



COMUNE DI LAMPEDUSA E LINOSA

OGGETTO :

PROGETTO DEI LAVORI DI SISTEMAZIONE E RIQUALIFICAZIONE
ARCHITETTONICO-URBANISTICA DELLE VIE: VITTORIO ALFIERI,
VITTORIO VENETO, ENRICO TOTI ED ADIACENZE IN LINOSA.
- SECONDO STRALCIO ESECUTIVO -

- .1 ☐ RELAZIONE TECNICA
- .2 ☐ DISEGNI ARCHITETTONICI
 - .2.1.1 ☐ PLANIMETRIA DI PROGETTO - STRALCIO IN SCALA 1:100
 - .2.1.2 ☐ PLANIMETRIA DI PROGETTO - STRALCIO IN SCALA 1:100 - QUOTATA
 - .2.2.1 ☐ PLANIMETRIA PROG. ILLUMINAZIONE - STRALCIO IN SCALA 1:100
 - .2.4.1 ☐ PARTICOLARI COSTRUTTIVI ED ESECUTIVI - STRALCIO
 - .2.5.1 ☐ PLANIMETRIA STATO DI FATTO - STRALCIO
 - .2.6.1 ☐ COROGRAFIE
 - .2.7.1 ☐ ESECUTIVI C.A.
- .3 ☐ ANALISI PREZZI
- .4 ☐ ELENCO PREZZI
- .5 ☐ COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
- .6 ☐ QUADRO ECONOMICO
- .7 ☐ CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
- .8 ☒ QUADRO INCIDENZA MANODOPERA
- .9 ☐ SCHEMA DI CONTRATTO
- .10 ☐ CRONOPROGRAMMA
- .11 ☐ SPESE TECNICHE PRESUNTIVE
- .12 ☐ PIANO DI SICUREZZA
- .13 ☐ PIANO DI MANUTENZIONE
- .14 ☐ RELAZIONE GEOLOGICA
- .15 ☐ ELABORATI DI CALCOLO C.A.
- .16 ☐ COMPUTO OPERE PROVVISORIALI

LAMPEDUSA Lì

ARCH. BIANCAROSA FALLETTA
Ordine degli Architetti
della provincia di Agrigento
iscritta al n° 303

ING. PAOLINO SCIBETTA
Ordine degli Ingegneri
della provincia di Agrigento
iscritto al n° 821

R.U.P.
Geom. DI MALTA GIUSEPPE

CALCOLO INCIDENZA MANODOPERA
PROGETTO DEI LAVORI DI SISTEMAZIONE E RIQUALIFICAZIONE ARCHITETTONICO - URBANISTICA DELLE VIE: VITTORIO ALFIERI, VITTORIO

