



**PROVINCIA DI PARMA**  
**SERVIZIO VIABILITÀ E INFRASTRUTTURE**

**INTERVENTO URGENTE SULLA S.P. 115 DI RENO AL KM 0+800/DX IN LOC.  
CAPOPONTE PER IL CONSOLIDAMENTO DEL CORPO STRADALE**

**IMPORTO € 40.809,00 IVA COMPRESA**

\* \* \* \* \*  
\* \* \* \* \*

**VERBALE DI SOMMA URGENZA**

Art. 163 del D.LGS. 50/2016

L'anno **2020** il giorno **09** del mese di **Luglio** a seguito di sopralluogo sulla strada in oggetto al Km 0+800/DX in loc. Capoponte, si è constatato il collassamento della carreggiata stradale, a causa dello sfornellamento di materiale dall'opera strutturale esistente su pali e si è reso necessario istituire il transito a senso unico alternato.

Per quanto sopra, si ritiene indispensabile intervenire con urgenza per ricostruire il corpo stradale, al fine di non arrecare pregiudizio per l'utenza e ulteriori nuovi danni al patrimonio dell'ente.

Pertanto, considerato che sussistono circostanze di somma urgenza che non consentono alcun indugio sia per il pericolo agli utenti della strada che alle popolazioni servite, il sottoscritto geom. Antonio Mesti Responsabile del U.O. Manutenzione Strade, sentito in proposito il Dirigente del Servizio, ha immediatamente attivato tutte le lavorazioni necessarie con la ditta:

- VE.I.CO.PAL. SRL con sede legale Vigatto (PR), Strada Ritorta, 36/A cod. fisc./P.IVA 01760800340, ordinando l'esecuzione dei lavori per il ripristino della viabilità secondo le modalità e gli importi di seguito specificati:

