



REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA
ASSESSORATO DELLA DIFESA DELL'AMBIENTE



COMUNE DI VILLANOVA MONTELEONE (SS)

MESSA IN SICUREZZA DEL LITORALE DI POGLINA

PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATO :

QUADRO DI INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

REVISIONI				TAVOLA F	SCALA	
n°	MODIFICA	DATA	CTRL		CODICE	
01	consegna	Giugno 2017				
					NOTE	

I Progettisti:

R.T.P. tra:

Dott. Ing. Fabio Cambula
Dott. Geol. Andrea De Santis
Dott. Agr. Paolo Ninniri
Dott. Arch. Davide Chessa

Il R.U.P.:

Geom. Piero Deiana

Il Sindaco:

Dott. Agr. Quirico Meloni

COMUNE DI VILLANOVA MONTELEONE (SS) MESSA IN SICUREZZA DEL LITORALE DI POGLINA Progetto ESECUTIVO - QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA																		
COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		SICUREZZA	MATERIALI			NOLI E TRASPORTI						MANODOPERA	
N° P R O G R	Rif.Elenco Prezzi Unitari	Prezzo di applicazione	Quantita'	Prezzo per quantità	Utili del 10,00%	Spese generali del 15,00%	Spese della sicurezza del 0,00%	Materiali	Quantità	Prezzo per quantità	Noli	Quantità	Prezzo per quantità	Trasporti	Quantità	Prezzo per quantità	Costo della manodopera	Incidenza percentuale della quantità di manodopera
		P	Q	PQ=P*Q	QU=Q*(P-P /(1+IU))	QSG= Q*[(P-U)-(P -U)/(1+ISG)]	QS=Q*[(P-U-SG)-(P-U -SG)/(1+IS)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
20	F.DS.001	€ 18,00	600,00	€ 10.800,00	€ 984,00	€ 1.278,00					€ 0,85	600,00	€ 510,00				€ 8.028,00	74,33
46	F.670	€ 550,00	15,12	€ 8.316,00	€ 756,00	€ 986,13		€ 338,94	15,12	€ 5.124,77	€ 2,41	15,12	€ 36,44	€ 66,34	15,12	€ 1.003,06	€ 409,60	4,93
24	D.0006.00 01.0016	€ 1,01	2.422,50	€ 2.446,73	€ 218,03	€ 290,70		€ 0,14	2.422,50	€ 339,15							€ 1.598,85	65,35
38	DP.0012.0 015.0003	€ 5,47	270,00	€ 1.476,90	€ 135,00	€ 175,50		€ 0,12	270,00	€ 32,40	€ 0,91	270,00	€ 245,70				€ 888,30	60,15
22	D.0006.00 01.0017	€ 4,50	1.151,40	€ 5.181,30	€ 472,07	€ 610,24		€ 1,69	1.151,40	€ 1.945,87							€ 2.153,12	41,56
39	DP.1000.1 000.0002	€ 41,98	270,00	€ 11.334,60	€ 1.031,40	€ 1.344,60		€ 32,00	270,00	€ 8.640,00							€ 318,60	2,81
23	D.0006.00 01.0026	€ 2,60	1.200,00	€ 3.120,00	€ 288,00	€ 372,00		€ 1,00	1.200,00	€ 1.200,00							€ 1.260,00	40,38
3	D.0006.00 01.0068	€ 130,01	8,00	€ 1.040,08	€ 94,56	€ 123,36		€ 55,34	8,00	€ 442,72	€ 0,82	8,00	€ 6,56	€ 19,83	8,00	€ 158,64	€ 214,24	20,60
16	DF.0006.0 001.0051	€ 21,67	32,63	€ 707,09	€ 64,28	€ 83,86		€ 9,37	32,63	€ 305,74	€ 0,51	32,63	€ 16,64	€ 5,36	32,63	€ 174,90	€ 61,67	8,72
1	DF.0006.0 001.0001	€ 2,50	1.980,00	€ 4.950,00	€ 455,40	€ 594,00											€ 3.900,60	78,80
30	D.0004.00 01.0022	€ 212,92	14,40	€ 3.066,05	€ 278,78	€ 363,60		€ 157,14	14,40	€ 2.262,82	€ 0,02	14,40	€ 0,29				€ 160,56	5,24
25	D.0002.00 02.0064	€ 1.820,23	1,00	€ 1.820,23	€ 165,48	€ 215,84		€ 234,46	1,00	€ 234,46	€ 183,75	1,00	€ 183,75				€ 1.020,70	56,08
26	D.0002.00 02.0065	€ 102,54	60,00	€ 6.152,40	€ 559,20	€ 729,60		€ 6,25	60,00	€ 375,00	€ 13,87	60,00	€ 832,20				€ 3.656,40	59,43
27	D.0002.00 02.0090	€ 33,03	120,00	€ 3.963,60	€ 360,00	€ 470,40					€ 10,56	120,00	€ 1.267,20				€ 1.866,00	47,08
28	D.0002.00 02.0091	€ 231,24	4,56	€ 1.054,45	€ 95,85	€ 125,04		€ 123,07	4,56	€ 561,20	€ 5,01	4,56	€ 22,85	€ 5,36	4,56	€ 24,44	€ 225,08	21,35
29	D.0002.00 02.0094	€ 3,64	120,00	€ 436,80	€ 39,60	€ 51,60		€ 2,61	120,00	€ 313,20	€ 0,02	120,00	€ 2,40				€ 30,00	6,87
21	DF.0006.0 001.0083	€ 163,97	1.285,00	€ 210.701,45	€19.159,35	€ 24.980,40		€ 85,59	1.285,00	€109.983,15	€ 8,57	1.285,00	€11.012,45				€ 45.566,10	21,63
				€ 276.567,68	€25.157,00	€ 32.794,87				€131.760,48			€14.136,48			€ 1.361,04	€ 71.357,82	

