi nel prezzo: - il trattamento delle superfici con getto di vapore di acqua ad una pressione di 0,7-0,8 Mpa; - la spazzolatura meccanica e sabbiatura a metallo bianco dell'armatura metallica scoperta, - la depolverizzazione finale da eseguirsi con aria compressa; - il caricamento del materiale di rifiuto entro i 5 km di distanza dal cantiere; per dare l'opera a perfetta regola d'arte. Esclusi dal prezzo eventuali ponteggi ed impalcature o attrezzature mobili necessari per l'esecuzione e l'accesso al posto di lavoro. La misurazione dello spessore medio dello strato asportato da effettuarsi mediante rilievo su un reticolo di metri 1,00 per lato.					
	ANAS 2025 A.03.040.b	PER SPESSORE MEDIO SUPERIORE A 2 CM E PER OGNI CM IN PIÙ	mq	1,00	14,97	14,97	
						totale prodotti da costruzione	€ 28,49
3	AT	attrezzature					
3.1							
						totale attrezzature	€ 0,00
	A					TOTALE (RU+PR+AT)	€ 28,49
	B					spese generali (15% di A)	€ 4,27
	C					utile dell'Appaltatore (10% di (A+B))	€ 3,28
						TOTALE (A+B+C)	€ 36,04
						INC. M.O.	47,29

[illegible]

ANALISI PREZZO UNITARIO P.A.3								
Oggetto dell'appalto: MURO IN PROSSIMITA' PONTE SULLA SP4 IN COMUNE DI CERANESI								
Descrizione della lavorazione : PERFORAZIONE VERTICALE DIAM 141-190								
Unità di misura : mc								
N.	Codice prezzario	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi parziali	importi	
1	RU	<i>risorse umane</i>						
						totale risorse umane	€ 0,00	
2	PR	<i>prodotti da costruzione</i>						
2.1	ANAS 2025 b.02.100.D	PERFORAZIONE VERTICALE DIAM 141-190	ml	1,00	20,88	20,88		
						totale prodotti da costruzione	€ 20,88	
3	AT	<i>attrezzature</i>						
3.1								
						totale attrezzature	€ 0,00	
	A					TOTALE (RU+PR+AT)	€ 20,88	
	B					spese generali (15% di A)	€ 3,13	
	C					utile dell'Appaltatore (10% di (A+B))	€ 2,40	
						TOTALE (A+B+C)	€ 26,41	
						INC. M.O.	50,07	

[illegible][illegible]

Unità di misura : m									

N.	Codice prezzario	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi parziali	importi
1	RU	<i>risorse umane</i>					
					totale risorse umane		€ 0,00
2	PR	<i>prodotti da costruzione</i>					
2,1	10.T10.T90.010	Barra Dywidag per tiranti, comprensiva di manicotti di giunzione, piastre di ripartizione e dado conico, comprese le operazioni di tensionamento.	kg	4,48	6,72	30,11	
	10.T10.T90.010	piastre di ripartizione e dado conico	kg	0,33	6,72	2,24	
	offerta mercato	,cappellotto in materiale plastico di protezione testata	cad	0,067	39,53	2,64	
					totale prodotti da costruzione		€ 34,98
3	AT	<i>attrezzature</i>					
					totale attrezzature		€ 0,00
	A				TOTALE (RU+PR+AT)		€ 34,98
	B				spese generali (15% di A)		€ 5,25
	C				utile dell'Appaltatore (10% di (A+B))		€ 4,02
					TOTALE (A+B+C)		€ 44,25
					INC. M.O.		28,73

