



SETTORE TECNICO

Servizio Viabilità

Via V. Veneto n° 2 – 19124 La Spezia

Tel. 0187 7421 - Fax 0187 742579

www.provincia.sp.it

e mail: viabilita@provincia.sp.it

DM 16 febbraio 2018 "Finanziamento degli interventi relativi a programmi straordinari di manutenzione delle reti viaria di Province e Città Metropolitane" Programma quinquennale degli interventi

INTERVENTO 02547.19.SP - annualità 2020

programma interventi urgenti anno 2020 manutenzione straordinaria pavimentazione stradale segnaletica e protezioni laterali sulle strade provinciali

LISTA delle LAVORAZIONI e FORNITURE PREVISTE per l'ESECUZIONE dell'OPERA o dei LAVORI

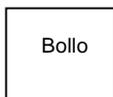
Timbro

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

(Ing. Leandro Calzetta)

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Leandro Calzetta', is written over a horizontal line.

PARTE RISERVATA AL CONCORRENTE



Data _____

La sottoscritta impresa _____

con sede in _____
e con domicilio eletto agli effetti della presente in La Spezia, via Vittorio Veneto n° 2, presso la sede della stazione appaltante.

Presa visione della lettera di invito, dello schema di contratto e degli elaborati tecnici, le cui clausole e condizioni integralmente e senza eccezione alcuna si dichiara di accettare con la sottoscrizione della presente offerta, nonché dopo attento esame dei luoghi dove deve essere eseguito l'intervento e valutate tutte le circostanze che possono influenzare la propria offerta.

DICHIARA

-Di aver giudicato i lavori realizzabili, gli elaborati progettuali adeguati ed i prezzi nel loro complesso remunerativi e tali da consentire il ribasso/prezzo offerto.

-Di essere disposta ad offrire i seguenti prezzi unitari, per ogni voce relativa alle varie categorie di lavoro, comprensivi dei costi della sicurezza aziendale, ai sensi dell'art. 95, C. 10 D.lgs 50 /2016, ed esclusi gli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta (computati a parte e pari ad € 6.558,64), per l'esecuzione di tutte le prestazioni nei termini esatti e con le modalità riportate nello schema di contratto, nel CSA e negli elaborati progettuali.

(compilare con attenzione tutti i campi)

ISTRUZIONI PER IL CONCORRENTE: Il modulo deve essere sottoscritto in ciascun foglio dal legale rappresentante dell'impresa e non può presentare correzioni che non siano espressamente confermate e sottoscritte dallo stesso.

PARTE PRIMA
(RISERVATA ALLA STAZIONE APPALTANTE)

N. di rif. elenco Descrittivo Lavori 1	Lavori e forniture riferite all'elenco descrittivo 2	Unità di misura 3	Quantitativo previsto 4
01	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso "usura" per spessore cm 3 eseguita con mezzo meccanico e a mano, compreso il carico, trasporto e scarico a rifiuto del materiale di risulta a qualsiasi distanza, il costo degli oneri di discarica o l'accatastamento presso i Magazzini dell'Amministrazione a discrezione della DD.LL. e quant'altro occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte.	Mq	15.992,00
02	Fresatura di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso "usura" per spessore cm 3 eseguita con mezzo meccanico e a mano, compreso il carico, trasporto e scarico a rifiuto del materiale di risulta a qualsiasi distanza, il costo degli oneri di discarica o l'accatastamento presso i Magazzini dell'Amministrazione a discrezione della DD.LL. e quant'altro occorrente per dare il lavoro finito a regola d'arte. sovrapprezzo per ogni centimetro in più oltre i primi 3 cm	Mq	900,00
03	Fornitura di conglomerato bituminoso per formazione strato di base, (bynder o tapettone) riprese e risagomature, costituito da pietrischetti, graniglie, sabbie ed additivi mescolati a caldo con bitume solido in idonei impianti con dosaggi e modalità indicate nel Capitolato Speciale d'Appalto, compresa la stesa in opera eseguita con macchina spanditrice o vibrofinitrice ed il costipamento a mezzo di rulli di idonee caratteristiche, previa stesa sulla superficie di applicazione di emulsione bituminosa al 55% nella misura di kg 0,700 per mq, compresa la fornitura di ogni materiale, lavorazione ed ogni altro onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, misurato all'impianto sul mezzo di trasporto. La valutazione e liquidazione del lavoro avverrà secondo le modalità indicate nel Capitolato Speciale d'Appalto.	Ton.	3.809,85
04	Realizzazione di nuovo strato di usura dello spessore compreso minimo ovunque di mm 30, in conglomerato bituminoso costituito da graniglie, sabbia ed additivi mescolati a caldo con bitume solido in idonei impianti, con dosaggi e modalità indicati nel Capitolato Speciale d'Appalto, compreso e compensato nel prezzo l'onere per la stesa in opera eseguita con macchina vibrofinitrice di dimensioni tali da non richiedere la formazione in carreggiata di più di un giunto, la costipazione con rullo compressore vibrante di adeguato peso, la pulizia del piano viario, la fornitura e stesa del legante bituminoso di ancoraggio e tutto quanto altro necessario per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, compreso nel prezzo la fresatura di attacco tra le nuove pavimentazioni e l'esistente	Mq.	96.097,00
05	Armatura in rete metallica elettrosaldata, da utilizzare in opere con calcestruzzo armato ordinario	Kg	1.074,00
06	Realizzazione mensole di ancoraggio	cad	71,00
07	Casseforme per getti in calcestruzzo semplice od armato per mensole, solette a sbalzo realizzate con tavole in legname di abete e pino	Mq	59,90
08	Calcestruzzo a prestazione garantita con classe di esposizione XC2, classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm Classe di resistenza C25/30.	mc	14,98
09	Getto in opera di calcestruzzo semplice o armato, per strutture di elevazione		

