



REGIONE CALABRIA

CONSORZIO REGIONALE PER LO SVILUPPO DELLE ATTIVITÀ PRODUTTIVE

AGGLOMERATO INDUSTRIALE DELLA PROVINCIA DI CZ

PAPA BENEDETTO XVI

PROGETTO

LAVORI DI MIGLIORAMENTO DELLE
INFRASTRUTTURE NEGLI AGGLOMERATI
INDUSTRIALI DELLE UNITÀ OPERATIVE CO.R.A.P.
AGGLOMERATO INDUSTRIALE
PAPA BENEDETTO XVI

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Elaborato N°		CME		PROGETTO ESECUTIVO		
				Data: LUGLIO 2017		
Scala	...	Rev.	1	GENNAIO 2018		
			2			
			3			

Progettazione Consorzio Regionale per lo Sviluppo delle Attività Produttive
Regione Calabria:

Arch. Aldo Fuduli:	Coordinatore della progettazione
Ing. Rosario Giovanni Arconte:	Progettista
Arch. Fabio Mallardo:	Progettista
Arch. Gaetano M. Marra:	Progettista
Dott. Alessio Foti:	Geologo
Ing. Marilena Collorafi:	Progettista
Ing. Gianluca Persico:	Progettista

Responsabile del Procedimento:

Ing. Filippo Valotta

Coordinatore della Sicurezza
in Fase di Progettazione:

Ing. Paolo Laganà

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
1	D.01.052 (ANAS 2017)	OG CATEGORIE OPERE GENERALI OG3 STRADE, AUTOSTRADE, PONTI, VIADOTTI, F...ORTUALI, E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI ALT AGGLOMERATO LAMEZIA TERME ALT.OPS OPERE STRADALI ALT.OPS.1 TRACCIATO 1 - STRADA CENTRO MECCANIZZAZIONE POSTALE FRESATURADISTRATIDIPAVIMENTAZIONE ...o quadrato e per centimetro di spessore 300 x 8 x 3 Sommano D.01.052 (ANAS 2017)	mq*cm	<u>7.200,00</u> <u>7.200,00</u>	€ 0,41		€ 2.952,00
2	PR.E.0160.3 0	ONERI DI CAMPIONATURA ED ANALISI Oneri...oro conferimento a discarica o recupero a) Campionatura dei rifiuti da conferire a discarica per fresatura Sommano PR.E.0160.30/a) Campi	cad	<u>1,00</u> <u>1,00</u>	€ 316,25		€ 316,25
3	PR.U.0520.1 00	BITUMATURA DI ANCORAGGIO Bitumatura di...ttofondi rullati o su strati bituminosi a) Bitumatura di ancoraggio 300 x 8 Sommano PR.U.0520.100/a) Bitum	mq	<u>2.400,00</u> <u>2.400,00</u>	€ 0,65		€ 1.560,00
4	PR.U.0520.1 80	Conglomerato bituminoso per strato di ...tesa ed onere per dare il lavoro finito a) CONGLOMERATO BITUMINOSO TRADIZIONAL...la d'arte. Misuratocompattato in opera. 300 x 8 x ,02 Sommano PR.U.0520.180/a) CONGL	mc	<u>48,00</u> <u>48,00</u>	€ 156,70		€ 7.521,60
5	PR.U.0520.1 90	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) a) CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATI ...la d'arte. Misuratocompattato in opera. 300 x 8 x ,03 Sommano PR.U.0520.190/a) CONGL Sommano ALT.OPS.1 TRACCIATO 1 - STRADA CENTRO MECCANIZZAZIONE POSTALE ALT.OPS.2 TRACCIATO 2 - FRONTE DEPURATORE FRESATURADISTRATIDIPAVIMENTAZIONE ...o quadrato e per centimetro di spessore	mc	<u>72,00</u> <u>72,00</u>	€ 204,40		€ 14.716,80
6	D.01.052 (ANAS 2017)	180 x (9,5-3) x 3 Sommano D.01.052 (ANAS 2017)	mq*cm	<u>3.510,00</u> <u>3.510,00</u>	€ 0,41		€ 1.439,10
7	PR.E.0150.1 0	Trasporto a rifiuto di materiale prove...ventuali oneri di discarica autorizzata a) per trasporti fino a 10 km Sommano PR.E.0150.10/a) per t	mc	<u>54,00</u> <u>54,00</u>	€ 7,72		€ 416,88
8	PR.E.0160.1 0	CONFERIMENTO AD IMPIANTO DI RECUPERO C...la corresponsione degli oneri A Riportare:					€ 1.855,98

