



**UNIONE MONTANA delle Valli Mongia e  
Cevetta Langa Cebana - Alta Valle  
Bormida per il COMUNE DI VIOLA**  
Provincia di Cuneo

pag. 1

# **STIMA INCIDENZA MANODOPERA**

**OGGETTO:** FONDI ATO 2019 Intervento n. 8 - SOSTITUZIONE CONDOTTA  
ACQUEDOTTO in Via Santuario nel Comune di Viola.  
PROGETTO ESECUTIVO-DEFINITIVO

**COMMITTENTE:** UNIONE MONTANA delle Valli Mongia e Cevetta Langa Cebana - Alta  
Valle Bormida per il COMUNE DI VIOLA

VIOLA, 01/10/2019

**IL TECNICO**  
Ing. Tatiana Quaglia

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>					
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>					
	<b>ACQUEDOTTO (Cap 1)</b>					
1 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 SOMMANO m³	15,12	7,81	118,09	52,05	44,080
2 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 lavori, compreso gli eventuali ricarichi durante la cilindratura ed ogni altro intervento per regolarizzare la sagoma degli strati Materiali terrosi, sabbia, graniglia, pietrischetto stabilizzato e simili, sparsi a mano. SOMMANO m³	47,40	11,99	568,33	568,33	100,000
3 01.A21.A50.005	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 separati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori Per spessore finito superiore a 30 cm SOMMANO m²	72,00	1,76	126,72	64,80	51,140
4 01.A22.B10.010	Provvista e stesa a tappeto di conglomerato bituminoso per strato di usura, conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di Torino del 28/11/2000, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della D.L., compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con idoneo effetto costipante, esclusa la preparazione della massiciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso con vibrofinitrice, per uno spessore finito compreso pari a cm 3 SOMMANO m²	144,00	5,38	774,72	126,12	16,280
5 01.P01.A10.005	Operaio specializzato Ore normali SOMMANO h	22,00	34,72	763,84	0,00	
6 01.P01.A30.005	Operaio comune Ore normali SOMMANO h	24,00	30,01	720,24	720,24	100,000
7 01.P03.A60.005	Sabbia granita di cava SOMMANO m³	47,40	29,60	1'403,04	0,00	
8 01.P13.E62.005	Ghisa sferoidale in getti (normativa UNI EN 124) per griglie e chiusini secondo i disegni forniti dalla D.L. Per griglie e chiusini classe D 400 SOMMANO kg	190,00	2,98	566,20	0,00	
9 01.P24.A10.003	Nolo di escavatore con benna rovescia compreso manovratore, carburante, lubrificante, trasporto in loco ed ogni onere connesso per il tempo di effettivo impiego, della capacità di m³ 0.250 SOMMANO h	8,00	50,70	405,60	287,29	70,830
10 01.P24.G50.005	Nolo di decespugliatore spalleggiato a disco rotante, azionato da motore a scoppio completo di ogni accessorio per il funzionamento; incluso il consumo degli attrezzi e del carburante, escluso il manovratore SOMMANO h	4,00	3,42	13,68	0,00	
11 01.P26.A45.005	Trasporto alle discariche di materie di scavo caricate direttamente sugli appositi mezzi di trasporto all'atto stesso dell'estrazione con mezzi meccanici (pala meccanica, draga, escavatore, ecc.) SOMMANO m³	97,06	6,29	610,51	0,00	
12 05.P64.C50.005	Staffe di sostegno per qualsiasi uso. SOMMANO cad	16,00	4,74	75,84	0,00	
13	Provvista e posa in opera di rivestimento isolante coibente di tubazioni come					
	<b>A R I P O R T A R E</b>			6'146,81	1'818,83	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			6'146,81	1'818,83	
05.P70.B20.005	art. 70b10 ma eseguito con coppelle in fibra di vetro e fasciatura in plastica rigida (tipo isogenopax) Diam. fino a mm 34 SOMMANO m	20,00	5,95	119,00	0,00	
14 05.P76.D70.020	Formazione di fori qualunque diametro e dimensioni per passaggio tubazioni con conseguente ripristino di: Muri in cls spessore oltre cm.10 SOMMANO cad	5,60	53,93	302,01	0,00	
