



COMUNE DI MARINEO

Città Metropolitana di Palermo

AREA 3 TECNICA

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE ORDINARIA DI ALCUNE STRADE ESTERNE IN CONTRADA LUISA,
IN CONTRADA CATENA E IN VIA CORRADINO NEL TERRITORIO DEL COMUNE DI MARINEO
(PA).

CIG:

CUP:

RELAZIONE TECNICA

Marineo lì 00-03-2022

Il Progettista

Ing. Leoluca Cedro

RELAZIONE TECNICA

Al fine di migliorare la qualità della rete stradale comunale extraurbana, giornalmente interessata da traffico veicolare (in quanto utilizzata sia per gli spostamenti per il centro urbano che per le contrade limitrofe), si rende necessario eseguire una serie di interventi presso alcune arterie stradali ricadenti in aree caratterizzate dalla presenza di residenti.

Il progetto prevede l'esecuzione di lavori inerenti l'ammodernamento di alcune strade comunali extraurbane di collegamento strategico con arterie stradali Comunali, Provinciali e Statali.

Nell'ambito del D.P.R. n. 380/2001 (Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia edilizia), le opere di progetto rientrano nella definizione di "intervento di manutenzione ordinaria" di cui all'art. 3 comma 1 lettera b).

Giornalmente pervengono presso questo Settore segnalazioni (verbali) da parte di cittadini residenti, relative al cattivo stato di manutenzione in cui versano le arterie stradali ubicate nell'agro di questo Comune.

In base alle segnalazioni ricevute ed ai sopralluoghi effettuati presso i siti segnalati, è emersa la necessità di intervenire presso alcune strade comunali extraurbane ubicate rispettivamente all'abitato di questo Comune in Contrada Luisa, in Contrada Catena e in Via Corradino.

Dal sopralluogo/verifica effettuata, è emerso inoltre che le strade comunali extraurbane segnalate presentano la pavimentazione stradale (come desumibile dalla probatoria documentazione fotografica allegata al progetto di che trattasi) mancanti di pavimentazione bituminosa e sconnessa in più punti con presenza di profonde buche ed avvallamenti che creano pericolo per la pubblica e privata incolumità.

Nella fattispecie, così come meglio rappresentato negli allegati elaborati grafici - progettuali è urgente ed indifferibile intervenire sulla:

- Strada Comunale Extraurbana in Contrada Luisa che collega con S.S. 118;
- Strada Comunale Extraurbana in Contrada Catena che collega con il centro urbano;
- Strada Comunale Extraurbana Via Corradino che collega con il centro urbano;

I lavori di "manutenzione ordinaria" da eseguire presso le strade comunali extraurbane interessate dall'intervento di che trattasi, così come meglio specificato nell'elenco dei prezzi unitari, consistono essenzialmente nel raccordo delle pendenze con tout – venant e nel rifacimento ex novo dell'intera pavimentazione con binder chiuso.

Trattandosi di interventi di manutenzione ordinaria, che non prevedono movimenti di materiale consistenti, ma solo sistemazioni a raso, le opere di progetto non sono assoggettate a indagini/relazione geologica, geotecnica, idrogeologica, idraulica e sismica e non necessitano di autorizzazione paesaggistica.

Tutte le aree interessate dai lavori sono di proprietà dell'Amministrazione Comunale e sono quindi di immediata cantierizzazione.

La spesa preventivata per l'esecuzione dei lavori di che trattasi è pari ad € 55.717,58 di cui € 53.574,60 per lavori a base d'asta, € 2.142.98 per oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso d'asta) ed € 2.142.98 per somme a disposizione dell'Amministrazione Comunale così come si evince dal quadro economico di seguito riportato:

COMUNE DI MARINEO (PA)

OGGETTO: Lavori di manutenzione ordinaria di alcune strade esterne in Contrada Luisa in Contrada Catena e in Via Corradino nel territorio del Comune di Marineo (PA).

- QUADRO ECONOMICO -

Descrizione	Importi	
	Parziali	Totali
1 <u>LAVORI A MISURA:</u>		
Importo lavori a base d'asta		
a) Per lavori a base d'asta	€ 53,574.60	
b) Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso 4 % su lavori a base d'asta	€ 2,142.98	
TOTALE LAVORI A MISURA	€ 55,717.58	€ 55,717.58
2 <u>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:</u>		
a) Imprevisti 5% su lavori a misura	€ 2,678.73	
b) Competenze RUP 2% su Euro 55.717,58	€ 1,114.35	
c) Progettazione, direzione, coordinamento alla sicurezza e certificato di regolare esecuzione dei lavori		
d) Collaudo statico finale		
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 3,793.08	€ 3,793.08
3 <u>IVA</u>		
a) Iva al 10% su lavori	€ 5,571.76	
b) Iva su imprevisti al 10%	€ 267.87	
c) IVA su Progettazione, direzione, coordinamento alla sicurezza e certificato di regolare esecuzione dei lavori		
c) Iva su collaudo 22%		
d) Inarcassa 4%		
	€ 5,839.63	€ 5,839.63
-		
TOTALE PERIZIA		€ 65,350.29

L'Elenco Prezzi allegato al Progetto Esecutivo, è stato redatto acquisendo i prezzi per ogni singola lavorazione dall'Elenco Regionale dei Prezzi delle Opere Pubbliche anno 2022 della Regione Sicilia.

Il termine per eseguire i lavori viene stimato in giorni sessanta (diconsisessanta) naturali e consecutivi.

Il Progettista

Ing. Leoluca Cedro