Importo lordo lavori: € 709.784,87			Totale Costo sicurezza: € 5.151,13			Incidenza sicurezza: 0,726 %			Incid. media manodopera (su Imp.Lordo lavori) : 16,58 % Incid. media manodopera (su Imp.Netto lavori) : 18,96 %							
COSTO DI COSTRUZIONE																
Rif.El. Prezzi	Descrizione	Quantità	Prezzo di Applicazi.	Prezzo x Quantità	Utili Imp.	Spese Generali	Spese Sicurezza.	% Materia.	Materiali x Quantità	% Noli	Noli x Quantità	% Trasporti	Trasporti x Quantità	Costo Manodop.	Incidenza Manodop.	
1.1.4.1	Scavo di sbancamento per qualsiasi final	349,815	8,18	2.861,49										572,30	20,00	
1.1.4.4	Scavo di sbancamento per qualsiasi final	149,921	24,22	3.631,09										653,60	18,00	
1.1.7.1	Scavo a sezione obbligata, eseguito in	35,124	9,89	347,38										97,27	28,00	
1.1.7.4	Scavo a sezione obbligata, eseguito in	15,053	48,45	729,32										189,62	26,00	
1.2.3	Compenso addizionale agli scavi a	50,177	4,93	247,37										24,74	10,00	
1.2.5.2	Trasporto di materie, provenienti da pe	882,941	,63	556,25										0,00	0,00	
1.3.4	Demolizione parziale o totale, per lavor	150,543	18,92	2.848,27										541,17	19,00	
3.1.1.7	Conglomerato cementizio per strutture no	195,7	184,74	36.153,62										1.807,68	5,00	
3.1.3.5	Conglomerato cementizio per strutture in	117,565	193,11	22.702,98										1.135,15	5,00	
3.1.3.14	Conglomerato cementizio per strutture in	76,172	214,00	16.300,81										1.141,06	7,00	
3.2.1.2	Acciaio in barre a aderenza migliorata C	10553,186	2,38	25.116,58										8.037,31	32,00	
3.2.3	Casseforme per getti di conglomerati	439,326	23,46	10.306,59										6.905,42	67,00	
3.2.4	Fornitura e collocazione di rete d'accia	6504,25	3,21	20.878,64										7.307,52	35,00	
6.1.1.2	Fondazione stradale eseguita con tout-ve	449,898	35,38	15.917,39										1.591,74	10,00	
6.4.2.2	Fornitura e posa in opera di telaio e ch	750	5,47	4.102,50										492,30	12,00	
7.1.1	Fornitura di opere in ferro in	1791,3	3,39	6.072,51										2.003,93	33,00	
7.1.3	Posa in opera di opere in ferro di cui	1791,3	2,41	4.317,03										3.194,60	74,00	
11.3.1	Verniciatura di cancellate, ringhiere e	59,71	19,69	1.175,69										599,60	51,00	
14.3.19.2	Fornitura e posa in opera su scavo già	156,8	8,70	1.364,16										477,46	35,00	
18.1.2	Scavo a sezione obbligata eseguito a	6,144	104,80	643,89										212,48	33,00	
18.1.3.1	Formazione di pozzetto per marciapiedi i	15	143,83	2.157,45										1.100,30	51,00	
18.3.2.3	Fornitura e collocazione entro armatura	21	32,63	685,23										47,97	7,00	
18.4.1.2	Fornitura e collocazione su fune	835,56	6,76	5.648,39										2.880,68	51,00	
18.4.1.3	Fornitura e collocazione su fune	328,08	7,15	2.345,77										1.079,05	46,00	
18.4.1.5	Fornitura e collocazione su fune	521,8	8,97	4.680,55										1.638,19	35,00	
18.4.1.8	Fornitura e collocazione su fune	457,68	17,03	7.794,29										1.013,26	13,00	
18.5.2.2	Fornitura e collocazione di tiranti in	88,07	11,94	1.051,56										420,62	40,00	
18.5.3.1	Fornitura e collocazione di montante in	9	46,14	415,26										53,98	13,00	
18.6.2.1	Esecuzione di giunzione derivata, grado	21	69,39	1.457,19										655,74	45,00	
18.6.4.3	Fornitura e collocazione di cassetta di	9	57,98	521,82										135,67	26,00	
18.6.6	Fornitura e posa in opera di	21	23,10	485,10										63,06	13,00	
18.7.1.2	Fornitura e posa in opera entro scavo d	156,8	13,09	2.052,51										903,10	44,00	
21.1.2.1	Demolizione di calcestruzzo di cemento n	127,002	357,41	45.391,78										27.235,07	60,00	

