

IL R.U.P.

Il progettista
(Geom. Giuseppe Pappalardo)

- RELAZIONE TECNICA
- ELABORATI GRAFICI
- ELENCO PREZZI
- **COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**
- PIANO DI SICUREZZA
- DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA
- STIMA COSTO DELLA SICUREZZA
- CRONOPROGRAMMA
- CAPITOLATO DI APPALTO - SCHEMA CONTRATTO
- QUADRO ECONOMICO

PROGETTO ESECUTIVO

Intervento di messa in sicurezza strade comunali

COMUNE DI CASTEL DI LUCIO
CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA



Computo metrico estimativo

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	P.U.	Lunghz.	Larghez.	Alt./Peso	Quantità	Unitario	Totale	Prezzo
1	14.5	Dismissione di pavimentazione stradale in conglomerato a regola d'arte, tutto incluso e nulla escluso.		30,00	2,50	5,00	375,000	€ 1,24	€ 837,00	
2	14.1.2	Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato a regola d'arte, tutto incluso e nulla escluso.		30,00	2,50	5,00	375,000	€ 1,24	€ 837,00	
3	1.1.5.1	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, in esecuzione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW		70,00	3,50		245,000	€ 3,35	€ 820,75	
4	3.1.1.1	Conglomerato cementizio per strutture non armate o in esecuzione con C 8/10		100,00	1,00	0,10	10,000	€ 4,99	€ 49,90	
5	3.1.1.5	Conglomerato cementizio per strutture non armate o in esecuzione con C 16/20		100,00	0,23	1,00	23,000	€ 121,67	€ 2.798,41	
6	3.2.3	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, superficie dei casseri a contatto del conglomerato.		100,00	0,23	0,30	6,900	€ 144,69	€ 998,36	
7	6.1.1.2	Fondazione stradale eseguita con tout-venant di ca... dalle cave fino a 5 km, per strade in ambito urbano	2,000	100,00		0,30	60,000	€ 23,91	€ 1.434,60	
8	6.1.1.1	Fondazione stradale eseguita con tout-venant di ca... cave fino a 5 km, per strade in ambito extraurbano		30,00	3,00	0,25	22,500	€ 30,94	€ 1.276,28	
9	6.1.6.1	Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura... traurbano - per ogni m ² e per ogni cm di spessore		30,00	3,00	0,05	4,500	€ 23,13	€ 537,77	
10	6.5.1.1	1° tratto Scalunazzo 2° tratto Scalunazzo 4° tratto Scalunazzo - Buscigli		100,00	3,00	10,00	3000,000	€ 2,19	€ 10.183,50	
A riportare € 18.936,57										

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	P.U.	Dimensioni			Alt./Peso	Quantità	Unitario	Prezzo Totale
				Lunghez.	Larghez.	Lunghez.				
Riporto € 58 460,09										
24	6.5.1.1	1° tratto 2° tratto 3° tratto 4° tratto 5° tratto 6° tratto Tratto finale via Durante	26,00	3,00	3,00	10,00	10,00	1350,000	€ 2,19	€ 19 939,95
		Formitura e posa in opera di barriere stradali di ..effettuazione delle prove previste dalle normative						9105,000		
		Via durante	40,00				40,000	40,000	€ 50,14	€ 2 005,60
		Cassero per getti di conglomerati semplici o ar...uperficie dei casseri a contatto dei conglomerati.								
		2° tratto 3° tratto 4° tratto 5° tratto 6° tratto Tratto finale Via Durante	60,00	0,30	0,30	0,30	36,000	36,000		
		Compenso addizionale al prezzo di cui agli artt. 6...a distanza inferiore. - per ogni m³ e per ogni km	15,00				888,750	682,875		
		Somma	15,00				1571,625	1571,625	€ 0,53	€ 832,96
Strada - Torricella: 44 036,03 Sommano € 44 036,03										
Via Durante										
Strada Lavandaio: 34 169,40										
27	1.1.1.1	Scavo di sbancamento per qualsiasi finalità, per l...vazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW	103,00	3,00	0,20	61,800	61,800			
		Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità...vazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW	103,00	1,00	0,23	23,690	23,690			
		Somma	103,00	1,00	0,23	23,690	23,690	23,690	€ 4,99	€ 118,21
28	1.1.5.1	Scavo di sbancamento per qualsiasi finalità...vazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW	103,00	1,00	0,23	23,690	23,690			
		Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità...vazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW	103,00	1,00	0,23	23,690	23,690			
		Somma	103,00	1,00	0,23	23,690	23,690	23,690	€ 121,67	€ 2 882,36
29	3.1.1.1	Conglomerato cementizio per strutture non armate o...re di armatura per opere in fondazione con C 8/10	103,00	1,00	0,23	23,690	23,690			
		Conglomerato cementizio per strutture non armate o...re di armatura per opere in elevazione con C 16/20	103,00	0,23	0,30	7,107	7,107			
30	3.1.1.5	Conglomerato cementizio per strutture non armate o...re di armatura per opere in elevazione con C 16/20	103,00	0,23	0,30	7,107	7,107			
A riportare € 90 272,92										