15 07.A01.A10.005	Scavo a sezione obbligata, in vie/strade asfaltate, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra; escluso il taglio e la disgregazione preliminare della pavimentazione o la rimozione dei masselli di pietra e il carico e trasporto a deposito provvisorio o ad impianto di smaltimento autorizzato; compreso l'armatura, anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento ed ogni altro onere; per profondità fino a 1,5 m SOMMANO m³	82,37	14,17	1'167,18	613,59	52,570
16 07.A01.A15.005	Scavo a sezione obbligata, in terreni naturali, a pareti verticali, eseguito a macchina con eventuale intervento manuale ove occorra; compreso l'armatura, anche se non recuperabile, occorrente per assicurare la stabilità delle pareti, l'estrazione delle materie scavate ed il loro deposito a lato dello scavo o nel sito indicato dalla Direzione Lavori ad una distanza massima di 300 m, il rinterro, l'eventuale uso delle pompe per l'aggottamento, la separazione della terra vegetale da materiale di genere diverso, il ripristino dei canali, dei rivi, ecc. attraversati dallo scavo ed ogni altro onere; per profondità fino a 1,5 m SOMMANO m³	27,72	8,48	235,07	106,91	45,480
17 07.A01.A20.025	Sovrapprezzo allo scavo per taglio e disgregazione della pavimentazione stradale; taglio con macchina operatrice a lama circolare rotante o altri mezzi idonei e disgregazione con mezzi idonei approvati dalla Direzione Lavori; compreso manodopera, carburante ed ogni altro onere; da applicarsi al volume effettivo disgregato SOMMANO m³	14,69	15,56	228,58	211,11	92,360
18 07.A01.A20.035	Scavo indagine per ricerca o tracciamento sottoservizi, comprese reti del SII; eseguito con mezzi meccanici e/o a mano, su strade urbane; compresa la rimozione della pavimentazione, l'esecuzione del rinterro e del ripristino provvisorio con materiale bituminoso. SOMMANO cad	3,00	365,83	1'097,49	640,60	58,370
19 07.A05.E05.010	Posa in opera di chiusini in ghisa e relative staffe, compreso il fissaggio, la livellazione, la misurazione ed ogni altro onere, escluso il trasporto misure 64x64 cm SOMMANO cad	2,00	56,91	113,82	97,43	85,600
20 07.A06.F05.005	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di tubi in acciaio; compreso l'eventuale carico e trasporto da deposito di cantiere, lo sfilamento, la sistemazione a livelletta dei tubi di lunghezza media di 6 m, la saldatura, l'esecuzione dei tagli anche obliqui, compreso la fasciatura dei giunti, fino a soddisfacente prova di scintillamento mediante apparecchio rivelatore a scarica da 15000 volt, ma esclusa la fornitura del materiale ; escluso la posa in opera di pezzi speciali, saracinesche, ecc. ; compreso il collaudo, prova di scintillamento di tutto il rivestimento della tubazione, prova idraulica ed ogni altro onere; per tubi fino a DN 65 SOMMANO m	20,00	6,30	126,00	93,49	74,200
21 07.A09.I05.005	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 livelletta, la formazione dei giunti mediante manicotti di raccordo; compreso il collaudo, prova idraulica ed ogni altro onere; per tubi fino a diam. 32 mm SOMMANO m	27,00	2,03	54,81	54,81	100,000
22	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di tubi in polietilene arrotolati;					
	A R I P O R T A R E			9'590,77	3'636,77	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			9'590,77	3'636,77	
07.A09.I05.010	compreso l'eventuale carico e trasporto da deposito di cantiere, lo sfilamento, la sistemazione a livelletta, la formazione dei giunti mediante manicotti di raccordo; compreso il collaudo, prova idraulica ed ogni altro onere; per tubi diam. 40 - 63 mm SOMMANO m	120,00	3,55	426,00	426,00	100,000
23 07.A09.I05.010	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 livelletta, la formazione dei giunti mediante manicotti di raccordo; compreso il collaudo, prova idraulica ed ogni altro onere; per tubi diam. 40 - 63 mm SOMMANO m	35,00	3,55	124,25	124,25	100,000
24 07.A11.K20.005	Posa in opera di nastro di segnalazione durante il rinterro; posizionato in asse alla tubazione ad una profondità di circa 50 cm dal piano viabile; compresa la sistemazione a mano del piano di appoggio ed ogni altro onere SOMMANO m	182,00	1,33	242,06	242,06	100,000