n.	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	Dimensioni			Quantità	Importo	Totale (Euro)
		Parti uguali	lung. (m)	largh. (m)			
1	Scavo a sezione obbligatoria b) in roccia alterata	1,00	26,00	3,00	1,00	78,00	
	<b>Totale mc</b>					<b>78,00</b>	<b>9,88</b>
2	Conglomerato cementizio per opere di fondazione, preconfezionato a resistenza caratteristica, dimensione massima degli inerti pari a 31,5 mm, classe di lavorabilità (slump) S3 (semifluida) o S4 (fluida), getto in opera, secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, la vibrazione, l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme e l'acciaio di armatura; classe di esposizione XC1-XC2; C 28/35 (Rck 35 N/mm²)	2,00	7,00	2,10	0,35	10,29	
	guscio di consolidamento su lato esterno - tratto H variabile	1,00	12,00	3,70	0,35	15,54	
	getto di riempimento tra i pali - tratto H variabile	2,00	7,00	2,10	0,20	5,88	
	getto di riempimento tra i pali - tratto H costante	1,00	12,00	3,70	0,20	8,35	
	<b>Totale mc</b>					<b>40,59</b>	<b>145,68</b>
3	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio prelavato e pre tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge incluso l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni; del tipo S450C prodotto da azienda in possesso di attestato di qualificazione rilasciato dal Servizio Tecnico Centrale della Presidenza del Consiglio Superiore dei LL.PP., in barre; Diametro min. 10 mm	25,83			120,00	3099,60	
	guscio di consolidamento (inc. Kg/mc 120)					3099,60	1,35
	<b>Totale Kg</b>						<b>4.184,46</b>
4	Realizzazione di ancoraggio per barre ad aderenza migliorata o filettate, mediante formazione di fori di diametro massimo 30mm e profondità fino 80 cm, eseguiti con trapano a rotazione/rotopercolazione nel calcestruzzo esistente, compresa la pulizia dei fori tramite lavaggio con acqua o tramite aria compressa, la saturazione mediante malta cementizia espansiva a rapida presa o resine epossidiche ed ogni altro onere per dare il lavoro finito a regola d'arte;	130,00	0,80			78,00	
	di diametro fino a 16 mm					78,00	23,39
	<b>Totale m</b>						<b>1.624,42</b>
5	Casseforme rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armo, disarmante, disarmo, opere di puntellatura e sostegno fino ad un'altezza di 4 m dal piano di appoggio; eseguite a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo; per pareti rettilinee in elevazione	2,00	7,00	2,10		28,40	
	cassero lato esterno - tratto H variabile	1,00	12,00	3,70		44,40	
	cassero lato esterno - tratto H costante	2,00	0,50	0,35		0,35	
	chiusure laterali					74,15	23,80
	<b>Totale mq</b>						<b>1.764,77</b>
6	Sovraprezzo per cassature su singola faccia, da ancorarsi in parte alla paratia esistente	74,15				74,15	
	quota fissa per montaggio e posizionamento, braccio fino a 35 m					74,15	11,90
	<b>Totale mq</b>						<b>882,39</b>
7	Sovraprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (tempo scarico 5 minuti/mc):	1,00				1,00	
	quota fissa per montaggio e posizionamento, braccio fino a 35 m					1,00	345,91
	<b>Totale cad.</b>						<b>345,91</b>
8	quota fissa per montaggio e posizionamento, braccio fino a 35 m	40,59				40,59	
	<b>Totale mc</b>					<b>40,59</b>	<b>12,21</b>
9	Ancoraggi autopercoranti tipo Sirive fino a lunghezza massima di 6 m, eseguiti in terreni di qualsiasi natura e consistenza, sia in orizzontale che inclinati. L'armatura dell'autopercorante è costituita da un tubo in acciaio in Fe 55 (DIN1626) a filetto continuo tipo ROP (ISO10208), iniettata in contemporanea alla perforazione con boiacca di cemento tipo 42,5R a pressione controllata fino al completo inghiessaggio dell'ancoraggio. Compresi punte di perforazione a perdere con testa cava, dadi o galfari di serraggio, manicotti di giunzione e ogni altro onere per dare il lavoro a regola d'arte;	8,00	6,00			48,00	
	barre di ancoraggio nel nuovo guscio					48,00	100,00
	<b>Totale m</b>						<b>4.600,00</b>
10	Impianto di cantiere per l'esecuzione delle perforazioni	1,00				1,00	
	<b>Totale cad.</b>					<b>1,00</b>	<b>2.000,00</b>
11	Ponteggio tubolare in acciaio per opere di difesa del suolo, esterno di facciata o interno, per altezze fino a 20 m, conforme alle norme di sicurezza vigenti, eventuale messa a terra, completo di piani di lavoro e proiezione esterna con rete plasticata e mantovana, compresi montaggio e smontaggio nonché il nolo per tutta la durata dei lavori. Il prezzo è a metro quadrato in proiezione verticale di facciata; per i primi 30 giorni lavorativi di impiego o frazione	2,00	7,00	2,50		35,00	
	cassero lato esterno - tratto H variabile	1,00	12,00	4,00		48,00	
	cassero lato esterno - tratto H costante					83,00	12,90
	<b>Totale mq</b>						<b>1.070,70</b>
12	Sovraprezzo per ancoraggi elementi su paratia esistente	83,00				83,00	
	quantità voce precedente					83,00	9,10
	<b>Totale mq</b>						<b>755,30</b>
13	Conglomerato cementizio preconfezionato a resistenza caratteristica per impieghi non strutturali, a norma UNIEN206 -1eUNI1104, con dimensione massima degli inerti pari a 31,5mm (Ø massimo 31,5 mm) e classe di lavorabilità S3 (semifluida) o S4 (fluida), comprensivo di tutti gli oneri e magisteri previsti dalle vigenti norme incluso l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni e quanto altro necessario a fornito, dopo idonea miscelazione, in autobetoniera franco cantiere, classe di resistenza a compressione: C12/15 (Rck 15 N/mm²)	2,00	7,00	2,10	0,15	4,41	
	getto di riempimento fra pali - tratto H variabile	1,00	12,00	3,70	0,15	6,68	
	getto di riempimento fra pali - tratto H costante					11,07	127,95
	<b>Totale mc</b>						<b>1.416,41</b>
14	Sovraprezzo per utilizzo di pompa per calcestruzzo (tempo scarico 5 minuti/mc):	1,00				1,00	
	quota fissa per montaggio e posizionamento, braccio fino a 35 m					1,00	345,91
	<b>Totale cad.</b>						<b>345,91</b>
15	quota fissa per montaggio e posizionamento, braccio fino a 35 m	11,07				11,07	
	<b>Totale mc</b>					<b>11,07</b>	<b>135,16</b>
16	Opere di demolizione locale del manto stradale, in aderenza al cordolo c.a., per esecuzione dei getti di riempimento, con successivo ripristino a fine lavori delle parti demolite e dei tratti già ammalorati dal cedimento.	1,00				1,00	
	a corpo					1,00	3.297,55
	<b>Totale cad.</b>						<b>3.297,55</b>
17	Fornitura e posa di conglomerato bituminoso per strato di collegamento (Binder) pezzatura 0-20mm, costituito da misto granulare di frantoio bitumato a caldo con granulometria idonea per strati di collegamento stesso in opera con macchina vibrofinitrice (su richiesta della D.L. anche con banco estendibile non superiore a ml. 2,00), o steso a mano in caso di piccoli interventi con ricariche su cassonetti, risanamenti, avvallamenti, raccordi laterali, ecc. compreso l'onere della mano di attacco sottostante con emulsione acida al 60% compresa la nultatura con rullo statico da 15-20 t e con rullo vibrante. Lavori da effettuarsi anche mediante ripristini localizzati e saltuari nei tratti della carreggiata stradale indicati dalla D.L. e nei tratti interessati dalle fresature eseguite fuori dal centro abitativo					116,67	
	<b>Totale t</b>					<b>116,67</b>	<b>60,00</b>
	<b>TOTALE LAVORAZIONI</b>						<b>37.000,00</b>
	Ribasso sulle lavorazioni del 15%						<b>5.550,00</b>
	<b>TOTALE LAVORAZIONI AL NETTO DEL RIBASSO</b>						<b>31.450,00</b>
	Oneri della Sicurezza						<b>2.000,00</b>
	<b>SOMMANO</b>						<b>33.450,00</b>
	IVA 22%						<b>7.359,00</b>
	<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>						<b>40.809,00</b>

