

# COMUNE DI DECIMOPUTZU

### PROVINCIA DI CAGLIARI

## PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

## INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE URBANA

IL COMMITTENTE: COMUNE DI DECIMOPUTZU

II Sindaco

Ing. Ferruccio Collu

Responsabile Unico del Procedimento

Geom. Giovanni Sarais

IL PROGETTISTA:

Geom. Giovanni Sarais

#### STIMA INCIDENZA DELLA SICUREZZA

Elaborato

A.7

Data

Revisione n°

Data Revisione

Giugno 2015

		COMPUTO DEGLI ONE	RI DELL	A SICUREZZ	A				
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO SICUREZZA	IMPORTO SICUREZZA	% IS
		Altro							
1	D.0001.000 3.0031	PULIZIA DEL FONDO DI POSA prima dell'etrici meccaniche o macchine spazzatrici	metri quadri	1.125,11	€ 0,25	€ 281,28	€ 0,01	€ 11,25	4,00%
2	D.0001.000 3.0021	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USpresso per strade urbane e extraurbane.	metri cubi	33,75	€ 151,79	€ 5.122,91	€ 4,55	€ 153,56	3,00%
3	D.L.1	Sistemazione e rimessa in quota di chir dare il lavoro finito a regola d'arte							
			cad	13,00	€ 80,00	€ 1.040,00	€ 2,40	€ 31,20	3,00%
4	D.0001.000 3.0024	CONGLOMERATO BITUMINOSO per MANTO D'USle sul mezzo. Steso con vibrofinitrice.	metri cubi	100,00	€ 152,86	€ 15.286,00	€ 4,59	€ 459,00	3,00%
5	D.L.2	FRESATURA PAVIMENTAZIONE STRADALE conta; per uno spessore medio di cm 3 a mq	mq	1.000,00	€ 3,00	€ 3.000,00	€ 0,09	€ 90,00	3,00%
6	D.0001.000 3.0031	PULIZIA DEL FONDO DI POSA prima dell'etrici meccaniche o macchine spazzatrici	metri quadri	915,60	€ 0,25	€ 228,90	€ 0,01	€ 9,16	4,00%
7	D.0001.000 3.0021	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USpresso per strade urbane e extraurbane.	metri cubi	27,47	€ 151,79	€ 4.169,67	€ 4,55	€ 124,99	3,00%
8	D.L.1	Sistemazione e rimessa in quota di chir dare il lavoro finito a regola d'arte							
			cad	13,00	€ 80,00	€ 1.040,00	€ 2,40	€ 31,20	3,00%
9	D.0001.000 1.0016	DEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE PARZIALE DI autorizzata per larghezza fino a 50 cm	metri quadri	13,75	<b>€</b> 17,03	€ 234,16	€ 0,51	€ 7,01	2,99%
10	D.0001.000 3.0031	PULIZIA DEL FONDO DI POSA prima dell'etrici meccaniche o macchine spazzatrici	metri quadri	3.552,73	€ 0,25	€ 888,18	€ 0,01	€ 35,53	4,00%
11	D.0001.000 3.0021	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USpresso per strade urbane e extraurbane.	metri cubi	106,58	€ 151,79	€ 16.177,78	€ 4,55	€ 484,94	3,00%
12	D.L.1	Sistemazione e rimessa in quota di chir dare il lavoro finito a regola d'arte							
			cad	23,00	€ 80,00	,	€ 2,40	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	3,00%
		A Riportare:				€ 49.308,88		€ 1.493,04	