ANALISI PREZZO UNITARIO P.A.5								
Oggetto dell'appalto: MURO IN PROSSIMITA' PONTE 923 SULLA SP4 IN COMUNE DI CERANESI								
Descrizione della lavorazione : TESTATE DI ANCORAGGIO PER TIRANTI DI QUALUNQUE TENSIONE. compreso l'allettamento con malta o l'inghisaggio nel foro ed ogni altro onere, anche di brevetto, necessario per dare il prodotto finito a regola d'arte. Compresa la fornitura e la posa in opera di cappellotti. Comprese operazioni di collaudo e pretensione con nolo di martinetti idraulici ed assistenza di personale specializzato								
Unità di misura : cad								
N.	Codice prezzario	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi parziali	importi	
1	RU	risorse umane						
1.1	26LG.RU.M01. A01.020	a. operaio edile specializzato	h	0,50	32,94	16,47		
1.2	26LG.RU.M01. A01.040	b. operaio edile comune	h	0,50	27,44	13,72		
						totale risorse umane	€ 30,19	
2	PR	prodotti da costruzione						
2.1	ANAS 2024 B.02.142	TESTATE DI ANCORAGGIO PER TIRANTI DI QUALUNQUE TENSIONE. compreso l'allettamento con malta o l'inghisaggio nel foro ed ogni altro onere, anche di brevetto, necessario per dare il prodotto finito a regola d'arte. Compresa la fornitura e la posa in opera. Comprese operazioni di collaudo e pretensione con nolo di martinetti idraulici ed assistenza di personale specializzato, fornitura e posa di cappellotti in PE sigillati con membrana impermeabilizzante, lasciando cassetina per ritesatura	CAD	1,00	14,88	14,88		
						totale prodotti da costruzione	€ 14,88	
3	AT	attrezzature						
	offerta mercato	nolo a freddo di martinetto idraulico	h	0,50	30,00	15,00		
						totale attrezzature	€ 15,00	
	A					TOTALE (RU+PR+AT)	€ 60,07	
	B					spese generali (15% di A)	€ 9,01	

	C				utile dell'Appaltatore (10% di (A+B))		€ 6,91
						TOTALE (A+B+C)	€ 75,99
						INC. M.O.	50,34

[illegible]

ANALISI PREZZO UNITARIO P.A. 7								
Oggetto dell'appalto: MURO IN PROSSIMITA' PONTE SULLA SP4 IN COMUNE DI CERANESI								
Descrizione della lavorazione : Impalcato in travetti c.a.p. Accostati, getto di cls 28/35 e barre di armatura B450C. Compresi cordoli laterali, manodopera per banchinaggio e posa travetti.								
Unità di misura : mq								
N.	Codice prezzario	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi parziali	importi	
1	RU	risorse umane						
						totale risorse umane	€ 0,00	
2	PR	prodotti da costruzione						
2.1		IMPALCATO DA PONTE A TRAVI ACCOSTATE A FILI ADERENTI E SOLETTA. impalcato da ponte costituito da travetti prefabbricati e precompressi a fili aderenti eseguiti in officina con calcestruzzi di classe 50 N/mm ² armati con trefoli d'acciaio per precompresso e varati in opera accostati in luci di altezza non superiore a ml 15 dal suolo, sui quali viene gettata una soletta in cls di classe non inferiore a 40 N/mm ² , armata con acciaio lento tipo B450C, controllato in stabilimento. La struttura sarà calcolata secondo le norme vigenti per ponti di prima categoria, ma con sollecitazioni massime non superiori all'85% di quelle consentite dalle norme stesse per i materiali effettivamente Usati. La struttura dovrà essere completa di marciapiedi e cordoli, e di ogni altro apprestamento posacavi e foro per barriere, esclusa la impermeabilizzazione dell'estradosso ma compresa ogni altra fornitura, magistero ed onere per dare l'opera finita a regola d'arte. LUCI DA ML 3,00 A ML 6,00						
	ANAS 2024 B.08.010.a		mq	1,00	91,23	91,23		
	sovrapprezzo	Maggiorazione 50% per superficie ridotta	mq	1,00	45,62	45,62		
2,9								
						totale prodotti da costruzione	€ 136,85	
3	AT	attrezzature						
3.1								
						totale attrezzature	€ 0,00	
	A					TOTALE (RU+PR+AT)	€ 136,85	
	B					spese generali (15% di A)	€ 20,53	
	C					utile dell'Appaltatore (10% di (A+B))	€ 15,74	

							TOTALE (A+B+C)	€ 173,12
							INC. M.O.	6,40

[illegible]

ANALISI PREZZO UNITARIO P.A. 9							
Oggetto dell'appalto: MURO IN PROSSIMITA' PONTE SULLA SP4 IN COMUNE DI CERANESI							
Descrizione della lavorazione : Inghisaggio barre con resina bicomponente certificata							
Unità di misura : cad							
N.		Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo unitario	importi parziali	importi
1	RU	risorse umane					

						totale risorse umane	€ 0,00
2	PR	prodotti da costruzione					
						totale prodotti da costruzione	€ 0,00
3	AT	attrezzature					
3,1	ANAS 2025 B.13.030.a	Sistema di ancoraggio con tirafondo/barra filettata e	cm	20,00	0,17	3,40	
						totale attrezzature	€ 3,40
	A					TOTALE (RU+PR+AT)	€ 3,40
	B					spese generali (15% di A)	€ 0,51
	C					utile dell'Appaltatore (10% di (A+B))	€ 0,39
						TOTALE (A+B+C)	€ 4,30
						INC. M.O. %	42,51