		mc	14,98
10	Armature in acciaio per calcestruzzo armato ordinario, classe tecnica B450C in barre ad aderenza migliorata, diametri da 6 mm a 50 mm	kg	749,00
11	Operaio specializzato	ore	40,00
12	Smontaggio di barriera di sicurezza stradale esistente con recupero e accatastamento nell'ambito di cantiere	ml	950,90
13	Fornitura e posa di barriera metallica di sicurezza stradale, a nastro e paletti di acciaio non inferiore a S235JR, zincata a caldo compresa bulloneria, accessori di montaggio e catarifrangenti retta o curva , della classe N2 - Bordo Laterale	ml.	690,00
14	Fornitura e posa in opera di gruppo terminale per barriera di sicurezza classe N2 per bordo laterale costituito da n° 2 elementi terminali e palo aggiuntivo di fine tratta	cad	10,00
15	Fornitura e posa di barriera metallica di sicurezza stradale, a nastro e paletti di acciaio non inferiore a S235JR, zincata a caldo compresa bulloneria, accessori di montaggio e catarifrangenti retta o curva , della classe H2 - Bordo Laterale	ml	432,95
16	Fornitura e posa in opera di gruppo terminale per barriera di sicurezza classe H2 per bordo laterale costituito da n° 2 elementi terminali e palo aggiuntivo di fine tratta	cad	16,00
17	Fornitura e posa di barriera metallica di sicurezza stradale, a nastro e paletti di acciaio non inferiore a S235JR, zincata a caldo compresa bulloneria, accessori di montaggio e catarifrangenti retta o curva , della classe H2 - Bordo Ponte, comprensiva di gruppo di ancoraggio	ml	150,75
18	<p>Terminale speciale ad assorbimento di energia testato in piena conformità alla normativa UNI EN 1317/4, che ha superato positivamente le prove d'urto addizionali previste dalla norma prEN 1317/7, munito di certificato CE e completo di rapporti di prova e manuale di installazione. Il dispositivo può essere installato all'inizio o alla fine di una barriera laterale o spartitraffico di acciaio (cd. Guardrail) o di cemento (cd. New Jersey) in quanto avente capacità di assorbimento su entrambi i lati e da qualunque direzione provenga il veicolo impattante.</p> <p>Il dispositivo è completamente in acciaio zincato a caldo secondo quanto prescritto dalla Norma 1461</p> <p>Il sistema è provvisto di un dispositivo di assorbimento energetico a collasso plastico di lamiera e di un binario di guida della deformazione che operano dissipando l'energia del veicolo urtante, decelerandone la corsa in maniera graduale e senza pregiudizio grave per occupanti il veicolo.</p> <p>Il dispositivo deve essere fornito completo del sistema di ancoraggio al suolo mediante pali e dell'elemento di congiunzione alla barriera di sicurezza longitudinale sia essa metallica o in cemento.</p> <p>Gli elementi dei dispositivi dovranno essere identificabili permanentemente con il nome del produttore, la/le classi d'appartenenza, secondo il DM 233/2011. CLASSE DI PRESTAZIONE T80</p>	cad	6,00
19	Posa in opera terminale speciale .	cad	6,00
20	Elemento di collegamento tra terminale e barriera longitudinale. Fornitura e posa in opera di connessione tra terminale speciale e la barriera comunque costruita, testato nel rispetto della UNI EN 1317 e/o simulato e certificato dall'Ente Certificatore. I Componenti in acciaio devono essere zoncati a caldo secondo la UNI EN ISO 1461.	cad	6,00