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 1.855,98
		relativi.					
		n) Miscele bituminose, asfalti, pezzi ...falti e materiale fresato CER 17.03.02.					
		54 x 1500		81.000,00			
		Sommano PR.E.0160.10/n) Misce	kg	81.000,00	€ 0,44		€ 35.640,00
9	PR.E.0160.30	ONERI DI CAMPIONATURA ED ANALISI Oneri...oro conferimento a discarica o recupero a) Campionatura dei rifiuti da conferire a discarica per fresatura Sommano PR.E.0160.30/a) Campi	cad	1,00 1,00	€ 316,25		€ 316,25
10	PR.U.0510.50	DISFACIMENTO DI PAVIMENTAZIONE IN CONG...nza con misurazione del volume in opera a) Disfacimento di pavimentazione in conglomerato bituminoso 180 x 3 x ,1 Sommano PR.U.0510.50/a) Disfa	mc	54,00 54,00	€ 16,23		€ 876,42
11	PR.U.0520.100	BITUMATURA DI ANCORAGGIO Bitumatura di...ttofondi rullati o su strati bituminosi a) Bitumatura di ancoraggio 180 x (9,5-3) Sommano PR.U.0520.100/a) Bitum	mq	1.170,00 1.170,00	€ 0,65		€ 760,50
12	PR.U.0520.180	Conglomerato bituminoso per strato di ...tesa ed onere per dare il lavoro finito a) CONGLOMERATO BITUMINOSO TRADIZIONAL...la d'arte. Misuratocompattato in opera. 180 x (9,5-3) x ,02 0 x 180 x 3 x ,07 180 x 3 x ,05 Sommano PR.U.0520.180/a) CONGL	mc	23,40 0,00 27,00 50,40	€ 156,70		€ 7.897,68
13	PR.U.0520.190	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino) a) CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATI ...la d'arte. Misuratocompattato in opera. 180 x 9,5 x ,03 Sommano PR.U.0520.190/a) CONGL Sommano ALT.OPS.2 TRACCIATO 2 - FRONTE DEPURATORE	mc	51,30 51,30	€ 204,40		€ 10.485,72
		Riepilogo ALT.OPS.1 TRACCIATO 1 - STRADA CENTRO MECCANIZZAZIONE POSTALE ALT.OPS.2 TRACCIATO 2 - FRONTE DEPURATORE Sommano ALT.OPS OPERE STRADALI					€ 57.832,55
		Riepilogo ALT.OPS OPERE STRADALI Sommano ALT AGGLOMERATO LAMEZIA TERME					€ 27.066,65
		Riepilogo ALT AGGLOMERATO LAMEZIA TERME					€ 57.832,55
		A Riportare:					€ 84.899,20

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
		Riporto:					€ 84.899,20
		Importo netto STRADE, AUTOSTRADE, PONTI, VIADOTTI, F...ORTUALI, E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI					€ 84.899,20
		Riepilogo					
		OG3 STRADE, AUTOSTRADE, PONTI, VIADOTTI, F...ORTUALI, E RELATIVE OPERE COMPLEMENTARI					€ 84.899,20
		Importo netto CATEGORIE OPERE GENERALI					€ 84.899,20
		OS CATEGORIE OPERE SPECIALIZZATE					
		OS10 SEGNALETICA STRADALE NON LUMINOSA					
		ALT AGGLOMERATO LAMEZIA TERME					
		ALT.SS SEGNALETICA STRADALE					
		ALT.SS.1 TRACCIATO 1 - STRADA					
		CENTRO MECCANIZZAZIONE POSTALE					
14	PR.U.0550.510	SEGNALETICA ORIZZONTALE IN VERNICE Seg...acciaimento e la fornitura del materiale					
		b) Per strisce di larghezza 15 cm					
		Linee centrali		300,00			
		Sommano PR.U.0550.510/b) Per s	m	300,00	€ 0,75		€ 225,00
15		d) Per strisce di larghezza 25 cm					
		Linee di banchina laterale					
		2 x 300		600,00			
		Sommano PR.U.0550.510/d) Per s	m	600,00	€ 0,74		€ 444,00
16	PR.U.0550.530	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RI...acciaimento e la fornitura del materiale					
		a) Per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq					
				50,00			
		Sommano PR.U.0550.530/a) Per n	mq	50,00	€ 4,06		€ 203,00
		Sommano ALT.SS.1 TRACCIATO 1 - STRADA CENTRO MECCANIZZAZIONE POSTALE					€ 872,00
17	PR.U.0550.510	ALT.SS.2 VIABILITA' AGGLOMERATO					
		SEGNALETICA ORIZZONTALE IN VERNICE Seg...acciaimento e la fornitura del materiale					
		b) Per strisce di larghezza 15 cm					
		Linee centrali		7.500,00			
		Sommano PR.U.0550.510/b) Per s	m	7.500,00	€ 0,75		€ 5.625,00
18		d) Per strisce di larghezza 25 cm					
		Linee di banchina laterale		18.000,00			
		Sommano PR.U.0550.510/d) Per s	m	18.000,00	€ 0,74		€ 13.320,00
19	PR.U.0550.530	SEGNALETICA ORIZZONTALE CON VERNICE RI...acciaimento e la fornitura del materiale					
		a) Per nuovo impianto, vernice in quantità pari a 1,3 kg/mq					
				1.000,00			
		Sommano PR.U.0550.530/a) Per n	mq	1.000,00	€ 4,06		€ 4.060,00
		Sommano ALT.SS.2 VIABILITA' AGGLOMERATO					€ 23.005,00