		COMPUTO DEGLI ONE	RI DELL	A SICUREZZ	A							
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZ	zzo	IMP	ORTO	PREZZO SICUREZZA		MPORTO CUREZZA	% IS
		Riporto:					€ 4	9.308,88		€	1.493,04	
13	D.L.3	Realizzazione di cunetta praticabile tdarla in opera a perfetta regola d'arte	ml	12,50	€	50,00	€	625,00	€ 1,50	€	18,75	3,00%
14	D.0001.000 1.0016	DEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE PARZIALE DI autorizzata per larghezza fino a 50 cm	metri quadri	10,56	€	17,03	€	179,84	€ 0,51	€	5,39	3,00%
15	D.0001.000 3.0031	PULIZIA DEL FONDO DI POSA prima dell'etrici meccaniche o macchine spazzatrici	metri quadri	1.600,27	€	0,25	€	400,07	€ 0,01	€	16,00	4,00%
16	D.0001.000 3.0021	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USpresso per strade urbane e extraurbane.	metri cubi	48,01	€ 1	51,79	€	7.287,44	€ 4,55	€	218,45	3,00%
17	D.L.1	Sistemazione e rimessa in quota di chir dare il lavoro finito a regola d'arte	cad	15,00	€	80,00	€	1.200,00	€ 2,40	€	36,00	3,00%
18	D.L.3	Realizzazione di cunetta praticabile tdarla in opera a perfetta regola d'arte	ml	9,60	€	50,00	€	480,00	€ 1,50	€	14,40	3,00%
19	D.0001.000 1.0016	DEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE PARZIALE DI autorizzata per larghezza fino a 50 cm	metri quadri	57,56	€	17,03	€	980,25	€ 0,51	€	29,36	3,00%
20	D.0001.000 3.0031	PULIZIA DEL FONDO DI POSA prima dell'etrici meccaniche o macchine spazzatrici	metri quadri	2.955,52	€	0,25	€	738,88	€ 0,01	€	29,56	4,00%
21	D.0001.000 3.0021	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USpresso per strade urbane e extraurbane.	metri cubi	88,67	€ 1	51,79	€ 1	3.459,22	€ 4,55	€	403,45	3,00%
22	D.L.1	Sistemazione e rimessa in quota di chir dare il lavoro finito a regola d'arte										
			cad	30,00	€	80,00	€	2.400,00	€ 2,40	€	72,00	3,00%
23	D.L.3	Realizzazione di cunetta praticabile tdarla in opera a perfetta regola d'arte	ml	54,20	€	50,00	€	2.710,00	€ 1,50	€	81,30	3,00%
24	D.0001.000 1.0016	DEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE PARZIALE DI autorizzata per larghezza fino a 50 cm	metri quadri	30,20	€	17,03	€	514,31	€ 0,51	€	15,40	2,99%
25	D.0001.000	PULIZIA DEL FONDO DI POSA prima dell'etrici meccaniche o A Riportare:	metri				€ 8	0.283,89		€	2.433,10	

		COMPUTO DEGLI ONE	RI DELL	A SICUREZZ	ΖA								
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	P	PREZZO		IMPORTO		PREZZO CUREZZA		PORTO UREZZA	% IS
		Riporto:					€	80.283,89			€ 2	2.433,10	
	3.0031	macchine spazzatrici	quadri	1.659,32	€	0,25	€	414,83	€	0,01	€	16,59	4,00%
26	D.0001.000 3.0021	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USpresso per strade urbane e extraurbane.	metri cubi	49,78	€	151,79	€	7.556,11	€	4,55	€	226,50	3,00%
27	D.L.1	Sistemazione e rimessa in quota di chir dare il lavoro finito a regola d'arte											
			cad	23,00	€	80,00	€	1.840,00	€	2,40	€	55,20	3,00%
28	D.L.3	Realizzazione di cunetta praticabile tdarla in opera a perfetta regola d'arte	ml	30,20	€	50,00	€	1.510,00	€	1,50	€	45,30	3,00%
29	D.0001.000 3.0031	PULIZIA DEL FONDO DI POSA prima dell'etrici meccaniche o macchine spazzatrici	metri quadri	668,00	€	0,25	€	167,00	€	0,01	€	6,68	4,00%
30	D.0001.000 3.0021	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USpresso per strade urbane e extraurbane.	metri cubi	20,04	€	151,79	€	3.041,87	€	4,55	€	91,18	3,00%
31	D.L.1	Sistemazione e rimessa in quota di chir dare il lavoro finito a regola d'arte											
			cad	7,00	€	80,00	€	560,00	€	2,40	€	16,80	3,00%
32	D.0001.000 1.0016	DEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE PARZIALE DI autorizzata per larghezza fino a 50 cm	metri quadri	34,84	€	17,03	€	593,33	€	0,51	€	17,77	2,99%
33	D.0001.000 3.0031	PULIZIA DEL FONDO DI POSA prima dell'etrici meccaniche o macchine spazzatrici	metri quadri	190,45	€	0,25	€	47,61	€	0,01	€	1,90	3,99%
34	D.0001.000 3.0021	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USpresso per strade urbane e extraurbane.	metri cubi	5,71	€	151,79	€	866,72	€	4,55	€	25,98	3,00%
35	D.L.1	Sistemazione e rimessa in quota di chir dare il lavoro finito a regola d'arte		6.00		90.00		400.00		2.40		14.40	2.000/
			cad	6,00	€	80,00	€	480,00	€	2,40	€	14,40	3,00%
36	D.L.3	Realizzazione di cunetta praticabile tdarla in opera a perfetta regola d'arte	ml	31,40	€	50,00	€	1.570,00	€	1,50	€	47,10	3,00%
37	D.0001.000	PULIZIA DEL FONDO DI POSA prima dell'etrici meccaniche o	metri										
		A Riportare:					€	98.931,36			€ 2	2.998,50	

