



COMUNE DI LAMPEDUSA E LINOSA

Agrigento

PROGETTO ESECUTIVO

art. 23 D.lgs. n. 50/2016 - Nuovo Codice Appalti

PROGETTO

RIQUALIFICAZIONE CENTRO POLIVALENTE, MANUTENZIONE E RIFACIMENTO DEL CAMPO DA GIOCO NELL'ISOLA DI LINOSA

Progetto esecutivo

ELABORATO TECNICO

14.Computo Metrico Estimativo

Marzo 2019

Piano D'Interventi per l'Isola di Lampedusa

 R.U.P.	 Progettista	 Consulenti
---	--	--

Comune di Lampedusa e Linosa
Provincia di Agrigento

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: RIQUALIFICAZIONE CENTRO POLIVALENTE, MANUTENZIONE E RIFACIMENTO DEL CAMPO DA GIOCO NELL'ISOLA DI LINOSA

COMMITTENTE: COMUNE DI LAMPEDUSA E LINOSA

Data, _____

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	DEMOLIZIONI - DISMISSIONI (Cat 1)							
1 / 1 21.01.05.002	Demolizione di muratura di qualsiasi tipo, compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci, l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. eseguito a mano							
	-Ingresso/Cucina		0,70	0,500	2,500	0,88		
	-Ingresso/Zona euipaggiamento		1,00	0,400	2,500	1,00		
	SOMMANO mc					1,88	518,39	974,57
2 / 2 21.01.16	Rimozione di infissi interni od esterni di ogni specie, inclusi mostre, succieli, telai, ecc., compresi il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, esclusi il trasporto a rifiuto ed eventuali opere di ripristino connesse.							
	INTERNI							
	-Bagno 1 (dx)	4,00	0,90	2,200		7,92		
	-Dormitorio femminile	2,00	0,90	2,200		3,96		
	-Centralino	2,00	0,90	2,200		3,96		
	-Ingr. dormitorio maschile		1,80	2,200		3,96		
	-Cucina	2,00	1,60	2,200		7,04		
	-Deposito		0,90	2,200		1,98		
	-Bagno 2 (sx)	4,00	0,90	2,200		7,92		
	ESTERNI							
	-Ingresso Principale		4,70	2,200		10,34		
	-Ingressi secondari	2,00	1,60	2,200		7,04		
	-Finestre bagni	2,00	2,65	1,000		5,30		
	-Finestre	5,00	4,65	1,000		23,25		
	SOMMANO al m ²					82,67	17,00	1'405,39
3 / 3 21.01.05.02	Demolizione di muratura di qualsiasi tipo, compresi gli eventuali rivestimenti e intonaci, l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. eseguito a mano o con utensile elettromeccanico							
	-Forometrie per impianto di estrazione eseguito a mano o con utensile elettromeccanico					0,15		
	SOMMANO al m ³					0,15	518,39	77,76
4 / 4 An.01	"Rimozione di vecchia pavimentazione in gomma sportiva,compresal'asportazione del supporto applicato nella parte sottostante, la pulizia del massetto in cls, da residui eventuali di collante"							
	-Campo di calcetto esistente					1'591,43		
	SOMMANO m2					1'591,43	1,73	2'753,17
5 / 5 An.02	Scavo parziale di fondazione ed in sezione obbligata eseguito fino a 1 m di profondità sotto il piano dello scavo generale e fino al pelo delle acque sorgive, escluso il rinterro, misurato a sezione effettiva, eseguito a macchina compresi carico e trasporto in discarica, oneri							
	Campo da gioco							
	-Plinti 1,00x0,80x0,80	25,00	0,80	0,800	1,000	16,00		
	-Plinti 0,40x0,40x0,40	20,00	0,40	0,400	0,400	1,28		
	A R I P O R T A R E					17,28		5'210,89