25 07.A14.N05.005	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di saracinesche in acciaio o in ghisa; compresa la formazione dei giunti a flangia con guarnizioni e bulloni forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte; compreso il collaudo, la prova idraulica ed ogni altro onere; per DN fino a 100 SOMMANO cad	1,00	16,48	16,48	16,48	100,000
26 07.A17.Q10.005	Posa in opera nelle trincee o nei manufatti di pezzi speciali in acciaio quali flange, curve, T, croci, tronchetti di lunghezza massima 1 m, riduzioni, RACCORDI, GIUNTI PEAD-ACCIAIO. MANICOTTI, ecc.; inclusi i tagli e le saldature. SOMMANO kg	200,00	0,76	152,00	122,41	80,530
27 07.A18.R48.015	Allacciamento o modifica della derivazione di presa esistente su condotta di nuova posa, mediante l'assemblaggio di tubi e componenti idraulici forniti dall'Amministrazione Appaltante o compensati a parte, di lunghezza fino a 1.50 m per prese eseguite con tubi in polietilene di diam. comp. fra i 50 mm ed i 150 mm SOMMANO cad	6,00	83,11	498,66	498,66	100,000
28 07.A19.S20.005	Sostituzione o smontaggio e ricollocazione di contatori; posizionati in cantina, in nicchia o in pozzetto pulito; per contatori DN da 13 a 50 mm SOMMANO cad	2,00	61,97	123,94	103,90	83,830
29 07.A20.T20.005	Fornitura e posa di materiale granulare anidro per stabilizzazione sottofondi; miscelato a secco con cemento tipo 325 in ragione di 80 kg per mc SOMMANO m³	43,20	66,59	2'876,69	499,39	17,360
30 07.P06.G05.115	Tubazioni in Polietilene PE100 di colore nero con strisce blu per condotte di distribuzione dell'acqua per uso umano conforme alle norme UNI EN 12201 SDR 11, PN 16, diam. 32 mm SOMMANO m	27,00	0,86	23,22	0,00	
31 07.P06.G05.260	Tubazioni in Polietilene PE100 di colore nero con strisce blu per condotte di distribuzione dell'acqua per uso umano conforme alle norme UNI EN 12201 SDR 11, PN 16, diam. 40 mm SOMMANO m	35,00	1,31	45,85	0,00	
32 07.P06.G05.270	Tubazioni in Polietilene PE100 di colore nero con strisce blu per condotte di distribuzione dell'acqua per uso umano conforme alle norme UNI EN 12201 SDR 11, PN 16, diam. 63 mm SOMMANO m	120,00	3,14	376,80	0,00	
33 07.P07.H05.005	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); rivestita internamente con resine epossidiche atossiche; albero in acciaio inox, vite di collegamento interna, cuneo in ghisa sferoidale rivestito in gomma EPDM, completa di volantino di manovra; flangiata UNI PN 16; DN 50 (diam. 63 PEAD) SOMMANO cad	1,00	58,79	58,79	0,00	
	A R I P O R T A R E			14'555,51	5'669,92	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>			14'555,51	5'669,92	
34 07.P15.P05.005	Pezzi speciali in acciaio: curve, riduzioni, croci, tronchetti, ecc.; diametro fino al 150 SOMMANO kg	200,00	5,37	1'074,00	0,00	
35 07.P16.Q10.010	Collare di presa di ghisa sferoidale costituito da due semicilindri simili e contrapposti di cui uno dotato di derivazione filettata gas e uniti da bulloni in acciaio zincato; per tubi di PEAD; diam. 63 SOMMANO cad	2,00	17,31	34,62	0,00	
36 07.P21.V20.005	Nastro segnalatore tubo; larghezza 12 cm SOMMANO m	182,00	0,06	10,92	0,00	
37 14.P11.A20.010	Applicazione di staffe a muro, in cantiere, mediante infissione di chiodi con pistola chiodatrice o tasselli con foratura a trapano, in muratura di cls, pietra o mattoni, ecc., compresa la manodopera ed ogni altro materiale occorrente all'esecuzione, con saldatura delle staffe (di fornitura dell'Ente appaltante) per ogni chiodo sparato o per tassello oltre a 2,5 metri di altezza SOMMANO cad	16,00	3,42	54,72	0,00	
38 25.A15.A15.005	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER. Conglomerato bituminoso - binder, come da norme tecniche, compattato in opera compreso ogni onere PER OGNI m³. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA SOMMANO m³	10,08	120,73	1'216,96	76,30	6,270