Stante quindi l'urgenza, di provvedere e dare immediatamente inizio ai lavori la ditta:

- VE.I.CO.PAL. SRL con sede legale Vigatto (PR), Strada Ritorta, 36/A cod. fisc./P.IVA 01760800340, consapevole e pienamente edotta, sotto ogni aspetto, ha ritenuto congrui i prezzi applicati per le lavorazioni da eseguirsi accettando le condizioni proposte ed ha iniziato immediatamente i lavori, nella consapevolezza che le lavorazioni potranno subire variazioni durante l'esecuzione.

che la ditta affidataria delle lavorazioni è consapevole di essere tenuta alla presentazione alla direzione lavori del progetto costruttivo e di dettaglio, comprensivo dei calcoli strutturali e degli elaborati grafici esecutivi (a firma di un ingegnere iscritto all'ordine degli ingegneri) per tutte le opere strutturali previste in progetto (o che si rendessero necessarie introdursi durante l'esecuzione dei lavori) preventivamente alla loro realizzazione per ottenere la necessaria accettazione da parte della direzione lavori.

Considerato tutto quanto sopra, il sottoscritto geom. Antonio Mesti Funzionario Responsabile dell' U.O. Manutenzione Strade

#### DICHIARA

che i lavori previsti e assegnati alla ditta VE.I.CO.PAL. SRL con sede legale Vigatto (PR), Strada Ritorta, 36/A cod. fisc./P.IVA 01760800340, per un importo di Euro **40.809,00** (**quarantanovemilaottocentonove/00**) oneri della sicurezza e IVA compresa, rivestono carattere di somma urgenza, per cui è stato redatto il presente Verbale ai sensi ed agli effetti dell'art. lo 163 del D.Lgs. 50/2016;

che il presente verbale ha un importo complessivo di Somma Urgenza pari ad Euro **40.809,00** (**quarantanovemilaottocentonove/00**) IVA compresa ai sensi ed agli effetti dell'art. lo 163 del D.Lgs. 50/2016.

IL RESPONSABILE U.O.  
MANUTENZIONE STRADE  
geom. Antonio Mesti



IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO  
Ing. Gianpaolo Monteverdi

Handwritten signature of Ing. Gianpaolo Monteverdi.

L'IMPRESA  
VE.I.CO.PAL. SRL

**VE.I.CO.PAL. s.r.l.**  
Strada Ritorta, 36/A  
43124 VIGATTO (PARMA)  
C.F. • P.IVA 01760800340