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					17,28		5 ' 210,89
6 / 6 01.01.05.002	SOMMANO m3					17,28	11,50	198,72
	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sba ... sarà rideterminato con le stesse modalità ogni qualvolta sarà riscontrata variazione delle classi di resistenza							
	-Scavo per allaccio fognario		60,00	0,800	1,000	48,00		
	SOMMANO mc					48,00	13,65	655,20
7 / 7 An.03	Smontaggio porte calcetto incluso smaltimento alle pubbliche discerliche					2,00		
	-Campo di calcetto esistente					2,00	138,00	276,00
8 / 8 21.01.03.02	SOMMANO cadauno					2,00		
	Demolizione di calcestruzzo di cemento armato, compresi il taglio dei ferri e il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto. eseguito a mano o con utensile elettromeccanico							
	-Accesso distaccamento		4,00	0,300	2,000	2,40		
	SOMMANO al m³					2,40	754,01	1 ' 809,62
9 / 9 01.01.01.001	Scavo di sbancamento per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico, anche in presenza d'acqua con tirante non superiore a 20 c ... edia l'una dall'altra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW							
	-Ricovero mezzi					21,00		
	SOMMANO mc					21,00	4,67	98,07
10 / 10 21.01.25	Trasporto alle pubbliche discariche del comune in cui si eseguono i lavori o nella discarica del comprensorio di cui fa parte il comune medesimo o su aree autorizzate al conferimen ... lo del cassone, esclusi gli oneri di conferimento a discarica. - per ogni m³ di materiale trasportato misurato sul mezzo					47,74		
	-Manto Tappeto esistente					2,03		
	-Demolizioni Fabbriato					2,40		
	-Muro di accesso al distaccamento					17,28		
	-Scavo Plinti							
	-Scavo allaccio fognario					48,00		
	-Sbancamento area ricovero mezzi					21,00		
	SOMMANO al m³					138,45	36,66	5 ' 075,58
	OPERE EDILI E SISTEMAZIONI (Cat 2)							
11 / 11	Tramezzi con laterizi forati e malta cementizia a 300 kg							
	A R I P O R T A R E							13 ' 324,08

