LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI AGRIGENTO

L.R. 15/2015

PROGETTO

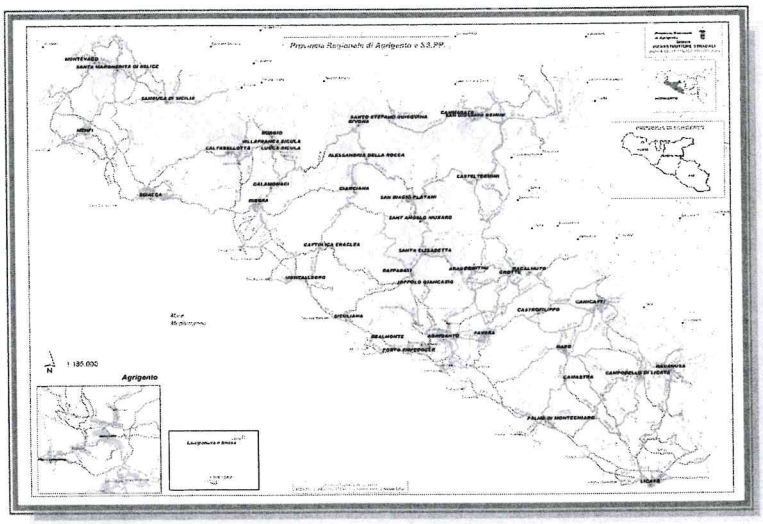
Lavori di M. S. per l'eliminazione delle condizioni di pericolo e messa in sicurezza delle strade provinciali n.76, n.54, n. S.p.r.10.

SETTORE
INFRASTRUTTURE STRADALI
Edilzia scolastica
Patrimonio e Manutenzione

Elaborati :

1. **Relazione tecnica illustrativa**
2. **Relazione Geologica**
3. **Corografia**
4. **Planimetrie**
5. **Particolari costruttivi opere d'arte**
6. **Elenco prezzi unitari**
7. **Computo metrico estimativo**
8. **Schema di Contratto e Capitolato Speciale di Appalto**
9. **Piano di sicurezza**
10. **Cronoprogramma dei lavori**

Visti / Approvazioni



UFFICIO TECNICO - INFRASTRUTTURE STRADALI
Validato ai sensi dell'art. 26 comma 8 del ***D.LGS. n.50/2016*** e s.m.i
Agrigento lì

Il R.U.P.

(dott.. Roberto Bonfiglio)

IL PROGETTISTA
(ing. Ernesto Sferlazza)

IL DIRETTORE DEL SETTORE
(ing. Michelangelo Di Carlo)

Agrigento lì 08 FEB. 2022

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° 54 "SCIACCA – MONTE KRONIO" n° 76 "SCIACCA – SALINELLA" e S.P.r, n° 10 2ex Regionale SCIACCA - SALINELLA" Annualità 2021

CUP:B87H19000180001;

RELAZIONE

Premessa.

Il settore Infrastrutture Stradali, del Libero Consorzio Comunale di Agrigento, con disposizione dirigenziale n° 135 del 23 Dicembre 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° 54 "SCIACCA – MONTE KRONIO" con una lunghezza complessiva di km. 4+800;

n° 76 "SCIACCA – SALINELLA" con una lunghezza complessiva di km. 2+000;

S.P.r, n° 10 2ex Regionale SCIACCA – SALINELLA" con una lunghezza complessiva di km. 11+600;

ricadenti in territorio dei Comuni di Sciacca e Caltabellotta ai sensi degl'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	Dott. Roberto Bonfiglio
– Geologo	geol. Antonio Bunone
– Funzionario Tecnico	geom. Eduardo Salemi
– Istruttore Tecnico	geom. Giuseppe Bonfiglio
– " "	geom. Calogero Volpe
– Amm.vo supporto al RUP	Sig.ra Maria Pia Rao
– " " "	Sig.ra Angela Provenzano

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:

- discerbatura 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;
- 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 "Tappetino", previo risagomatura con "Binder", nonché ricolmo delle buche con conglomerato bituminoso caldo "Tappetino" o con sacchi di bitume a freddo;
- ripristino della segnaletica verticale ed opere di protezione;
- 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		615.000,00
	- Oneri della sicurezza		18.450,00
	Importo lavori al netto soggetto al ribasso		596.550,00
B -	Somme a disposizione dell'Amm/ne		
	- Per I.V.A. Al 22%	135.300,00	
	- Per competenze tecniche 2%	12.300,00	
	- Per diritti ANAC	375,00	
	- Per Assistenza giornaliera	4.257,88	
	- Per conferimento in discarica	10.225,00	
	- imprevisti	14.772,00	
	Totale somme a disposizione	177.229,88	177.229,88
		Totale lavori	**€ 792.229,88**

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,

Il Progettista
(ing. Ernesto Sferlazza)