		COMPUTO DEGLI ONE	RI DELL	A SICUREZZ	Ά								
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	P	PREZZO		IMPORTO		PREZZO CUREZZA		IPORTO CUREZZA	% IS
		Riporto:					€	98.931,36			€	2.998,50	
	3.0031	macchine spazzatrici	quadri	740,04	€	0,25	€	185,01	€	0,01	€	7,40	4,00%
38	D.0001.000 3.0021	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USpresso per strade urbane e extraurbane.	metri cubi	22,20	€	151,79	€	3.369,74	€	4,55	€	101,01	3,00%
39	D.L.1	Sistemazione e rimessa in quota di chir dare il lavoro finito a regola d'arte											
		u m te	cad	2,00	€	80,00	€	160,00	€	2,40	€	4,80	3,00%
40	D.0001.000 1.0016	DEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE PARZIALE DI autorizzata per larghezza fino a 50 cm	metri quadri	39,70	€	17,03	€	676,09	€	0,51	€	20,25	3,00%
41	D.0001.000 3.0031	PULIZIA DEL FONDO DI POSA prima dell'etrici meccaniche o macchine spazzatrici	metri quadri	2.312,70	€	0,25	€	578,18	€	0,01	€	23,13	4,00%
42	D.0001.000 3.0021	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USpresso per strade urbane e extraurbane.	metri cubi	69,38	€	151,79	€	10.531,19	€	4,55	€	315,68	3,00%
43	D.L.1	Sistemazione e rimessa in quota di chir dare il lavoro finito a regola d'arte											
			cad	44,00	€	80,00	€	3.520,00	€	2,40	€	105,60	3,00%
44	D.L.3	Realizzazione di cunetta praticabile tdarla in opera a perfetta regola d'arte	ml	39,70	€	50,00	€	1.985,00	€	1,50	€	59,55	3,00%
45	D.0001.000 1.0016	DEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE PARZIALE DI autorizzata per larghezza fino a 50 cm	metri quadri	24,42	€	17,03	€	415,87	€	0,51	€	12,45	2,99%
46	D.0001.000 3.0031	PULIZIA DEL FONDO DI POSA prima dell'etrici meccaniche o macchine spazzatrici	metri quadri	6.446,77	€	0,25	€	1.611,69	€	0,01	€	64,47	4,00%
47	D.0001.000 3.0021	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USpresso per strade urbane e extraurbane.	metri cubi	193,40	€	151,79	€	29.356,19	€	4,55	€	879,97	3,00%
48	D.L.1	Sistemazione e rimessa in quota di chir dare il lavoro finito a regola d'arte											
			cad	48,00	€	80,00	€	3.840,00	€	2,40	€	115,20	3,00%
49	D.L.3	Realizzazione di cunetta praticabile tdarla in opera a perfetta regola A Riportare:					€	155.160,32			€	4.708,01	