21	FORNITURA DI PALETTO DI SOSTEGNO su terra o su opera d'arte; in quest'ultimo caso avente alla base una piastra di rinforzo saldata al paletto stesso idonea per essere posta in opera su strutture di calcestruzzo a mezzo di 4 bulloni in acciaio zincato di mm 20, fissati alle strutture murarie con resina epossidica ad alta resistenza, previa esecuzione dei necessari fori, compreso quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.	cad	25,00
22	Fornitura e posa in opera di ringhiera metallica zincata a caldo del tipo ANAS. Costituita da montanti INP 100, pannelli int. 1,50 ml e tubo corrimano \varnothing 48 x 3 mm., compresi e compensati staffe, elementi terminali, giunti e tappi per tubo corrimano, bulloneria, tirafondi per fissaggio e quant'altro necessario per dare l'opera finita a regola d'arte.	ml	450,00
23	Esecuzione di segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da strisce longitudinali o trasversali, rette o curve, semplici o affiancate, continue o discontinue, eseguita con vernice rifrangente (di resa conforme alla normativa vigente) di qualsiasi colore, compreso ogni onere per nolo di attrezzatura, forniture materiale, tracciamento anche in presenza di traffico, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto dal materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa.		
a)	Di larghezza 12 cm	ml.	47.891,00
b)	Di larghezza 15 cm	ml.	105.521,00
24	Esecuzione di segnaletica orizzontale di nuovo impianto o di ripasso costituita da zebraure, frecce di direzione ecc, eseguita con vernice rifrangente (di resa conforme alla normativa vigente) di qualsiasi colore, compreso ogni onere per nolo di attrezzatura, forniture materiale, tracciamento anche in presenza di traffico, compresa altresì la pulizia delle zone di impianto dal materiale grossolano sulla pavimentazione prima della posa	Mq.	1.040,00

Per l'Ente appaltante
I PROGETTISTI
(Geom. Georgia Altanese)

(Geom. Nicola Bologna)



PARTE SECONDA
(RISERVATA ALLA DITTA CONCORRENTE)

PREZZI UNITARI OFFERTI (in euro)

n. di
rif. el,

In cifre 5

In lettere 6

Prodotto 7
(quantitativo x prezzo) = 4x6

01			
02			
03			
04			
05			
06			
07			
08			
09			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			
21			
22			
23 a)			
23 b)			
24			

- 1) IMPORTO COMPLESSIVO OFFERTO, comprensivo dei costi della sicurezza aziendale (da indicare al successivo punto 3) ai sensi dell'art.95 c.10 D.Lgs 50/2016, esclusi gli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta (pari a €6.558,64)

(diconsi euro in lettere) _____ € _____

- 2) Pari al ribasso del _____ %

(diconsi ribasso in lettere) _____

- 3) Costi della sicurezza aziendale (l'importo è già incluso nell'importo offerto al precedente punto 1)

(diconsi euro in lettere) _____ € _____

- 4) Costi della manodopera aziendale (l'importo è già incluso nell'importo offerto al precedente punto 1)

(diconsi euro in lettere) _____ € _____

- 5) ONERI DELLA SICUREZZA DA NON SOTTOPORRE A RIBASSO COMPUTATI A PARTE

euro in lettere seimilacinquecentocinquantotto/64 € 6.558,64

La Spezia, _____

IL CONCORRENTE
(timbro e firma)

ISTRUZIONI PER IL CONCORRENTE

(Il modulo deve essere sottoscritto in ciascun foglio dal legale rappresentante dell'Impresa e non può presentare correzioni che non siano confermate e sottoscritte dallo stesso (elemento non sanabile); l'indicazione dei singoli prezzi unitari offerti (qualora la stazione appaltante non sia in grado di risalire all'importo del singolo prezzo unitario sulla base di una semplice operazione matematica), del ribasso offerto , degli oneri della sicurezza e dei costi della manodopera aziendali sono richiesti a pena di esclusione (elementi essenziali non sanabili))