



CITTA' METROPOLITANA DI PALERMO



COMUNE DI SCLAFANI BAGNI

## PROGETTO ESECUTIVO

**Lavori di "Ripristino di un tratto della strada Provinciale 58 alla Progr.va Km ca 6+000 circa a seguito degli eventi meteo avversi del 28/08/2022, che hanno causato il crollo del muro di contenimento"**

Il RUP:  
Città Metropolitana di Palermo  
C.F. 80021470820

Il PROGETTISTA:  
Arch. Renato Valenza  
(Dipendente del Comune di Sclafani Bagni n.q. di  
Responsabile del Settore Tecnico)

Approvazioni:

Numero della tavola:

**R\_09**

Contenuti:

Scala:

**\_Disciplinare Elementi Tecnici**

Data:

**Novembre 2022**



**Comune di Sclafani Bagni**  
Città Metropolitana di Palermo

pag. 1

## **DISCIPLINARE TECNICO**

**DESCRIZIONE delle LAVORAZIONI** allegate al Capitolato  
D.P.R. 207/2010, art.43, comma 3, lettera a

**OGGETTO:** Lavori di "Ripristino di un tratto della strada Provinciale 58 alla Progr.va Km ca 6+000 circa a seguito degli eventi meteo avversi del 28/08/2022, che hanno causato il crollo del muro di contenimento

**COMMITTENTE:** Città Metropolitana di Palermo

Sclafani Bagni, \_\_\_\_\_

**IL TECNICO**

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE DELLE LAVORAZIONI  |
|---------------------|--|
|                     | <p><b>CONTENUTO GENERALE</b></p> <p>Questo elaborato è allegato e parte integrante del Capitolato Speciale d'Appalto. Il documento riporta, ad integrazione degli aspetti non pienamente deducibili dagli elaborati grafici del progetto esecutivo, tutti gli elementi necessari per una compiuta definizione tecnica ed economica dell'oggetto dell'appalto, così come previsto dall'articolo 43, comma 3, lettera a) del D.P.R. 207/2010.</p> <p><b>ORGANIZZAZIONE DELL'ELABORATO</b></p> <p>L'elaborato riporta le lavorazioni che devono essere eseguite dall'impresa aggiudicatrice contraddistinte dallo stesso codice di tariffa riportato nell'Elenco Prezzi Unitari con appropriata descrizione generale. Alla descrizione generale della lavorazione segue l'elenco dettagliato di tutti gli interventi pertinenti alla lavorazione stessa.</p> <p style="text-align: center;"><b><u>LAVORI A MISURA</u></b></p> |
| 1<br>01.03.04       | <p>Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con qualsiasi mezzo, escluso le mine, di manufatti in muratura di qualsiasi genere e forma, qualunque sia ... del materiale di risulta ed il trasporto a rilevato o a rinterro nell'ambito del cantiere, compreso il ritorno a vuoto.</p> <p><b>ELENCO DETTAGLIATO DEGLI INTERVENTI:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tratto A-A</li> <li>- Tratto A-A</li> <li>- Tratto A-A</li> </ul>   |
| 3<br>01.01.08.001   | <p>Scavo a sezione obbligata, eseguito sulle sedi stradali esistenti in ambito extraurbano, anche con uso di radar di superficie per individuazione di sottoservizi, con mezzo meccanico ... edia l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW</p> <p><b>ELENCO DETTAGLIATO DEGLI INTERVENTI:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Scavo per alloggiamento di gabbionate</li> <li>- Scavo per alloggiamento di gabbionate</li> <li>- Scavo per alloggiamento base di fondazione gabbionate</li> </ul>   |
| 5<br>06.01.01.001   | <p>Fondazione stradale eseguita con tout-venant di cava, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006, inclusi tutti i magisteri occorrenti per portarlo all'umidità ot ... te. Misurato a spessore finito dopo costipamento e per distanza dalle cave fino a 5 km. per strade in ambito extraurbano</p> <p><b>ELENCO DETTAGLIATO DEGLI INTERVENTI:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Tratto A-A</li> </ul>   |
| 7<br>06.03.01.001   | <p>Fornitura e posa di gabbioni in rete metallica a doppia torsione, marcati CE in accordo con il Regolamento 305/2011 (ex Direttiva Europea 89/106/CEE), con le "Linee Guida per la ce ... ti a distanza massima di 5 Km dal luogo d'impiego, aventi peso specifico non inferiore a 20 N/mc e di natura non geliva.</p> <p><b>ELENCO DETTAGLIATO DEGLI INTERVENTI:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Gabbioni di dimensioni 2 x 1 x 1 m, Filo da 3,0 mm, maglia 8x10 cm si considerano n.12 x 5 =60 gabbioni come base</li> <li>- Gabbioni di dimensioni 2 x 1 x 1 m, Filo da 3,0 mm, maglia 8x10 cm</li> <li>- Gabbioni di dimensioni 2 x 1 x 1 m, Filo da 3,0 mm, maglia 8x10 cm</li> </ul>  |
| 8<br>03.02.03       | <p>Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con l ... teriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati.</p> <p><b>ELENCO DETTAGLIATO DEGLI INTERVENTI:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Per realizzazione cunetta lungo il Tratto A-A</li> </ul>  |
| 9<br>03.02.04       | <p>Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldata a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro non superiore a 8 mm ... azione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali previste dalle norme vigenti in materia.</p> <p><b>ELENCO DETTAGLIATO DEGLI INTERVENTI:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Rete elettrosaldata diametro 8 mm maglia 15x15 cm, peso 5,372 kg/mq</li> <li>- Per realizzazione cunetta lungo il Tratto A-A</li> </ul>  |
| 10<br>03.01.05      | <p>Conglomerato cementizio vibrato per copertine, soglie cantonali, cunette, rivestimenti canali e fossi di guardia, per spessori non superiori a 20 cm, classe di consistenza S3 - con ... i, ed ogni altro onere occorrente per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte: per lavori stradali con C 16/20.</p> <p><b>ELENCO DETTAGLIATO DEGLI INTERVENTI:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Per realizzazione cunetta lungo il Tratto A-A</li> </ul>  |
| 11<br>06.01.01.001  | <p>Fondazione stradale eseguita con tout-venant di cava, costituiti da materiali rispondenti alle norme CNR-UNI 10006, inclusi tutti i magisteri occorrenti per portarlo all'umidità ot ... te. Misurato a spessore finito dopo costipamento e per distanza dalle cave fino a 5 km.</p>  |