ANALISI PREZZO UNITARIO P.A. 10									
Oggetto dell'appalto: MURO IN PROSSIMITA' PONTE SULLA SP4 IN COMUNE DI CERANESI									
Descrizione della lavorazione : Inghisaggio barre con resina bicomponente certificata									
Unità di misura : cad									
N.		Elementi analisi			u.m.	quantità	prezzo unitario	importi parziali	importi
1	RU	risorse umane							

[illegible]

ANALISI PREZZO UNITARIO P.A. 11							
Oggetto dell'appalto: MURO IN PROSSIMITA' PONTE SULLA SP4 IN COMUNE DI CERANESI							
Descrizione della lavorazione : Formazione di fori nella struttura di c.a. diametro fino a 20 cm, lunghezza fino a 100 cm							
Unità di misura : cad							
N.	Elementi analisi		u.m.	quantità	prezzo unitario	importi parziali	importi
1	RU	risorse umane					
1,1	26LG.RU.M01.A01.020	a. operaio edile specializzato	h	0,50	32,94	16,47	8,24
1,2	26LG.RU.M01.A01.040	b. operaio edile comune	h	0,50	27,44	13,72	6,86
						totale risorse umane	€ 30,19
2	PR	prodotti da costruzione					
						totale prodotti da costruzione	€ 0,00
3	AT	attrezzature					
3,1	AT.P02.X10.210	Ammortamento costo acquisto carotatrice	cad	0,0005	3000,00	1,50	
3,2	AT.P02.X10.211	Corona diamantata per carotatrice diam. 60	cad	0,1000	80,00	8,00	
						totale attrezzature	€ 9,50
	A					TOTALE (RU+PR+AT)	€ 39,69
	B					spese generali (15% di A)	€ 5,95
	C					utile dell'Appaltatore (10% di (A+B))	€ 4,56
						TOTALE (A+B+C)	€ 50,20
						INC. M.O. %	38,04

ANALISI PREZZO UNITARIO P.A.12								
Oggetto dell'appalto: MURO IN PROSSIMITA' PONTE SULLA SP4 IN COMUNE DI CERANESI								
Descrizione della lavorazione : Connessione strutturale dei nuovi micropali ai plinti esistenti, mediante foro diametro indicativo 220 mm profondità indicativa 300 mm, posa di travi metalliche acciaio HEB140 tipo S275 saldate alla testa tubo micropalo ed inserite nel foro, risarcitura con cls a ritiro compensato.								
Unità di misura : n								
N.	Codice prezzario	Elementi analisi	u.m.	quantità	dettaglio prezzo unitario	prezzo unitario	importi parziali	importi
1	RU	risorse umane						
1.1	26LG.RU.M01.A01.020	a. operaio edile specializzato	h	0,50	32,94	16,47	8,24	
1.2	26LG.RU.M01.A01.040	b. operaio edile comune	h	0,50	27,44	13,72	6,86	
						totale risorse umane		€ 15,10
2	PR	prodotti da costruzione						
2.1	26.A37.A05.010	Carpenteria metallica piccole strutture acciaio NP, IPE, HE	kg	64,00	ARROTO NDA(6,15/1,265;2)	5,02	321,28	
2.2	26.A37.A05.010	Carpenteria metallica piccole strutture acciaio NP, IPE, HE	kg	3,14	ARROTO NDA(6,15/1,265;2)	5,02	15,76	
2.3	PR.A02.A20.500	Malta espansiva premiscelata in sacchi da kg. 20	kg	41,45	ARROTO NDA(0,58/1,2652)	0,54	22,38	
						totale prodotti da costruzione		€ 359,42
3	AT	attrezzature						
3.1	AT.P02.X10.210	Ammortamento costo acquisto carotatrice	cad	0,0005	ARROTO NDA(3795/1,265;2)	3000,00	1,50	
3.2	AT.P02.X10.211	Corona diamantata per carotatrice diam. 60	cad	0,1000	ARROTO NDA(101,2/1,265;2)	80,00	8,00	
3.3	AT.N09.S10.010	Saldatrice elettrica ad arco.	h	0,5000	ARROTO NDA(40,18/1,265;2)	33,82	16,91	
						totale attrezzature		€ 26,41
A						TOTALE (RU+PR+AT)		€ 400,93
B						spese generali (15% di A)		€ 60,14
						spese generali R.U. (15%)		€ 2,27
						spese generali PR. (15%)		€ 53,91
						spese generali AT. (15%)		€ 3,96
C						utile dell'Appaltatore (10% di (A+B))		€ 46,11
						utile R.U. (10%)		€ 1,74
						utile PR. (10%)		€ 41,33
						utile AT. (10%)		€ 3,04