COMUNE DI VILLANOVA MONTELEONE (SS) MESSA IN SICUREZZA DEL LITORALE DI POGLINA Progetto ESECUTIVO - QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA																		
COSTO DI COSTRUZIONE					SPESE GEN. E UTILI		SICUREZZA	MATERIALI			NOLI E TRASPORTI						MANODOPERA	
N° P R O G R	Rif.Elenco Prezzi Unitari	Prezzo di applicazione	Quantita'	Prezzo per quantità	Utili del 10,00%	Spese generali del 15,00%	Spese della sicurezza del 0,00%	Materiali	Quantità	Prezzo per quantità	Noli	Quantità	Prezzo per quantità	Trasporti	Quantità	Prezzo per quantità	Costo della manodopera	Incidenza percentuale della quantità di manodopera
		P	Q	PQ=P*Q	QU=Q*(P-P /(1+IU))	QSG= Q*[(P-U)-(P -U)/(1+ISG)]	QS=Q*[(P-U-SG)-(P-U -SG)/(1+IS)]	M	Q	MQ	N	Q	NQ	T	Q	TQ	MOQ	MOQ/PQ
				€ 276.567,68	€25.157,00	€ 32.794,87				€131.760,48			€14.136,48			€ 1.361,04	€ 71.357,82	
13	F.700	€ 40,41	120,00	€ 4.849,20	€ 440,40	€ 574,80		€ 9,44	120,00	€ 1.132,80	€ 0,51	120,00	€ 61,20	€ 3,06	120,00	€ 367,20	€ 2.272,80	46,87
14	F.701	€ 62,37	260,00	€ 16.216,20	€ 1.474,20	€ 1.924,00		€ 19,52	260,00	€ 5.075,20	€ 0,95	260,00	€ 247,00	€ 6,38	260,00	€ 1.658,80	€ 5.837,00	35,99
10	DF.0006.0 001.0087	€ 124,81	199,14	€ 24.854,66	€ 2.260,24	€ 2.947,27		€ 32,91	199,14	€ 6.553,70	€ 12,80	199,14	€ 2.548,99	€ 1,07	199,14	€ 213,08	€ 10.331,38	41,57
6	D.0001.00 02.0040	€ 2,98	19,00	€ 56,62	€ 5,13	€ 6,65		€ 0,30	19,00	€ 5,70	€ 0,21	19,00	€ 3,99				€ 35,15	62,08
35	DF.0006.0 001.0003	€ 2,60	9.790,00	€ 25.454,00	€ 2.349,60	€ 3.034,90		€ 1,00	9.790,00	€ 9.790,00							€ 10.279,50	40,38
2	D.0012.00 02.0004	€ 14,51	1.361,72	€ 19.758,55	€ 1.797,47	€ 2.342,16		€ 1,69	1.361,72	€ 2.301,31	€ 3,86	1.361,72	€ 5.256,24				€ 8.061,38	40,80
8	D.0001.00 01.0022	€ 8,23	1.342,70	€ 11.050,42	€ 1.007,03	€ 1.315,85		€ 6,50	1.342,70	€ 8.727,55								
5	D.0003.00 14.0008	€ 84,60	30,00	€ 2.538,00	€ 230,70	€ 300,90		€ 40,33	30,00	€ 1.209,90	€ 2,04	30,00	€ 61,20				€ 735,30	28,97
45	D.0004.00 01.0003	€ 135,55	50,40	€ 6.831,72	€ 620,93	€ 809,93		€ 93,50	50,40	€ 4.712,40							€ 688,46	10,08
7	D.0001.00 02.0044	€ 4,36	1.342,70	€ 5.854,17	€ 537,08	€ 698,20		€ 1,03	1.342,70	€ 1.382,98	€ 1,05	1.342,70	€ 1.409,84				€ 1.826,07	31,19
37	D.0006.00 01.0001	€ 1,66	2.000,00	€ 3.320,00	€ 300,00	€ 400,00		€ 0,85	2.000,00	€ 1.700,00	€ 0,18	2.000,00	€ 360,00				€ 560,00	16,87
44	D.0001.00 03.0003	€ 22,99	50,40	€ 1.158,70	€ 105,34	€ 137,59		€ 10,27	50,40	€ 517,61	€ 0,34	50,40	€ 17,14	€ 6,43	50,40	€ 324,07	€ 56,95	4,91
4	D.0006.00 01.0036	€ 11,24	8,00	€ 89,92	€ 8,16	€ 10,64		€ 4,50	8,00	€ 36,00							€ 35,12	39,06
				€ 398.599,84	€36.293,28	€ 47.297,76	€ 0,00			€174.905,63			€24.102,08			€ 3.924,19	€112.076,93	28,12

COSTO DI COSTRUZIONE (C): € 398.599,84

SPESE COMPLESSIVE DELLA SICUREZZA(SCS): € 0,00

INCIDENZA MEDIA DELLA SICUREZZA SUL
COSTO DI COSTRUZIONE(IS): 0,00%