

Regione Siciliana
Assessorato Regionale delle Infrastrutture e della Mobilità
Dipartimento Regionale Tecnico
Ufficio del Genio Civile di Siracusa



**INTERVENTO STRUTTURALE SUL CORPO STRADALE E OPERE D'ARTE
SULLA PROVINCIALE S.P. 23 PALAZZOLO GIARRATANA**

AFFIDAMENTO RILIEVO TOPOGRAFICO

RELAZIONE TECNICA

Il Responsabile Unico del Procedimento
Ing. Antonio Caruso

Premessa

Con l'accordo istituzionale del 02/07/2019 fra la Regione Siciliana ed il Libero Consorzio Comunale di Siracusa, la Regione Siciliana si è fatta carico dell'attuazione degli interventi sulle strade provinciali di competenza previsti nel "piano triennale degli interventi stradali per l'anno 2109" di cui alla delibera di Giunta Regionale del 27/02/2019 n. 82.

Con Decreto del Dirigente Generale del Dipartimento Regionale Tecnico n. 498 del 01/08/2019 lo scrivente Ing. Antonio Caruso, Dirigente della Regione Siciliana in Servizio presso l'Ufficio del Genio Civile di Siracusa è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento nonché Responsabile dei lavori per "l'intervento strutturale del corpo stradale e delle opere d'arte della S.P. 23 Palazzolo – Giarratana".

A seguito di quanto rappresentato nel documento di indirizzo alla progettazione, il Dirigente Generale del Dipartimento Regionale Tecnico ha autorizzato lo scrivente Responsabile unico del Procedimento ad avviare le procedure per l'affidamento dei necessari servizi di ingegneria propedeutici alle successive fasi di progettazione.

Oggetto della presente relazione tecnica è la descrizione del servizio da affidare al fine di acquisire il rilievo topografico della strada S.P. 23 Palazzolo – Giarratana nel tratto compreso fra la progressiva al Km 1,8 lato Palazzolo e la progressiva al Km 2,7 corrispondente all'attraversamento dell'alveo a fondo valle lato Giarratana. Il tratto di interesse è mostrato nella seguente immagine



PRESTAZIONI RICHIESTE

Il rilievo topografico dell'area interessata dagli interventi dovrà comprendere i

seguenti elaborati:

- Profilo longitudinale;
- Sezioni stradali più significative, in numero non inferiore a 25;
- Planimetria quotata dell'area comprendente i due tratti a monte e a valle della S.P.23 e dell'area sottostante il tratto a valle;
- Censimento ed indicazione sulla planimetria dei manufatti (pozzetti di raccolta acque piovana);
- Produzione dell'estratto di mappa catastale e delle visure delle particelle interessate.

Le risultanze del rilievo dovranno essere prodotte in due copie cartacee in scala 1:500 ed 1:1000 ed in formato digitale.

Il corrispettivo per la prestazione richiesta è stato calcolato secondo il seguente prospetto:

n.	Descrizioni	Unità misura	Quantità	Prezzo unitario	Importo
1	Acquisizione documentazione Tecnica-Amm.va [Professionista incaricato]	h	4,00	€ 62,50	€ 250,00
2	1° ispezione generale dei luoghi e delle opere d'arte [Professionista incaricato]	h	3,00	€ 62,50	€ 187,50
3	1° ispezione generale dei luoghi e delle opere d'arte [Tecnico di concetto]	h	3,00	€ 33,50	€ 100,50
4	Rilievo topografico del tratto di strada e dei versanti sottostanti [Professionista incaricato]	h	8,00	€ 62,50	€ 500,00
5	Rilievo topografico del tratto di strada e dei versanti sottostanti [Tecnico di concetto]	h	8,00	€ 33,50	€ 268,00
6	Restituzione dei dati di rilievo su piano quotato, profilo, longitudinale e sezioni stradali e produzione dei relativi elaborati in formato cartaceo e digitale, estratto di mappa catastale e visure delle particelle confinanti col tratto di S.P.23 [Professionista incaricato]	h	16,00	€ 62,50	€ 1.000,00
				Totale compensi	€ 2.306,00
	Rimborso spese forfettario a stima [30% di 1+2+3+4+5+6]				€ 691,80
				IMPORTO STIMATO	€ 2.997,80

iva 22%	€ 659,52
oneri previdenziali	€ 209,82
Contributo ANAC	€ 30,00
Totale	€ 3.897,14

Il Responsabile Unico del Procedimento
Ing. Antonio Caruso