Importo lordo lavori: € 709.784,87			Totale Costo sicurezza: € 5.151,13			Incidenza sicurezza: 0,726 %			Incid. media manodopera (su Imp.Lordo lavori) : 16,58 % Incid. media manodopera (su Imp.Netto lavori) : 18,96 %							
COSTO DI COSTRUZIONE																
Rif.El. Prezzi	Descrizione	Quantità	Prezzo di Applicazi.	Prezzo x Quantità	Utili Imp.	Spese Generali	Spese Sicurez.	% Materia.	Materiali x Quantità	% Noli	Noli x Quantità	% Trasporti	Trasporti x Quantità	Costo Manodop.	Incidenza Manodop.	
21.1.6	Demolizione di pavimenti e rivestimenti	25,402	9,95	252,75										194,62	77,00	
21.1.9	Demolizione di massetti di malta	5497,447	1,75	9.620,53										5.676,11	59,00	
AN-TRASP-MAR-MATERIE	Trasporto marittimo da Linosa a	882,93	38,60	34.081,10	2.772,40	3.602,35						81,30	27.706,34	0,00	0,00	
AN.ALB-GINEPRO	Fornitura e messa a dimora di albero di	13	179,07	2.327,91	189,28	246,09	18,98	34,15	639,90	8,88	166,41	4,73	88,67	978,63	52,23	
AN.APPARE	Fornitura e collocazione di braccio port	21	1.652,20	34.696,20	2.820,93	3.667,02	564,27	94,92	26.239,50	2,41	665,35			739,23	2,67	
AN.BAS-30-30	Pavimentazione in basolato formato con l	502,88	87,77	44.137,78	3.590,56	4.666,73	467,68	68,43	24.236,41			12,77	4.521,68	6.660,92	18,81	
AN.BAS-60-60	Pavimentazione in basolato formato con b	92,79	136,88	12.701,10	1.032,75	1.342,67	134,55	67,48	6.877,02			20,45	2.084,45	1.229,05	12,06	
AN.BAS-A-PUNT	Pavimentazione in basolato formato con b	981,55	181,44	178.092,43	14.477,86	18.826,13	1.884,58	56,77	81.126,46			34,13	48.768,88	13.001,16	9,10	
AN.BAS-SPACC	Fornitura e collocazione di basalto lavi	160,82	102,14	16.426,15	1.334,81	1.736,86	533,92	64,15	8.032,18	,37	46,62	18,62	2.331,25	2.111,24	16,86	
AN.CADITOIE	Fornitura e collocazione di caditoia str	5	887,34	4.436,70	360,70	468,90	100,00							672,92	34,88	
AN.CASS-A-VISTA	Casseforme per getti di conglomerati sem	25,96	31,02	805,28	65,42	85,15	11,71							550,54	71,65	
AN.CLS-350-COLOR	Conglomerato cementizio colorato per	5,84	311,09	1.816,77	147,69	192,02	22,13	9,54	33,55	41,13	144,62			173,43	49,33	
AN.DRENAGGI	Costituzione di drenaggi a tergo di manu	124,6	97,01	12.087,45	983,09	1.277,15	153,26					81,04	6.400,42	1.497,32	18,96	
AN.FASC-PIETR	Formazione di fascetta nella Pavimentazi	156,82	192,34	30.162,76	2.452,66	3.188,15	318,34	59,22	14.332,75			32,19	7.791,69	2.077,17	8,58	
AN.LETT-SABB	Formazione di letto di posa per basolati	90,77	84,89	7.705,47	626,31	814,21	81,69			29,46	370,01			886,05	70,54	
AN.MALTA-SECC	Formazione di letto di posa per paviment	27,75	203,15	5.637,41	458,43	595,79	59,66			38,53	388,38			619,54	61,47	
AN.ORL	Fornitura e collocazione di orlatura per	294,02	118,94	34.970,74	2.843,17	3.695,83	370,47	41,29	11.515,58	,09	26,12	44,57	12.432,07	3.916,51	14,04	
AN.PALO	Fornitura e posa in opera, in blocco di	12	1.228,19	14.738,28	1.198,20	1.557,72	239,64	95,52	11.216,69					526,02	4,48	
AN.PAV-SCIVOLI	Pavimentazione di marciapiedi in battuto	15,5	43,31	671,31	54,56	70,99	7,10	,09	,31	11,17	37,36			296,87	88,74	
AN.QUADRO1	Fornitura e posa in opera di quadro elet	1	2.989,78	2.989,78	243,07	315,99	48,61	88,35	2.104,55					277,56	11,65	
AN.QUADRO2	Fornitura e posa in opera di quadro elet	1	2.452,77	2.452,77	199,41	259,24	39,88	85,80	1.676,68					277,56	14,20	
AN.SABB-CAVI	Costituzione di letto di posa e di ricop	16,93	73,16	1.238,60	100,73	130,87	20,15			52,68	39,16			35,17	47,32	
AN.SEDUT-PANCH	Fornitura e messa in opera di lastre di	26,49	80,69	2.137,48	173,77	225,96	22,52	65,38	1.106,03	,22	3,69	20,40	345,12	236,85	14,00	

Importo lordo lavori: € 709.784,87			Totale Costo sicurezza: € 5.151,13			Incidenza sicurezza: 0,726 %			Incid. media manodopera (su Imp.Lordo lavori) : 16,58 % Incid. media manodopera (su Imp.Netto lavori) : 18,96 %						
COSTO DI COSTRUZIONE															
Rif.El. Prezzi	Descrizione	Quantità	Prezzo di Applicazi.	Prezzo x Quantità	Utili Imp.	Spese Generali	Spese Sicurez.	% Materia.	Materiali x Quantità	% Noli	Noli x Quantità	% Trasporti	Trasporti x Quantità	Costo Manodop.	Incidenza Manodop.
AN.TERR	Riempimento di aiuole con terra vegetale	17,34	28,58	495,58	40,23	52,37	6,05	26,76	106,24	33,91	134,59	21,08	83,69	72,42	18,24
AN.TRAP-ALB	Ricollocazione di alberi all'interno o n	7	330,13	2.310,91	187,88	244,23	20,23							576,92	28,83
AN.UN-ALLACC	Fornitura e messa in opera di unità di a	12	152,60	1.831,20	148,92	193,56	29,76	88,76	1.294,89					164,05	11,24
			709.784,87		36.502,83	47.455,98	190.538,74			2.022,31		112.554,26		117.659,50	