



LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI AGRIGENTO
AI SENSI DELLA L. R. N°15/2015
EX PROVINCIA REGIONALE DI AGRIGENTO
SETTORE AMBIENTE E TERRITORIO ,INFRASTRUTTURE STRADALI ,ATTIVITA
NEGOZIALE E PROTEZIONE CIVILE
UFFICIO TECNICO

**Lavori di M.S. di intervento urgente per la sostituzione dei giunti
da ponte lungo la S.P. N.C. n° 25 "strada di collegamento
Mussomeli – S. Giovanni Gemini bivio SS 189"**

ELABORATI:

- 1 RELAZIONE TECNICA
- 2 COROGRAFIA
- 3 PLANIMETRIA
- 4 PARTICOLARI COSTRUTTIVI
- 5 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
- 6 ANALISI DEI PREZZI
- 7 ELENCO PREZZI
- 8 CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
E SCHEMA DI CONTRATTO
- 9 PIANO DI SICUREZZA
- 10 CALCOLO COSTO DELLA MANODOPERA
- 11 CRONOPROGRAMMA

Validato ai sensi dell'art. 26 comma 8°
del Decreto Legislativo n° 50 /2016

Agrigento li 26-06-2017
IL Responsabile del procedimento

ING. ERNESTO SFERLAZZA



GLI ISTRUTTORI TECNICI

Geom. Totò Cacciatore

Geom. Giuseppe Mattaliano

Geom. Giuseppe Bonfiglio

Geom. Giuseppe Frenda

**IL COORDINATORE
DELLA SICUREZZA**

**Geom. TOTO
CACCIATORE**

IL PROGETTISTA

Arch. ALFONSO GIULIO

AGRIGENTO LI 22 GIU. 2017



CALCOLO INCIDENZA MANODOPERA

Lavori di M.S. di intervento urgente per la sostituzione dei giunti da ponte lungo la S.P. N.C. n° 25 'strada di collegamento Mussomeli - S. Giovanni Gemini bivio SS 189"

Importo lordo lavori: € 469.380,46		Totale Costo sicurezza: € 14.152,27			Incidenza sicurezza: 3,000 %		Incid. media manodopera (su Imp.Lordo lavori) : 22,57 % Incid. media manodopera (su Imp.Netto lavori) : 23,25%					
COSTO DI COSTRUZIONE												
Rif.El. Prezzi	Descrizione	Quantità	Prezzo di Applicazi.	Prezzo x Quantità	Utili Imp.	Spese Generali	Spese Sicurez.	Materia. x Quantità	Noli x Quantità	Trasporti x Quantità	Costo Manodop.	Incidenza Manodop.
1.3.4	Demolizione parziale o totale, per lavor	6,48	18,30	118,58			3,45				21,87	19,00
1.4.1.2	Scarificazione a freddo di in ambito ex	211,5	3,20	676,80			19,71				85,42	13,00
3.1.3.5	Conglomerato cementizio per strutture in	6,48	146,40	948,67			27,63				46,05	5,00
3.2.1.2	Acciaio in barre a aderenza migliorata C	500	1,64	820,00			23,88				254,76	32,00
3.2.3	Casseforme per getti di conglomerati	54	19,70	1.063,80			30,98				691,99	67,00
3.5.3.5	Giunto di dilatazione tipo elastomerico	423	1.020,00	431.460,00			12.566,80				104.723,30	25,00
6.1.5.1	Conglomerato bituminoso chiuso per per	1269	1,90	2.411,10			70,23				70,23	3,00
NNP2	Demolizione di giunto esistente mediante	423	75,37	31.881,51			928,59				61,00	0,00
				469.380,46		105.954,62						