		COMPUTO DEGLI ONEF	RI DELL	A SICUREZZ	ΖA								
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	P	REZZO		IMPORTO		ZZO REZZA	1	ORTO REZZA	% IS
		Riporto:					€	155.160,32			€ 4.′	708,01	
		d'arte	ml	24,70	€	50,00	€	1.235,00	€	1,50	€	37,05	3,00%
50	D.0001.000 3.0031	PULIZIA DEL FONDO DI POSA prima dell'etrici meccaniche o macchine spazzatrici	metri quadri	659,42	€	0,25	€	164,86	€	0,01	€	6,59	4,00%
51	D.0001.000 3.0021	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USpresso per strade urbane e extraurbane.	metri cubi	19,78	€	151,79	€	3.002,41	€	4,55	€	90,00	3,00%
52	D.L.1	Sistemazione e rimessa in quota di chir dare il lavoro finito a regola d'arte											
			cad	5,00	€	80,00	€	400,00	€	2,40	€	12,00	3,00%
53	D.0001.000 1.0016	DEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE PARZIALE DI autorizzata per larghezza fino a 50 cm	metri quadri	10,68	€	17,03	€	181,88	€	0,51	€	5,45	3,00%
54	D.0001.000 3.0031	PULIZIA DEL FONDO DI POSA prima dell'etrici meccaniche o macchine spazzatrici	metri quadri	994,32	€	0,25	€	248,58	€	0,01	€	9,94	4,00%
55	D.0001.000 3.0021	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USpresso per strade urbane e extraurbane.	metri cubi	12,73	€	151,79	€	1.932,29	€	4,55	€	57,92	3,00%
56	D.L.1	Sistemazione e rimessa in quota di chir dare il lavoro finito a regola d'arte	cad	22,00	€	80,00	€	1.760,00	€	2,40	€	52,80	3,00%
			Cua	22,00		00,00		1.700,00		2,10		32,00	3,0070
57	D.L.3	Realizzazione di cunetta praticabile tdarla in opera a perfetta regola d'arte	ml	8,90	€	50,00	€	445,00	€	1,50	€	13,35	3,00%
58	D.0001.000 1.0016	DEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE PARZIALE DI autorizzata per larghezza fino a 50 cm	metri quadri	30,00	€	17,03	€	510,90	€	0,51	€	15,30	2,99%
59	D.0001.000 3.0031	PULIZIA DEL FONDO DI POSA prima dell'etrici meccaniche o macchine spazzatrici	metri quadri	414,13	€	0,25	€	103,53	€	0,01	€	4,14	4,00%
60	D.0001.000 3.0021	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USpresso per strade urbane e extraurbane.	metri cubi	12,42	€	151,79	€	1.885,23	€	4,55	€	56,51	3,00%
61	D.L.1	Sistemazione e rimessa in quota di chir dare il lavoro finito a regola d'arte											
		A Riportare:					€	167.030,00			€ 5.0	069,06	

	COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA													
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	P	REZZO		IMPORTO	PREZZO SICUREZZ		MPORTO CUREZZA	% IS		
		Riporto:					€	167.030,00		€	5.069,06			
			cad	3,00	€	80,00	€	240,00	€ 2,4	0  €	7,20	3,00%		
62	D.L.3	Realizzazione di cunetta praticabile tdarla in opera a perfetta regola d'arte	ml	30,00	€	50,00	€	1.500,00	€ 1,5	0  €	45,00	3,00%		
63	D.0001.000 1.0016	DEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE PARZIALE DI autorizzata per larghezza fino a 50 cm	metri quadri	19,96	€	17,03	€	339,92	€ 0,5	1  €	10,18	2,99%		
64	D.0001.000 3.0031	PULIZIA DEL FONDO DI POSA prima dell'etrici meccaniche o macchine spazzatrici	metri quadri	552,46	€	0,25	€	138,12	€ 0,0	1  €	5,52	4,00%		
65	D.0001.000 3.0021	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USpresso per strade urbane e extraurbane.	metri cubi	16,57	€	151,79	€	2.515,16	€ 4,5	5  €	75,39	3,00%		
66	D.L.1	Sistemazione e rimessa in quota di chir dare il lavoro finito a regola d'arte	cad	7,00	€	80,00	€	560,00	€ 2,4	0  €	16,80	3,00%		
67	D.L.3	Realizzazione di cunetta praticabile tdarla in opera a perfetta regola d'arte	ml	17,80	€	50,00	€	890,00	€ 1,5	0  €	26,70	3,00%		
68	D.0001.000 1.0016	DEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE PARZIALE DI autorizzata per larghezza fino a 50 cm	metri quadri	9,00	€	17,03	€	153,27	€ 0,5	1  €	4,59	2,99%		
69	D.0001.000 3.0031	PULIZIA DEL FONDO DI POSA prima dell'etrici meccaniche o macchine spazzatrici	metri quadri	555,56	€	0,25	€	138,89	€ 0,0	1  €	5,56	4,00%		
70	D.0001.000 3.0021	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USpresso per strade urbane e extraurbane.	metri cubi	16,67	€	151,79	€	2.530,34	€ 4,5	5  €	75,85	3,00%		
71	D.L.1	Sistemazione e rimessa in quota di chir dare il lavoro finito a regola d'arte												
			cad	12,00	€	80,00	€	960,00	€ 2,4	0  €	28,80	3,00%		
72	D.L.3	Realizzazione di cunetta praticabile tdarla in opera a perfetta regola d'arte	ml	9,00	€	50,00	€	450,00	€ 1,5	0  €	13,50	3,00%		
73	D.0001.000 1.0016	DEMOLIZIONE E ASPORTAZIONE PARZIALE DI autorizzata per larghezza fino a 50 cm	metri quadri	11,70	€	17,03	€	199,25	€ 0,5	1 €	5,97	3,00%		
		A Riportare:					€	177.644,95		€	5.390,12			

	COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA													
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO		IMPORTO	PREZZO SICUREZZA	IMPORTO SICUREZZA	% IS				
		Riporto:				€	177.644,95		€ 5.390,12					
74	D.0001.000 3.0031	PULIZIA DEL FONDO DI POSA prima dell'etrici meccaniche o macchine spazzatrici	metri quadri	2.034,03	€ 0,25	€	508,51	€ 0,01	€ 20,34	4,00%				
75	D.0001.000 3.0021	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER MANTO D'USpresso per strade urbane e extraurbane.	metri cubi	61,02	<b>€</b> 151,79	€	9.262,23	€ 4,55	€ 277,64	3,00%				
76	D.L.1	Sistemazione e rimessa in quota di chir dare il lavoro finito a regola d'arte												
			cad	20,00	€ 80,00	€	1.600,00	€ 2,40	€ 48,00	3,00%				
77	D.L.3	Realizzazione di cunetta praticabile tdarla in opera a perfetta regola d'arte	ml	11,70	€ 50,00	€	585,00	<b>€</b> 1,50	€ 17,55	3,00%				
78	D.0001.000 1.0022	INDENNITA' DI CONFERIMENTO A DISCARICAvamente conferito, escluso il trasporto	metri cubi	48,57	€ 8,22	€	399,25	€ 0,25	€ 12,14	3,04%				
79				6,00	0	€	0,06							
		Sommano				€	190.000,00		€ 5.765,79	3,03%				
		Riepilogo												
		Altro				€	190.000,00		€ 5.765,79	3,03%				
		Sommano				€	190.000,00		€ 5.765,79	3,03%				

	COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA													
	TOTALI PER CATEGORIA													
CODICE	DESCRIZIONE CATEGORIE DI LAVORO	]	IMPORTO MISURE	IMPORTO SICUREZZA	IMPORTO A BASE D'ASTA	% IS								
Altro		€	190.000,00	€ 5.765,79	€ 184.234,21	3,03%								
	TOTALE	€	190.000,00	€ 5.765,79	€ 184.234,21	3,03%								

### COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA

## Indice categorie

Altro pag. 1