



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. Toto Cacciatore

Geom. Giuseppe Mattalano

Geom. Giuseppe Bonfiglio

Geom. Giuseppe Frenda

**IL COORDINATORE
DELLA SICUREZZA**

**Geom. TOTO
CACCIATORE**

IL PROGETTISTA

Arch. ALFONSO GIULIO

AGRIGENTO LI

22 GIU. 2017



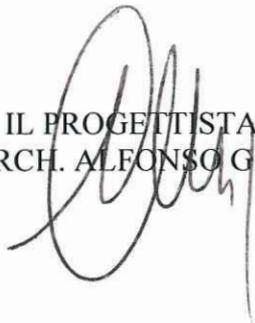
LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI AGRIGENTO AI SENSI
DELLA L.R. n°15/2015
EX PROVINCIA REGIONALE DI AGRIGENTO

ANALISI PREZZI

OGGETTO 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"

COMMITTENTE

IL PROGETTISTA
ARCH. ALFONSO GIULIO



COSTO ORARIO DELLA MANODOPERA EDILE NELLA PROVINCIA DI AGRIGENTO

DAL 1° 07.2014

Elementi di costo	Op. specializzato		Op. qualif.	Op. com.
	4° livello	3° livello	2° livello	1° livello
Paga base oraria	6,60	6,13	5,51	4,71
Indenn. Terr. Settore	1,28	1,18	1,06	0,92
TOTALE (A)	7,88	7,31	6,57	5,63
Contingenza	3,01	3,00	2,99	2,96
E.D.R. 31/07/92	0,06	0,06	0,06	0,06
TOTALE (B)	10,95	10,37	9,62	8,65
Fest.resid. 5,75% di B	0,63	0,60	0,55	0,50
TOTALE (C)	11,58	10,97	10,17	9,15
Ferie, Gratif. natalizia 18,50% di C	2,14	2,03	1,88	1,69
Festiv. Pernessi 4,95% di C	0,57	0,54	0,50	0,45
Pre. Annuo 1,50% di C	0,17	0,16	0,15	0,14
TOTALE (D)	14,47	13,70	12,71	11,43
* EVR	0,17	0,16	0,14	0,12
TOTALE (D1)	14,64	13,86	12,85	11,55
T.F.R.	0,85	0,82	0,77	0,71
CEAMA, anzian. profes. Add.prof.				
Mutualizz.diritto studio, lav.usur. 8,325% di D	1,20	1,14	1,06	0,95
Indenn. Sostit. Mensa	0,27	0,27	0,27	0,27
TOTALE (E)	16,96	16,09	14,95	13,48
Oneri L. 166/91 (E1)	0,15	0,14	0,13	0,12
Impon. Contrib. (D1 + E1)	14,79	14,00	12,98	11,67
Oneri inf.mal.prof. 3,50% di D	0,51	0,48	0,44	0,40
Oneri artt. 20,23,30 L.300/70				
artt.9,85,90 ccnl 19.04.2010 4% di D	0,58	0,55	0,51	0,46
TOTALE (E 2)	18,05	17,12	15,90	14,34
Cont. INPS sog. Contrib. 35,08% di Imp.Contr.	5,19	4,91	4,55	4,09
Premio INAIL sog. Contr. 15,40% di Imp.Contr.	2,28	2,16	2,00	1,80
TOTALE (F)	25,51	24,19	22,46	20,23
Cuneo Fiscale (4600*1/12):173= 2,22				
Incidenza IRAP 4,82% E2 - Cuneo fiscale	0,76	0,72	0,66	0,58
TOTALE	26,28	24,91	23,12	20,81
Ind. Sost. Trasporto per cantieri fino a 10 km	0,30	0,30	0,30	0,30
TOTALE	26,58	25,21	23,42	21,11
Ind. Sost. Trasporto per cantieri oltre 10 km	0,40	0,40	0,40	0,40
TOTALE	26,68	25,31	23,52	21,21
ONERI SOCIALI				
QUALIFICA				
	INPS	INAIL	TOTALE	
Op. Specializzato 4° livello	35,08	15,40	50,48	
Op. Specializzato 3° livello	35,08	15,40	50,48	
Op. Qualificato 2° livello	35,08	15,40	50,48	
Op. Comune 1° livello	35,08	15,40	50,48	
1 - ELEMENTI				
Fondo pens. lav. dip.	23,31	Premio Annuo		14,00
Assegni familiari	0,68	Addizionali e varie		1,40
D.S.	2,41			
C.I.G.	5,20			
C.I.G. Straordinaria	0,60			
Indenn. Econom. Malattia	2,22			
Maternità	0,46			
Fondo Garanzia TFR	0,20			
TOTALE	35,08	TOTALE		15,40