| Num.Ord.<br>TARIFFA | DESCRIZIONE DELLE LAVORAZIONI   |
|---------------------|---|
|                     | per strade in ambito extraurbano<br>ELENCO DETTAGLIATO DEGLI INTERVENTI:<br>- Tratto A-A  |
| 12<br>06.01.04.001  | Conglomerato bituminoso per strato di base, di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito urbano (strade di c ... 8% di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito extraurbano - per ogni m <sup>2</sup> e per ogni cm di spessore<br>ELENCO DETTAGLIATO DEGLI INTERVENTI:<br>- Tratto A-A   |
| 13<br>06.01.05.001  | Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del Cd ... 8% di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito extraurbano - per ogni m <sup>2</sup> e per ogni cm di spessore<br>ELENCO DETTAGLIATO DEGLI INTERVENTI:<br>- Tratto A-A   |
| 14<br>06.01.06.001  | Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito urbano (stra ... 7% di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito extraurbano - per ogni m <sup>2</sup> e per ogni cm di spessore<br>ELENCO DETTAGLIATO DEGLI INTERVENTI:<br>- Tratto A-A   |
| 15<br>26.03.01.001  | Segnaletica di sicurezza e di salute sul luogo di lavoro da utilizzare all'interno e all'esterno dei cantieri; cartello di forma triangolare o quadrata, indicante avvertimenti, pre ... voro al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. in lamiera o alluminio, con lato cm 60,00 o dimensioni cm 60 x 60<br>ELENCO DETTAGLIATO DEGLI INTERVENTI:   |
| 16<br>26.07.01.001  | Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa di corrente, idrico e ... acqua calda e fredda e di un WC completo di cassetta di cacciata. - Uno per ogni 10 addetti. per il primo mese d'impiego<br>ELENCO DETTAGLIATO DEGLI INTERVENTI:  |
| 18<br>26.08.25.001  | SANIFICAZIONE/IGIENIZZAZIONE mediante la nebulizzazione di liquidi disinfettanti per locali quali: ufficio, spogliatoi, mensa, depositi, servizi igienici, bagni chimici e qualsiasi altro locale/ambiente a servizio del cantiere con igienizzante a base di cloro all'0,1%<br>ELENCO DETTAGLIATO DEGLI INTERVENTI:<br>- si considera una sanificazione al giorno per 38 giorni<br>- locale delle dimensioni di m 1,20x2,20x2,40   |
| 19<br>A.P.04        | Fornitura e posa in opera di "New Jersey" impilabile, con logo C.M.Pa dim.cm 5x5 (secondo indicazioni dell'Amministrazione), modulare componibile, in polietilene ad alta densità, b ... iempibile con acqua o sabbia, con dispositivo di sicurezza per il troppopieno, con sistema di aggancio maschio/femmina<br>ELENCO DETTAGLIATO DEGLI INTERVENTI:<br>- Tratto A-A   |
| 20<br>01.04.01.002  | Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, incluso l'onere de ... a rifiuto, dei materiali predetti. in ambito extraurbano - per ogni m <sup>2</sup> e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi<br>ELENCO DETTAGLIATO DEGLI INTERVENTI:<br>- si considerano porzione di tratti in entrata e uscita<br>- quantità riunite altre porzioni di tratti di strada |
| 21<br>01.04.04      | Taglio di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso di qualsiasi spessore per la esecuzione di scavi a sezione obbligata, eseguito con idonee macchine in modo da lasciare ... o e compreso ogni onere e magistero per dare l'opera eseguita a perfetta regola d'arte.- per ogni m di taglio effettuato<br>ELENCO DETTAGLIATO DEGLI INTERVENTI:<br>- si considerano porzione di tratti in entrata e uscita   |
| 22<br>06.01.06.001  | Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), in ambito urbano (stra ... 7% di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito extraurbano - per ogni m <sup>2</sup> e per ogni cm di spessore<br>ELENCO DETTAGLIATO DEGLI INTERVENTI:<br>- si considerano porzione di tratti in entrata e uscita<br>- quantità riunite altre porzioni di tratti di strada |
| 23<br>A.P. 01       | Pulizia di cunette, comprendente l'eliminazione di erbe, rovi, ecc., la rimozione di materiali depositatosi, la ramazzatura ed il lavaggio, nonché il caricamento sul mezzo del mate ... le di risulta. Rimangono esclusi dalla lavorazione il trasporto ed il conferimento a discarica   |