39 28.A05.A10.005	TRABATTELLO completo e omologato, su ruote, prefabbricato, di dimensioni 1,00x2,00 m, senza ancoraggi: altezza fino a 6,00 m: trasporto, montaggio, smontaggio e nolo fino a 1 mese o frazione di mese SOMMANO cad	1,00	164,26	164,26	0,00	
40 B IT DD B 000 d	Tubazione in acciaio zincato tipo senza saldature SERIE MEDIA, filettato, con manicotti, tabella UNI EN 10255, prezzo comprensivo di sfrido e tolleranza, esclusa raccorderia ø 1" Peso 2,48 kg/m SOMMANO m	20,00	7,29	145,80	0,00	
41 C.ED.GG.005	Smaltimento di rifiuti derivanti da scavi, fresature e demolizioni varie escluso materiale contenente fibre di amianto, depositati in idonei siti autorizzati. SOMMANO t	145,60	15,00	2'184,00	0,00	
42 D.FA.GG.100.e	Fornitura e posa di solette in calcestruzzo prefabbricate, complete di foro per la posa del chiusini o della caditoia. dimensione 100x100x15 - passo d'uomo 60 cm SOMMANO cad	2,00	77,20	154,40	115,80	75,000
43 D.LS.DD.005.d	Fornitura e posa in opera di pozzetto prefabbricato, compreso lo scavo ed il reinterro, il sottofondo ed il rinfiacco con calcestruzzo, incluso scarico di fondo - spessore minimo 15 cm, solo esclusa la soletta di copertura, il chiusino o la caditoia. Da pagarsi per l'altezza effettiva dal fondo a sottoletta. dimensione interna 80x80 cm SOMMANO m	2,20	238,00	523,60	418,88	80,000
	<b>RIPRISTINI ST.GREE (Cap 2)</b>					
44 01	Arrotondamento <b>SI DETRAGGONO cadauno</b>	<b>-7,25</b>	<b>1,00</b>	<b>-7,25</b>	<b>0,00</b>	
45 01.A01.B10.030	Scavo di materiali di qualsiasi natura in ambito urbano, fino ad una profondità massima di cm 60, compreso l'eventuale dissodamento e/o disfacimento della pavimentazione bituminosa, l'accumulo, il carico ed il trasporto ad impianto di trattamento autorizzato del materiale. per profondità fino a Cm 50 eseguito a macchina SOMMANO m²	30,00	17,61	528,30	365,06	69,100
46 01.A21.A50.005	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 separati sino al raggiungimento della compattezza giudicata idonea dalla direzione lavori Per spessore finito superiore a 30 cm					
	<b>A R I P O R T A R E</b>			20'639,84	6'645,96	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			20'639,84	6'645,96	
47 01.A22.B10.010	SOMMANO m <sup>2</sup> Provvista e stesa a tappeto di conglomerato bituminoso per strato di usura, conforme alle norme e prescrizioni tecniche approvate con Deliberazione della Giunta Comunale di Torino del 28/11/2000, steso in opera con vibrofinitrice a perfetta regola d'arte secondo la vigente normativa e le eventuali indicazioni della D.L., compreso l'onere della compattazione con rullo statico o vibrante con idoneo effetto costipante, esclusa la preparazione della massiciata sottostante e la provvista e stesa dell'emulsione bituminosa di ancoraggio Steso con vibrofinitrice, per uno spessore finito compresso pari a cm 3	30,00	1,76	52,80	27,00	51,140
48 01.A22.E05.120	SOMMANO m <sup>2</sup> Scarifica di pavimentazione bituminosa con lavorazione a freddo mediante macchina fresatrice, comprese le eventuali opere di rifinitura della scarifica anche se da eseguirsi a mano (per esempio attorno ai chiusini non rimovibili, nelle cunette, nelle fasce di raccordo etc.); il carico e trasporto del materiale di risulta ad impianto di recupero e riciclo autorizzato, esclusi i relativi oneri; l'accurata pulizia del fondo, le opere provvisorie per deviazione del traffico, la rimozione eventuale di griglie e chiusini e trasporto in luogo di deposito temporaneo, qualora necessario, esclusa la successiva nuova messa in quota, da computarsi a parte, compreso ogni onere per il funzionamento dei mezzi d'opera, per dare il lavoro finito a regola d'arte. PER INTERVENTI COMPLESSIVAMENTE FINO A 1.500 MQ. INTERVENTI NON CONTIGUI - per profondità da 3 a 4 cm	150,00	5,38	807,00	131,38	16,280
