



LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI AGRIGENTO

Ufficio Tecnico

Settore **Infrastrutture Stradali**, Edilizia Scolastica, Patrimonio e Manutenzione

Servizio Viabilità Ovest

Viale della Vittoria, 323 – Agrigento

OGGETTO:

Accordo Quadro con un solo operatore per i lavori di manutenzione straordinaria lungo le SS. PP. della zona Ovest della Provincia di Agrigento – Anno 2025 – **CUP: B87H25002140003.**

Livello di Progettazione:

ELABORATI

- 01 – Relazione Tecnica e Quadro Economico
- 02 – Relazione Geologica
- 03 – Corografia
- 04 – Planimetrie
- 05 – Particolari costruttivi opere d'arte
- 06 – Elenco dei Prezzi Unitari
- 07 – Piano di Sicurezza e Coordinamento
- 08 – CSA e Schema di Contratto
- 09 – Piano Manutenzione dell'Opera
- 10 – Crono programma dei lavori
- 11 – Quadro Incidenza della Manodopera
- 12 – Criteri Ambientali Minimi (CAM)
- 13 – Fascicolo tecnico dell'Opera

GRUPPO DI LAVORO

Dott. Roberto Bonfiglio
Ing. Michelangelo Di Carlo
Ing. Angela Rizzo
Geol. Antonio Bunone
Geom. Giuseppe Bonfiglio
Geom. Piero Barbaro

Elaborato n.

0.11

Quadro Incidenza della Manodopera

IL PROGETTISTA

f.to Michelangelo Di Carlo

(Ing. Michelangelo Di Carlo)

Agrigento lì, 22/10/2025

Verificato in data 29/10/2025 ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i.

IL VERIFICATORE

f.to Angela Rizzo

(Ing. Angela Rizzo)

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO

f.to Roberto Bonfiglio

(Dott. Roberto Bonfiglio)



LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI AGRIGENTO
SETTORE
INFRASTRUTTURE STRADALI, EDILIZIA SCOLASTICA, PATRIMONIO E MANUTENZIONE
Gruppo Tecnico Viabilità Principale Ovest

OGGETTO: Accordo Quadro con un solo operatore per i lavori di manutenzione straordinaria lungo le SS.
PP. della zona Ovest della Provincia di Agrigento – Anno 2025 – CUP: B87H25002140003;

PROGETTO ESECUTIVO

**QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE
DELLA QUANTITÀ DI MANODOPERA**

Per l'esecuzione dei lavori è stata prevista n. 1 categoria prevalente e due secondarie, così distinte secondo i rispettivi importi:

1 OG3 :	Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, linee tranviar.	
	Classe IV (prevalente)	€ 2.295.000,00
	corrispondente ad una percentuale del 81,76%	
2 OS12A :	Barriere e protezioni stradali	
	Classe I° (subappaltabile/scorporabile)	€ 256.000,00
	corrispondente ad una percentuale del 9,12%	
3 OS10 :	Segnaletica stradale non luminosa	
	Classe I° (subappaltabile/scorporabile)	€ 256.000,00
	corrispondente ad una percentuale del 9,12%	

Importo complessivo lavori compresi oneri per la sicurezza € 2.807.000,00

Per la categoria **OG 3** – Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie , trattandosi di interventi puntuali su ponti e viadotti, che comprendono la ristrutturazione di porzioni in C.A. degradate da gettare in opera, si valuta una incidenza percentuale della quantità di manodopera pari al 13,77%.

Per la categoria **OS 12A** – Barriere e protezioni stradali, trattandosi principalmente di posa in opera di dispositivi quali barriere, attenuatori d'urto, finalizzati al contenimento ed alla sicurezza del flusso veicolare stradale, si valuta una incidenza percentuale della quantità di manodopera pari al 10,47%.



LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI AGRIGENTO
SETTORE
INFRASTRUTTURE STRADALI, EDILIZIA SCOLASTICA, PATRIMONIO E MANUTENZIONE
Gruppo Tecnico Viabilità Principale Ovest

Per la categoria **OS 10** – Segnaletica stradale non luminosa, trattandosi principalmente di esecuzione della segnaletica stradale non luminosa, orizzontale e verticale, finalizzata alla sicurezza del flusso veicolare stradale, si valuta una incidenza percentuale della quantità di manodopera pari al 16,12%.

Pertanto, per i lavori in oggetto, l'incidenza percentuale della quantità di manodopera risulta:

$$(2.295.000,00 \times 13,77\% + 256.000,00 \times 10,47\% + 256.000,00 \times 16,12\%) = \mathbf{13,45\%} \text{ media} = \text{€} . 377.635,07$$

Il Responsabile Unico del Progetto
f.to Roberto Bonfiglio
(Dott. Geol. Roberto Bonfiglio)