

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 AGGIORNAMENTO  
CALCOLI STRUTTURALI***

***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 aggiornare i calcoli strutturali della palificata da realizzare nel tratto franato della S.P. 23 Palazzolo – Giarratana. Il tratto in cui realizzare le palificate è mostrato nella seguente immagine



**PRESTAZIONI RICHIESTE**

Il servizio richiesto dovrà comprendere le seguenti prestazioni ed i seguenti elaborati:

- Acquisizione degli elaborati in possesso dell'Amministrazione;
- Ispezione generale dei luoghi;
- Rielaborazione dei calcoli in possesso dell'Amministrazione;
- Produzione della relazione di calcolo e dei disegni esecutivi e di tutto quanto previsto dal capitolo 10 del D.M 17/01/2018;

Gli elaborati dovranno essere prodotte in due copie cartacee ed in formato digitale editabile (doc, docx, xls, xlsx, dxf dwg).

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

**Prestazione Professionale per l'aggiornamento dei calcoli strutturali delle palificate sulla S.P. 23 Palazzolo Giarratana**

n.	Descrizioni	Unità misura	Quantità	Prezzo unitario	Importo
1	Acquisizione documentazione Tecnica [Professionista incaricato]	h	2,00	€ 62,50	€ 125,00
2	1° ispezione generale dei luoghi [Professionista incaricato]	h	3,00	€ 62,50	€ 187,50
4	Studio degli elaborati relativi al calcolo delle strutture secondo il D.M. 14/01/2008 in possesso dell'Amministrazione [Professionista incaricato]	h	8,00	€ 62,50	€ 500,00
5	Rielaborazione dei calcoli strutturali in osservanza D.M. 17/01/2018 [Professionista incaricato]	h	12,00	€ 62,50	€ 750,00
6	Produzione della relazione di calcolo e degli esecutivi aggiornati in osservanza del cap. 10 del D.M 17/01/2018 [Professionista incaricato]	h	12,00	€ 62,50	€ 750,00
				<b>Totale compensi</b>	€ 2.312,50
	Rimborso spese forfettario a stima [30% di 1+2+3+4+5+6]				€ 693,75
<b>IMPORTO STIMATO</b>					<b>€ 3.006,25</b>

iva 22%	€	661,38
oneri previdenziali (8% max)	€	240,50
<b>Totale</b>	€	<b>3.908,13</b>

Il Responsabile Unico del Procedimento  
Ing. Antonio Caruso

