



LIBERO CONSORZIO COMUNALE di AGRIGENTO

Ai sensi della L.R. n 15/2015

ACCORDO QUADRO per i lavori di Manutenzione Straordinaria delle Strade Provinciali n° 19A e n° 19C ANNO 2021.

CUP: B27H20001080001;

Livello di progettazione: **DEFINITIVO**

Rev. n. 0 del __/__/2021

ELABORATI

01 – Relazione

- 02 – Relazione geologica
- 03 – Corografia
- 04 – Planimetrie
- 05 – Elenco Prezzi
- 06 – Piano di sicurezza
- 07 – Capitolato speciale d'appalto
- 08 – Schema contratto
- 09 – Computo Metrico Estimativo

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

Progettista e coord sicurezza:

- ing. Ernesto Sferlazza

Geologo:

- dott. geol. Antonio Bunone

collaboratori tecnici:

- geom. Eduardo Salemi
- geom. Giuseppe Bonfiglio
- geom. Giuseppe Frenda
- geom. Calogero Volpe

RUP

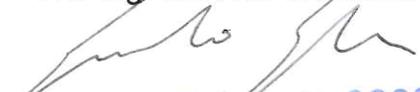
- dott. geol. Roberto Bonfiglio

VERIFICATORE

- arch. Alessandro Tuttolomondo

IL PROGETTISTA

F.to ing. Ernesto Sferlazza


Agrigento, 04 OTT. 2021

Elab.
N.

0.1

Relazione

VISTI:

Verificato ai sensi dell'art. 26 del
D.Lgs 50/2016

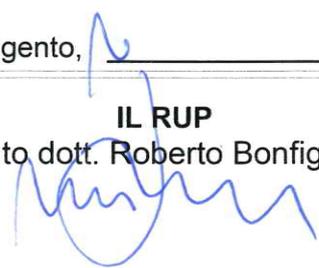
IL VERIFICATORE

F.to arch. Alessandro Tuttolomondo

Agrigento, 08 OTT. 2021

IL RUP

F.to dott. Roberto Bonfiglio


Agrigento, 08 OTT. 2021



LIBERO CONSORZIO COMUNALE di AGRIGENTO

(L. R. 15/2015)

Settore

Infrastrutture Stradali

OGGETTO: **Accordo quadro** per i lavori di manutenzione straordinaria lungo le strade provinciali: n° 19A e n° 19C. Annualità 2021

CUP:B27H20001080001

RELAZIONE

Premessa.

Il settore Infrastrutture Stradali, del Libero Consorzio Comunale di Agrigento, con disposizione dirigenziale n° 114 del 09 Settembre 2021, ha individuato e nominato il gruppo di progettazione per redigere il progetto relativo all'accordo quadro di manutenzione straordinaria per eliminazione delle condizioni di pericolo e messa in sicurezza delle strade provinciali:

n° 19 A- Santa Elisabetta-Sant'Angelo Muxaro-San Biagio Platani;

con una lunghezza complessiva di km. 17+081

n° 19 C- Sant'Angelo Muxaro;

con una lunghezza complessiva di km. 0+997

ricadenti in territorio dei Comuni di Santa Elisabetta, Sant'Angelo Muxaro e San Biagio Platani, ai sensi degli artt. 129 e 139 del D. Lgs. n° 50/2016, prevedendo degli interventi necessari ad eliminare le condizioni di pericolo e garantire la sicurezza al transito veicolare.

L'incarico, per la progettazione dell'accordo quadro in oggetto, è stato attribuito ai tecnici in servizio presso questa Amm/ne di seguito riportati, in rapporto dei titoli professionali e in possesso dell'esperienza conseguita, condizioni necessari alla redazione del progetto:

- | | |
|--|-------------------------------|
| – RUP | geol. Roberto Bonfiglio |
| – Progettista e Coordinatore Sicurezza | ing. Ernesto Sferlazza |
| – Verificatore | arch. Alessandro Tuttolomondo |
| – Geologo | geol. Antonio Bunone |
| – Funzionario Tecnico | geom. Eduardo Salemi |
| – Istruttore Tecnico | geom. Giuseppe Bonfiglio |
| – “ “ | geom. Giuseppe Frenda |
| – “ “ | geom. Calogero Volpe |

Descrizione degli interventi di manutenzione.

Gli interventi ricadono all'interno del perimetro territoriale del Libero Consorzio Comunale di Agrigento.

Essi prevedono lavori di manutenzione straordinaria al fine di garantire la transitabilità mantenendo in buono stato le strade provinciali, essi si riassumono sommariamente nel modo seguente:

- discerbatatura e pulitura di banchine e cunette con particolare attenzione alle curva nei tratti

di strada sprovvisto di cantoniere, per assicurarne la visibilità;

- rimozione di detriti e fanghiglie dalla sede stradale, a seguito di particolari e intensi eventi atmosferici, che ostacolano e/o rendono pericoloso il transito veicolare;
 - realizzazione di gabbionate e/o opere in muratura in conglomerato cementizio semplice o armato per eliminare la formazione di frane che possano favorire la chiusura al transito della strada;
 - giunti di dilatazione sui ponti e viadotto;
 - barriera paramassi;
- ripristino del piano viabile con eliminazione della formazione degli avvallamenti riattivando le livellette con Tout-venant di cava e pavimentazione in conglomerato bituminoso a caldo "Tappatino", previo risagomatura con "Binder", nonché ricolmo delle buche con conglomerato bituminoso caldo "Tappetino" o con sacchi di bitume a freddo;
- ripristino della segnaletica verticale;
- utilizzo in economia di operai e nolo di mezzi.

La scelta degli interventi di manutenzione verranno all'occorrenza sviluppati secondo le necessità e saranno ordinati all'impresa con ordini di servizio.

Quadro economico del progetto

A- Importo dei lavori al lordo		665.000,00
- Oneri diretti della sicurezza 3% dei lavori		<u>19.950,00</u>
Importo lavori al netto soggetto al ribasso		645.050,00
B - Somme a disposizione dell'Amm/ve		
- Per I.V.A. al 22%	146.300,00	
- Per competenze tecniche 2%	13.300,00	
- Per diritti ANAC	375,00	
- Per Assistenza giornaliera	5.900,00	
- Per conferimento in discarica	8.500,55	
Totale somme a disposizione	174.375,55	<u>174.375,55</u>
Totale lavori	€	839.375,55

Esecuzione dei lavori

La durata dell'accordo quadro è di giorni 365 (trecentosessantacinque) naturale e consecutivi dalla data consegna dei lavori.

L'esecuzione dei lavori sarà regolata secondo le disposizioni contenute nel C.S.A. e da quelle impartite dalla direzione dei lavori.

Prezzi applicati nel progetto

I prezzi applicati sono previsti dal Prezzario Regionale per i Lavori Pubblici della Regione Sicilia pubblicato sulla G.U.R.S. n° 5 del 01/02/2019 e del prezzario interno all'Ufficio Tecnico di questo Libero Consorzio Comunale di Agrigento per l'anno 2020.

Agrigento, 04 08 21

Il Progettista
(ing. Ernesto Sferlazza)