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							13 ' 324,08
02.02.01.01	di cemento per m³ di sabbia, compreso l'onere per la formazione degli architravi per i vani porta e quanto altro occorre per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. - spessore di 8 cm per le province di AG-CL-CT-EN-PA-RG-SR-TP -Dormitorio maschile -Zona equipaggiamento -Cucina		5,00 13,20 5,10		3,000 3,000 3,000	15,00 39,60 15,30		
	SOMMANO al m²					69,90	34,59	2 ' 417,84
12 / 12 02.01.24	Muratura di tamponamento in blocchi di laterizio porizzato, ottenuto mediante cottura di un impasto di argilla e sfere di polistirolo espanso, per muratura portante in zona sismica ... altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte, esclusa la formazione di architravi e/o cerchiature. -Ingresso/cucina -Cucina/zona euipaggiamento		3,00 1,60	0,400 0,300	3,000 3,000	3,60 1,44		
	SOMMANO mc					5,04	329,05	1 ' 658,41
13 / 13 09.01.01	Intonaco civile per interni dello spessore complessivo di 2,5 cm, costituito da un primo strato di rinzaffo da 0,5 cm e da un secondo strato sestiato e traversato con ... preso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. -Dormitorio maschile/disimpegno -Zona equipaggiamento/sogliatoio calcetto -Cucina/mensa -Atrio d'ingresso/Cucina -Cucina/zona equipaggiamento					26,00 80,00 30,00 7,00 9,60		
	SOMMANO mq					152,60	24,12	3 ' 680,71
14 / 14 11.01.01	Tinteggiatura per interni con pittura lavabile di resina vinilacrilica emulsionabile (idropittura), con elevato potere coprente. Data in opera su superfici orizzontali o verticali, ... to delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte -WC 1 -WC 2 -WC 3 -WC 4 -Cucina -Mensa -Dormitorio femminile -Dormitorio maschile -Disimpegno -Centralino -Atrio di ingresso -Area riservata associazione -Zona equipaggiamento -Deposito					34,35 8,50 35,20 12,55 30,00 46,16 53,00 94,74 78,24 54,47 40,00 85,80 128,81 22,64		
	SOMMANO al m²					724,46	5,74	4 ' 158,40
15 / 15	Livellante per preparazione pavimenti in linoleum o pvc.							
	A R I P O R T A R E							25 ' 239,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							25 ' 239,44
05.01.51	Pavimentazione interna					280,00		
	SOMMANO mq					280,00	23,24	6 ' 507,20
16 / 16 05.01.53	Fornitura e posa in opera di pavimentazione in linoleum a teli di spessore 2,5 mm, tipo e colore a scelta D.L., composto da olio di lino ossidato, resine naturali, farin ... sive. La ceratura non è necessaria. Inclusi i collanti ed escluso la preparazione del sottofondo da compensarsi a parte. Pavimentazione interna					280,00		
	SOMMANO mq					280,00	57,17	16 ' 007,60
17 / 17 05.02.01	Rivestimento di pareti con piastrelle di ceramica maiolicate di 1a scelta, a tinta unica o decorate a macchina, in opera con collanti o malta bastarda compreso i pezzi speciali, l' ... stuccatura, la completa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro completo e a perfetta regola d'arte. - Mensa/Cucina					49,46		
	SOMMANO al m ²					49,46	51,84	2 ' 564,01
18 / 18 08.03.09	Fornitura e collocazione di porte interne ad una o due partite, del tipo tamburato, con spessore finito di 45 ÷ 50 mm, rivestite in laminato plastico di colore a scelta della D.L. ... ovvero, a scelta della D.L., chiavistello azionabile indifferentemente dall'interno o dall'esterno con apposita chiave. -Infissi Interni					42,46		
	SOMMANO al m ²					42,46	281,09	11 ' 935,08
19 / 19 08.01.01.01	Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), non a taglio termico, sezione mm 45 ÷ 55, verniciati a polvere, ... m ² 0,90 per singolo battente o anta anche scorrevole. Con trasmittanza termica complessiva non superiore a 2,6 W/(m ² /K) -Porta d'ingresso spogliatoi -Porta d'ingresso centralino -Portone di ingresso principale distacco V.V.F.F. -Finestre (4.7*2+2.65*2+4.65*2+4.60*1)					3,50 3,50 10,34 28,60		
	SOMMANO al m ²					45,94	390,13	17 ' 922,57
20 / 20 26.01.01.01	Approntamento di ponteggio in elementi portanti metallici (sistema a telaio), compreso il nolo, manutenzione e controllo per i primi 30 giorni, realizzato per interventi ad altezze ... per ogni m ² di ponteggio in opera misurato dalla base e per i primi 30 giorni a decorrere dall'ultimazione del montaggio -Prospetto Ovest -Prospetto Est -Prospetto Nord -Prospetto Sud					203,40 161,10 46,50 46,50		
	SOMMANO al m ²					457,50	9,14	4 ' 181,55
	A R I P O R T A R E							84 ' 357,45