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
20	G.02.002 (ANAS 2017)	Riepilogo ALT.SS.1 TRACCIATO 1 - STRADA CENTRO MECCANIZZAZIONE POSTALE ALT.SS.2 VIABILITA' AGGLOMERATO Sommano ALT.SS SEGNALETICA STRADALE					€ 872,00 € 23.005,00 € 23.877,00
		Riepilogo ALT.SS SEGNALETICA STRADALE Sommano ALT AGGLOMERATO LAMEZIA TERME					€ 23.877,00 € 23.877,00
		Riepilogo ALT AGGLOMERATO LAMEZIA TERME Importo netto SEGNALETICA STRADALE NON LUMINOSA					€ 23.877,00 € 23.877,00
		OS12/A BARRIERE E PROTEZIONI STRADALI ALT AGGLOMERATO LAMEZIA TERME ALT.BS BARRIERE STRADALI CLASSE H1					
		a) - BORDO LATERALE fornitura e posa i... lavoro finito a perfetta regola d'arte					
		Sommano G.02.002 (ANAS 2017)/a) - BOR	ml	216,00 216,00	€ 48,48		€ 10.471,68
		CLASSE H2					
		d) - BORDO PONTE NASTRO E PALETTI forn... lavoro finito a perfetta regola d'arte					
		Sommano G.02.003 (ANAS 2017)/d) - BOR	ml	238,00 238,00	€ 127,09		€ 30.247,42
		PRIMOZIONE DI BARRIERA METALLICA ESISTE...rto a deposito di quello riutilizzabile a) Rimozione di barriera metallica esistente completa ,25 x 454					
22	PR.U.0510.1 70	Sommano PR.U.0510.170/a) Rimoz	m	113,50 113,50	€ 3,96		€ 449,46 € 41.168,56
		Sommano ALT.BS BARRIERE STRADALI					
		Riepilogo ALT.BS BARRIERE STRADALI Sommano ALT AGGLOMERATO LAMEZIA TERME					€ 41.168,56 € 41.168,56
		Riepilogo ALT AGGLOMERATO LAMEZIA TERME Importo netto BARRIERE E PROTEZIONI STRADALI					€ 41.168,56 € 41.168,56
		Riepilogo OS10 SEGNALETICA STRADALE NON LUMINOSA OS12/A BARRIERE E PROTEZIONI STRADALI Importo netto CATEGORIE OPERE SPECIALIZZATE					€ 23.877,00 € 41.168,56 € 65.045,56

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	INC.	IMPORTO
	ImpC	Riepilogo OG CATEGORIE OPERE GENERALI OS CATEGORIE OPERE SPECIALIZZATE Sommano					<div>€ 84.899,20</div> <div>€ 65.045,56</div> <div>€149.944,76</div>

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

TOTALI PER CATEGORIA							
CODICE	DESCRIZIONE CATEGORIE DI LAVORO	IMPORTO CATEGORI E	IMPORTO MISURE	IMPORTO LORDO	IMPORTO NETTO	% CORPO	%
ALT	AGGLOMERATO						
ALT.OPS	LAMEZIA TERME	(€84.899,20)		(€84.899,20)	(€84.899,20)		56,62
ALT.OPS.1	OPERE	(€84.899,20)		(€84.899,20)	(€84.899,20)		56,62
	STRADALI						
	TRACCIAT						
	O 1						
	- STRADA						
	CENTRO						
	MECCANIZ						
	ZAZIONE						
ALT.OPS.2	POSTALE	(€27.066,65)	€ 27.066,65	(€27.066,65)	(€27.066,65)		18,05
	TRACCIAT						
	O 2						
	- FRONTE						
	DEPURATO						
	RE	(€57.832,55)	€ 57.832,55	(€57.832,55)	(€57.832,55)		38,57
ALT	AGGLOMERATO						
ALT.SS	LAMEZIA TERME	(€23.877,00)		(€23.877,00)	(€23.877,00)		15,92
ALT.SS.1	SEGNALETICA	(€23.877,00)		(€23.877,00)	(€23.877,00)		15,92
	STRADALE						
	TRACCIAT						
	O 1						
	- STRADA						
	CENTRO						
	MECCANIZ						
	ZAZIONE						
ALT.SS.2	POSTALE	(€ 872,00)	€ 872,00	(€ 872,00)	(€ 872,00)		0,58
	VIABILITA'						
	AGGLOME						
	RATO	(€23.005,00)	€ 23.005,00	(€23.005,00)	(€23.005,00)		15,34
ALT	AGGLOMERATO						
ALT.BS	LAMEZIA TERME	(€41.168,56)		(€41.168,56)	(€41.168,56)		27,46
	BARRIERE						
	STRADALI	(€41.168,56)	€ 41.168,56	(€41.168,56)	(€41.168,56)		27,46
	TOTALE	€149.944,76	€149.944,76	€149.944,76	€149.944,76		100,00