49 01.P01.A10.005	SOMMANO m <sup>2</sup> Operaio specializzato Ore normali	150,00	6,06	909,00	312,42	34,370
50 01.P01.A30.005	SOMMANO h Operaio comune Ore normali	15,00	34,72	520,80	0,00	
51 01.P24.B30.010	SOMMANO h Nolo piastra vibrante, compreso l'operatore Con effetto pari a kg 500 (piatto 600x800)	15,00	30,01	450,15	450,15	100,000
52 01.P26.A45.005	SOMMANO h Trasporto alle discariche di materie di scavo caricate direttamente sugli appositi mezzi di trasporto all'atto stesso dell'estrazione con mezzi meccanici (pala meccanica, draga, escavatore, ecc.)	6,00	45,31	271,86	215,48	79,260
53 04.P83.A06.005	SOMMANO m <sup>3</sup> Segnaletica in vernice spartitraffico rifrangente (composto di resina alchidica e clorocauciu') Scritta completa di STOP urbano o TAXI, altezza carattere cm 160 Scritta completa di STOP/TAXI urbano	18,00	6,29	113,22	0,00	
54 04.P83.B01.005	SOMMANO cad Segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico rifrangente premiscelata (composto di resina alchidica o acrilica) per la demarcazione di passaggi pedonali, di linee di arresto, di zebraure e di altri segni sulla carreggiata computabili a metro quadrato, da tracciarsi ex-novo su nuovi manti o ripristini. La stesa in opera dovrà essere conforme e dovrà rispettare le prescrizioni della normativa UNI-EN 1436, con particolare riguardo ai criteri di efficienza, rifrangenza e antiskid. Passaggi pedonali e altri segni sulla carreggiata tracciati ex-novo su nuovi manti, in colore bianco rifrangente o giallo RAL 1003	1,00	20,61	20,61	7,97	38,670
55 04.P83.B02.010	SOMMANO m <sup>2</sup> Segnaletica orizzontale in vernice spartitraffico rifrangente premiscelata (composto di resina alchidica o acrilica) per la tracciatura delle linee di mezzzeria e di corsia, marginali, piste riservate, ecc., computabili a metro lineare, da tracciarsi ex-novo su nuovi manti. La stesa in opera dovrà essere conforme e dovrà rispettare le prescrizioni della normativa UNI-EN 1436, con particolare riguardo ai criteri di efficienza, rifrangenza e antiskid. Stesa striscia in vernice spartitraffico rifrangente, in colore bianco o giallo, larghezza cm 15	4,00	5,46	21,84	11,11	50,870
	SOMMANO m SOMMANO m	50,00	0,71	35,50	9,96	28,060
	A R I P O R T A R E			23'842,62	7'811,43	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>			23'842,62	7'811,43	
56 07.A20.T20.005	Fornitura e posa di materiale granulare anidro per stabilizzazione sottofondi; miscelato a secco con cemento tipo 325 in ragione di 80 kg per mc SOMMANO m³	15,00	66,59	998,85	173,40	17,360
57 25.A15.A15.005	CONGLOMERATO BITUMINOSO BINDER. Conglomerato bituminoso - binder, come da norme tecniche, compattato in opera compreso ogni onere PER OGNI m³. DI CONGLOMERATO COMPATTATO IN OPERA SOMMANO m³	2,10	120,73	253,53	15,90	6,270
58 C.ED.GG.005	Smaltimento di rifiuti derivanti da scavi, fresature e demolizioni varie escluso materiale contenente fibre di amianto, depositati in idonei siti autorizzati. SOMMANO t	27,00	15,00	405,00	0,00	
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>			25'500,00	8'000,73	31,375
	<b>A R I P O R T A R E</b>			25'500,00	8'000,73	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			25'500,00	8'000,73	
59 SIC.SPCL	<b><u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u></b>					
	La presente VOCE scaturisce dalla stima analitica dei soli costi della sicurezza degli apprestamenti, espressamente previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC) per lo specifico cantiere, denominati "Costi Speciali". Tali "Costi Speciali" della SICUREZZA NON sono compresi nei prezzi unitari delle lavorazioni e NON sono soggetti a Ribasso d'Asta.					
	SOMMANO %	100,00	500,00	500,00	0,00	
	<b>Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro</b>			500,00	0,00	0,000
	<b>T O T A L E euro</b>			26'000,00	8'000,73	30,772
	VIOLA, 01/10/2019					
	<b>Il Tecnico</b> Ing. Tatiana Quaglia					
	A R I P O R T A R E					