								TOTALE (A+B+C)	€ 507,18
								INC. M.O. %	70,90

ANALISI PREZZO UNITARIO N.P. 13									
Oggetto dell'appalto: MURO IN PROSSIMITA' PONTE SULLA SP4 IN COMUNE DI CERANESI									
Descrizione della lavorazione: Fornitura e posa di microfessurato Ø160 al piede del muro con scarico nella tombinatura									
Unità di misura : ml									
N.	Codice prezzario	Elementi analisi	u.m.	quantità	prezzo	importi parziali	importi	importi	
1	RU	risorse umane							
1,1	26LG.RU.M01. A01.020	a. operaio edile specializzato	h	0,10	32,94	3,29		100,00	
1,2	26LG.RU.M01. A01.040	b. operaio edile comune	h	0,10	27,44	2,74		100,00	
							totale risorse umane	€ 8,03	
2	PR	prodotti da costruzione							
2,1	PR.A13.S10.0 90	Tubo PVC microfessurato diam. 114 mm	ml	1,00	16,50	16,50			
	offerta mercato	sovrapprezzo per Ø160	ml	1,00	8,25	8,25			
							totale prodotti da costruzione	€ 26,75	
3	AT	attrezzature							
							totale attrezzature	€ 0,00	
A							TOTALE (RU+PR+AT)	€ 34,78	
B							spese generali (15% di A)	€ 5,22	
C							utile dell'Appaltatore (10% di (A+B))	€ 4,00	
							TOTALE (A+B+C)	€ 44,00	
							INC. M.O.	17,34	

[illegible]

[illegible]

PAS1-PONTEGGIO

[illegible]

[illegible][illegible]

ANALISI PREZZO UNITARIO A.P.S.3									
Oggetto dell'appalto: PONTE SULLA SP4 IN COMUNE DI CERANESI									
Descrizione della lavorazione : Nolo BARELLA PIEGHEVOLE.									
Unità di misura : gg									
N.	Codice prezzario	Elementi analisi	u.m.	quantità	dettaglio prezzo unitario	prezzo unitario	importi parziali	importi	COSTI SIC
1	RU	risorse umane							
							totale risorse umane	€ 0,00	
2	PR	prodotti da costruzione							
2,1	PIE26_PR280. B005.000SIC. 000	Nolo BARELLA PIEGHEVOLE. Sono compresi: il mantenimento in un luogo facilmente accessibile ed igienicamente idoneo; l'allontanamento a fine opera. In alluminio, pieghevole in lunghezza e larghezza.	gg	1,00	ARROTO NDA(0,42/ 1,265;2)	0,33	0,33		
2,2									
2,3									
							totale prodotti da costruzione	€ 0,33	
3	AT	attrezzature							
									0,00
							totale attrezzature	€ 0,00	
	A						TOTALE (RU+PR+AT)	€ 0,33	
	B						spese generali (15% di A)	€ 0,05	
							spese generali R.U. (15%)	€ 0,00	
							spese generali PR. (15%)	€ 0,05	
							spese generali AT. (15%)	€ 0,00	
							di cui per oneri sicurezza afferenti l'Impresa	€ 0,00	
	C						utile dell'Appaltatore (10% di (A+B))	€ 0,04	
							utile R.U. (10%)	€ 0,00	
							utile PR. (10%)	€ 0,04	
							utile AT. (10%)	€ 0,00	
							TOTALE (A+B+C)	€ 0,42	
							INC. M.O.	0,00	