* L'E.V.R. viene erogato ai dipendenti delle imprese rientranti nei parametri aziendali e secondo le modalità e la misura determinate dall'art. 4 del Contratto Collettivo Provinciale di Lavoro del 30.01.2014.

L'E.V.R. così come determinato e conformemente agli artt.12 e 46 del CCNL 19 aprile 2010 non ha incidenza sui singoli istituti retributivi previsti dal vigente CCNL e Contratto Collettivo Provinciale di Lavoro 30 gennaio 2014, ivi compreso il TFR.

L'ammontare dell'E.V.R., come sopra determinato, presenta i requisiti previsti dalle vigenti norme di legge in materia di decontribuzione e tassazione agevolata delle erogazioni correlate ai risultati conseguiti in termini di produttività, qualità e competitività.

E' conforme alle disposizioni previste per l'applicazione del regime fiscale agevolato e quindi soggetto a imposta sostitutiva (art. 1 DPCM 22.01.2013) e successive modifiche e determinazioni in base alla normativa di settore.

Sezione Autonoma Costruttori Edili - ANCE AGRIGENTO

Via Artemide, 3 - 92100 Agrigento Tel.: 0922-21728 - Fax :0922-21040

Demolizione di giunto esistente mediante l'asportazione, con mezzi demolitori adeguati ad aria compressa, del manufatto esistente, l'accurata pulizia dello spazio tra le due solette contigue, il ripristino dei bordi con malta reoplastica o materiale epossidico, compreso quanto altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte, l'allontanamento, trasporto a discarica dei materiali di risulta, compreso l'onere di accesso alla discarica materiale di risulta ancorquando gli stessi siano da considerare rifiuti speciali.

N° Ord..	art..	Descrizione dei costi	Unitò di misura	q,tà	Dimensioni Quntità	Prezzo Unitario	Costo di Applicazione	Importo Totale
	NP 2	Demolizione di giunto esistente mediante l'asportazione, con mezzi demolitori adeguati ad aria compressa, del manufatto esistente, l'accurata						
A	a.1	Operaio Comune	ore	1	0,75	21,21	15,91	
	a.2	Operaio Qualificato	ore	1	0,75	23,52	17,64	
		Totale Costo Mano d' Opera	ml				33,55	<u>33,55</u>
B	b.1	Trasporto a rifiuto	mcxcm	1	2,40	0,46	1,10	
	b.2	Oneri di accesso a discarica	ton	1	0,13	4,00	0,53	
	b.3	Martello demolitore	h	1	0,50	30,00	15,00	
	b.4	Materiale di consumo	a stima	1			2,70	
	b.5	Malta reoplastica per ricostruzione soletta	cad	1	0,014	600,00	8,40	
		Totale Costo Noli e Materiali					27,73	<u>27,73</u>
A		Totale Costo Mano d' Opera						33,55
B		Totale Costo Mano d' Opera						27,73
		Totale complessivo						<u>61,28</u>
		Spese Generali			13%			<u>7,97</u>
		Utile d'impresa			10%			<u>6,13</u>
					Prezzo di applicazione al ml			<u>75,37</u>