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	P.U.	Dimensioni		Alt./Peso	Quantità	Unitario	Prezzo Totale	
				Lunghz.	Larghez.					
18	1.1.5.1	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità,....vazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW	2° tratto 3° tratto 4° tratto 5° tratto 6° tratto	60,00 92,00 68,00 17,00 30,00	0,23 0,23 0,23 0,23 0,23	0,70 0,70 0,70 0,70 0,70	9,660 14,812 10,948 2,737 4,830	197,100	€ 4,16	€ 819,94
19	3.1.1.1	Treatto finale Via Durande 2° tratto Torricella 3° tratto 4° tratto 5° tratto 6° tratto	2° tratto 3° tratto 4° tratto 5° tratto 6° tratto	60,00 92,00 68,00 17,00 30,00	0,23 0,23 0,23 0,23 0,23	0,70 0,70 0,70 0,70 0,70	9,660 14,812 10,948 2,737 4,830	10,350	€ 4,99	€ 266,15
20	3.1.1.5	Treatto finale Via Durante Conglomerato cementizio per strutture non armate o...re di armatura,per opere in elevazione con C 16/20	2° tratto 3° tratto 4° tratto 5° tratto 6° tratto	60,00 92,00 68,00 17,00 30,00	0,23 0,23 0,23 0,23 0,23	0,70 0,70 0,70 0,70 0,70	9,660 14,812 10,948 2,737 4,830	10,350	€ 121,67	€ 6489,51
21	6.1.2.1	Treatto finale Via Durante Fondazione stradale eseguita con misto granulometr...sfito fino a 5 km,per strade in ambito extraurbano	2° tratto 3° tratto 4° tratto 5° tratto 6° tratto	60,00 92,00 68,00 17,00 30,00	0,23 0,23 0,40 0,23 0,23	0,30 0,30 0,70 0,30 0,30	4,140 6,348 19,040 1,173 2,070	3,105	€ 144,69	€ 5190,90
22	6.1.1.1	Treatto finale Via Durante Fondazione stradale eseguita con tout-venant di ca...cave fino a 5 km,per strade in ambito extraurbano	2° tratto 3° tratto 4° tratto 5° tratto	60,00 92,00 68,00 17,00	2,50 2,50 2,50 2,50	0,10 0,10 0,10 0,10	15,000 23,000 17,000 4,250	59,250	€ 28,04	€ 1661,37
23	6.1.6.1	Treatto finale Via Durante Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura...traurbano - per ogni m² e per ogni cm di spessore	1° tratto 2° tratto 3° tratto 4° tratto 5° tratto 6° tratto	26,00 60,00 92,00 68,00 17,00 30,00	3,00 3,00 2,50 2,50 2,50 2,50	0,05 0,05 0,05 0,05 0,05 0,05	3,900 9,000 11,500 8,500 2,125 3,750	6,750	€ 23,13	€ 1052,99
A riportare € 58 460,09										
Rapporto € 42 979,23										

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	P.U.	Lunghz.	Larghez.	Alt./Peso	Quantità	Unitario	Prezzo Totale	Riporto € 90 272,92	
										Dimensioni	
31	6.1.2.1	Fondazione stradale eseguita con misto granulometrico sito fino a 5 km. per strade in ambito extraurbano	103,00	3,00	0,10	30,900	161,700	€ 28,04	€ 4 534,07		
32	6.1.1.1	Fondazione stradale eseguita con tout-venant di cave fino a 5 km. per strade in ambito extraurbano	218,00	3,00	0,20	130,800	161,700	€ 28,04	€ 4 534,07		
33	6.1.6.1	Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura. traurbano - per ogni m² e per ogni cm di spessore	103,00	3,00	0,05	15,450	32,700	€ 23,13	€ 1 113,71		
34	3.2.3	Cassero per getti di conglomerati semplici o ar. superficie dei casseri a contatto del conglomerati.	103,00	3,00	10,00	3090,000	6540,000	€ 2,19	€ 21 089,70		
35	6.3.7	Compensazione addizionale al prezzo di cui agli art. 6... a distanza inferiore. - per ogni m³ e per ogni km	103,00	0,30	61,800	61,800	€ 23,91	€ 1 477,64			
36	1.1.5.1	Strada vicinale Frassani Scavo a sezione obbligatoria, per qualsiasi finalità, azione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW	15,00	15,00	2425,500	722,250	3147,750	€ 0,53	€ 1 668,31		
		Strada Lavandaio: 34 169,40 Sommario € 34 169,40	48,150	161,700							
37	3.1.1.1	Conglomerato cementizio per strutture non armate o... re di armatura, per opere in fondazione con C 8/10	78,00	1,00	17,940	17,940	€ 4,99	€ 89,52			
38	3.1.1.5	Conglomerato cementizio per strutture non armate o... re di armatura, per opere in elevazione con C 16/20	78,00	1,00	17,940	17,940	€ 121,67	€ 2 182,76			
39	6.1.1.1	Fondazione stradale eseguita con tout-venant di cave fino a 5 km. per strade in ambito extraurbano	78,00	0,23	5,382	5,382	€ 144,69	€ 778,72			
40	6.1.6.1	Conglomerato bituminoso chiuso per	78,00	3,00	9,360	0,730	10,090	€ 23,13	€ 233,38		
										A riportare € 124 469,04	

N°	Tariffa	Descrizione dei lavori	Dimensioni			P.U.	Quantità	Unitario	Prezzo
			Lunghz.	Larghez.	Alt./Peso				
41	3.2.3	strato di usura...traurbano - per ogni m² e per ogni cm di spessore Casserforme per getti di conglomerati semplici o ar...uperficie dei casseri a contatto dei conglomerati. Strada vicinale Frassani Sommano € 9 266,87 IMPORTO DEI LAVORI Totale € 130 451,53	78,00	3,00	Sommano	10,00	2340,000	€ 5 124,60	
			78,00	0,23	Sommano	0,23	35,880	€ 857,89	
							2340,000	€ 2,19	
							35,880	€ 23,91	
								€ 130 451,53	
								Totale	
								€ 130 451,53	
Riparto € 124 469,04									