ANALISI PREZZO UNITARIO A.P.S, 4									
Oggetto dell'appalto: PONTE SULLA SP4 IN COMUNE DI CERANESI									
Descrizione della lavorazione : Nolo di ESTINTORE PORTATILE a CO2									
Unità di misura : cad									
N.	Codice prezzario	Elementi analisi	u.m.	quantità	dettaglio prezzo unitario	prezzo unitario	importi parziali	importi	COSTI SIC
1	RU	risorse umane							
							totale risorse umane	€ 0,00	
2	PR	prodotti da costruzione							
2,1	PIE26_PR280. E010.005SIC. 005	ESTINTORE PORTATILE a CO2 approvato D.M. 07 gennaio 2005, certificato PED, completo di supporto per fissaggio a muro, cartello indicatore, incluse verifiche periodiche, per fuochi di classe d'incendio B-C. da 5 kg. Noleggio e utilizzo fino a 1 anno o frazione.	cad	1,00	ARROTO NDA(29,6 4/1,265;2)	23,43	23,43		
2,2									
2,3									
							totale prodotti da costruzione	€ 23,43	
3	AT	attrezzature							
									0,00
							totale attrezzature	€ 0,00	
A							TOTALE (RU+PR+AT)	€ 23,43	
B							spese generali (15% di A)	€ 3,51	
							spese generali R.U. (15%)	€ 0,00	
							spese generali PR. (15%)	€ 3,51	
							spese generali AT. (15%)	€ 0,00	
							di cui per oneri sicurezza afferenti l'Impresa	€ 0,00	
C							utile dell'Appaltatore (10% di (A+B))	€ 2,69	
							utile R.U. (10%)	€ 0,00	
							utile PR. (10%)	€ 2,69	
							utile AT. (10%)	€ 0,00	
							TOTALE (A+B+C)	€ 29,63	
							INC. M.O.	0,00	

[illegible]

N.	Codice prezzario	Elementi analisi	u.m.	quantità	dettaglio prezzo unitario	prezzo unitario	importi parziali	importi	COSTI SIC
Unità di misura : mese									
1	RU	risorse umane							
							totale risorse umane	€ 0,00	
2	PR	prodotti da costruzione							
2,1	PIE26_PR280. R030.000SIC. 000	Nolo di MINI RICETRASMETTITORE	MESE	1,00	ARROTO NDA(4,16/ 1,265;2)	3,29	3,29		
2,2									
2,3									
							totale prodotti da costruzione	€ 3,29	
3	AT	attrezzature							
									0,00
							totale attrezzature	€ 0,00	
A							TOTALE (RU+PR+AT)	€ 3,29	
B							spese generali (15% di A)	€ 0,49	
							spese generali R.U. (15%)	€ 0,00	
							spese generali PR. (15%)	€ 0,49	
							spese generali AT. (15%)	€ 0,00	
							di cui per oneri sicurezza afferenti l'Impresa	€ 0,00	
C							utile dell'Appaltatore (10% di (A+B))	€ 0,38	
							utile R.U. (10%)	€ 0,00	
							utile PR. (10%)	€ 0,38	
							utile AT. (10%)	€ 0,00	
							TOTALE (A+B+C)	€ 4,16	
							INC. M.O.	0,00	

ANALISI PREZZO UNITARIO A.P.S, 6									
Oggetto dell'appalto: PONTE SULLA SP4 IN COMUNE DI CERANESI									

Descrizione della lavorazione : Movimentazione lamiere per garantire traffico veicolare durante esecuzione pali e cordolo, compreso di noleggio, trasporto, posa e spostamenti sulla sede stradale del ponte di lamiere metalliche da 5 mm.

Unità di misura : corpo									
N.	Codice prezzario	Elementi analisi	u.m.	quantità	dettaglio prezzo unitario	prezzo unitario	importi parziali	importi	COSTI SIC
1	RU	risorse umane							
1,1	26LG.RU.M01. A01.020	a. operaio edile specializzato	h	4,00	ARROTO NDA(41,6 7/1,265;2)	32,94	131,76		100,00
	26LG.RU.M01. A01.040	a. operaio edile comune	h	4,00	ARROTO NDA(34,7 1/1,265;2)	27,44	109,76		100,00
						totale risorse umane	€ 241,52		
2	PR	prodotti da costruzione							
2,1	PR.A05.A52.0 10	lamiera ferro nero spessore 1,2 , 3 mm	kg	500,00	ARROTO NDA(1,54/ 1,265;2)	1,22	610,00		
2,2									
2,3									
						totale prodotti da costruzione	€ 610,00		
3	AT	attrezzature							
	AT.N02.A30.0 10	Pala meccanica gommata fino a 1 t	h	4,00	ARROTO NDA(59,7 8/1,265;2)	47,26	189,04		€ 70,22
									0,00
						totale attrezzature	€ 189,04		
A						TOTALE (RU+PR+AT)	€ 1.040,56		
B						spese generali (15% di A)	€ 156,08		
						spese generali R.U. (15%)	€ 36,23		
						spese generali PR. (15%)	€ 91,50		
						spese generali AT. (15%)	€ 28,36		
						di cui per oneri sicurezza afferenti l'Impresa	€ 0,00		
C						utile dell'Appaltatore (10% di (A+B))	€ 119,66		
						utile R.U. (10%)	€ 27,78		
						utile PR. (10%)	€ 70,15		
						utile AT. (10%)	€ 21,74		

								TOTALE (A+B+C)	€ 1.316,30	
								INC. M.O.	35,97	

ANALISI PREZZO UNITARIO A.P.S, 7									
Oggetto dell'appalto: PONTE SULLA SP4 IN COMUNE DI CERANESI									

Descrizione della lavorazione : Segnale circolare in lamiera di alluminio per tutti i simboli indicati nel Codice della Strada. Compreso sostegni fissi, montaggio e smontaggio, e manutenzione per la durata del cantiere

Unità di misura : corpo									
N.	Codice prezzario	Elementi analisi	u.m.	quantità	dettaglio prezzo unitario	prezzo unitario	importi parziali	importi	COSTI SIC
1	RU	risorse umane							
1,1									
							totale risorse umane	€ 0,00	
2	PR	prodotti da costruzione							
2,1	ANAS 26 SIC. 04.02.005.1a	Segnale circolare in lamiera di alluminio per il primo mese	CAD	1,00	ARROTO NDA(20,1 4/1,265;2)	15,92	15,92		
2,2	ANAS 26 SIC. 04.02.005.1b	Segnale circolare in lamiera di alluminio per ogni mese in più o frazione	CAD	5,00	ARROTO NDA(4,28/ 1,265;2)	3,38	16,90		
2,3									
							totale prodotti da costruzione	€ 32,82	
3	AT	attrezzature							
									0,00
							totale attrezzature	€ 0,00	
A							TOTALE (RU+PR+AT)	€ 32,82	
B							spese generali (15% di A)	€ 4,92	
							spese generali R.U. (15%)	€ 0,00	
							spese generali PR. (15%)	€ 4,92	
							spese generali AT. (15%)	€ 0,00	
							di cui per oneri sicurezza afferenti l'Impresa	€ 0,00	
C							utile dell'Appaltatore (10% di (A+B)	€ 3,77	
							utile R.U. (10%)	€ 0,00	
							utile PR. (10%)	€ 3,77	
							utile AT. (10%)	€ 0,00	
							TOTALE (A+B+C)	€ 41,51	

									INC. M.O.	0,00	

ANALISI PREZZO UNITARIO A.P.S. 8									
Oggetto dell'appalto: PONTE SULLA SP4 IN COMUNE DI CERANESI									

Descrizione della lavorazione : Redazione da parte di personale tecnico (ingegnere/architetto) di progetto del ponteggio a servizio del muro e dell'impalcato di appoggio sonda trivellatrice nella tombinatura

Unità di misura : corpo									
N.	Codice prezzario	Elementi analisi	u.m.	quantità	dettaglio prezzo unitario	prezzo unitario	importi parziali	importi	COSTI SIC
1	RU	risorse umane							
	DM TARIFFE 2016	Professionista abilitato calcolo ponteggi	h	1,00	ARROTO NDA(50/1, 265;2)	39,53	39,53		
							totale risorse umane	€ 39,53	
2	PR	prodotti da costruzione							
2,1									
2,2									
2,3									
							totale prodotti da costruzione	€ 0,00	
3	AT	attrezzature							
									0,00
							totale attrezzature	€ 0,00	
A							TOTALE (RU+PR+AT)	€ 39,53	
B							spese generali (15% di A)	€ 5,93	
							spese generali R.U. (15%)	€ 5,93	
							spese generali PR. (15%)	€ 0,00	
							spese generali AT. (15%)	€ 0,00	
							di cui per oneri sicurezza afferenti l'Impresa	€ 0,00	
C							utile dell'Appaltatore (10% di (A+B))	€ 4,55	
							utile R.U. (10%)	€ 4,55	
							utile PR. (10%)	€ 0,00	
							utile AT. (10%)	€ 0,00	
							TOTALE (A+B+C)	€ 50,01	
							INC. M.O.	100,00	