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							84 ' 357,45
21 / 21 An.04	Fornitura e posa in opera di pozzetto di pozzetto di ispezione in cls prefabbricato con chiusino d'ispezione in ghisa dimensioni 40cm x40cmx40cm -Allaccio fognario					7,00		
	SOMMANO					7,00	149,50	1 ' 046,50
22 / 22 11.02.01	Tinteggiatura per esterni con pittura a base di silicati di potassio, di elevata permeabilità al vapore acqueo e resistenza agli agenti atmosferici, a superficie opaca. Data in ope ... to delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte -Prospetto Ovest -Prospetto Est -Prospetto Nord -Prospetto Sud -Muratura perimetrale Nord					175,00 170,00 42,00 42,00 150,00		
	SOMMANO al m²					579,00	8,65	5 ' 008,35
23 / 23 05.01.10.002	Massetto di sottofondo per pavimentazioni in conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambie ... tura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. collocato all'esterno degli edifici Sottopavimentazione campo calcetto Sottopavimentazione accesso distaccamento					1 ' 451,04 140,40		
	SOMMANO mq					1 ' 591,44	15,18	24 ' 158,06
24 / 24 05.01.07	Pavimento in piastrelle di Klinker ceramico in monocottura, non assorbente, non gelivo, di 1a scelta, con superficie grezza fiammata, in opera con collanti o malta cementiz ... golo escluso il sottofondo, compreso la boiacatura con prodotto speciale per la stuccatura e la sigillatura dei giunti. -Pavimentazione Area accesso Distaccamento/spogliatoi					140,40		
	SOMMANO mq					140,40	51,32	7 ' 205,33
25 / 25 An.05	Pavimentazione in erba sintetica per campi da calcetto già` completa di sottofondo in gomma espansa , per ricoprire e trasformare campi di terra battuta , campi da tennis , campi d ... da calcetto . incluso di intaso (sabbia + gomma) e di nastro a colla per giunzioni. Compresa posa e tracciatura linee. -Campo di calcetto					1 ' 451,04		
	SOMMANO m2					1 ' 451,04	26,45	38 ' 380,01
26 / 26 An.06	Fornitura e posa in opera di plinti in cls. Rck 25 gettati in opera compresi fori di passaggio cavi, infilaggio palo di plinti compresa ogni opera necessaria per dare il lavoro finito seguito a regola d'arte Campo Calcetto -Plinti 1.00*0.8*0.8 -Plinti 0.4*0.4*0.4	25,00 20,00	0,80 0,40	0,800 0,400	1,000 0,400	16,00 1,28		
	A R I P O R T A R E					17,28		160 ' 155,70

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					17,28		160'155,70
	SOMMANO m3					17,28	172,50	2'980,80
27 / 27 An.07	Fornitura e posa in opera di porta per calcetto, realizzate con struttura in acciaio verniciato alle polveri epossidiche, delle dimensioni di cm. 300*200, conforme alla normativa e ... liamminide 100% con filo intrecciato Æ 3 mm, e quadrellatura da 100 * 100 mm, compresa la formazione dei quattro plinti. -Campo di calcetto					2,00		
	SOMMANO cadauno					2,00	575,00	1'150,00
28 / 28 An.08	Fornitura e posa di: - rete metallica romboidale per recinzioni, altezza media m 2, tesata su quattro fili;piantone in acciaio zincato Æ 60, interasse m 3, posati in fori gia' pre ... i ponteggi, posti in opera in funzione dello sviluppo dell'installazione, necessari per la realizzazione dell'opera. -Recinzione Campo di calcetto Lato Sud -Recinzione Campo di calcetto Lato Ovest -Recinzione Campo di calcetto Lato Nord (da+2,00m) -Recinzione Campo di calcetto Lato Est					182,56 142,40 80,00 140,00		
	SOMMANO m2					544,96	10,35	5'640,34
29 / 29 An.09	Fornitura e posa in opera di cancello pedonale ad un' anta di dimensione mt. 1.50x2.20 eseguito in tubolare di acciaio da mm. 50x50, posto in opera su pilastri in tubolare di acci ... ata come quella di recinzione o con tubolare di acciaio f mm. 26, i meccanismi di apertura e di chiusura e la serratura. -Accesso Campo di calcetto (lato distaccamento)					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	920,00	920,00
30 / 30 An.10	Fornitura e posa in opera di cancello pedonale a due ante di dimensione mt. 3.00x2.20 eseguito in tubolare di acciaio da mm. 50x50, posto in opera su pilastri in tubolare di accia ... ata come quella di recinzione o con tubolare di acciaio f mm. 26, i meccanismi di apertura e di chiusura e la serratura. -Accesso Principale Campo di calcetto					1,00		
	SOMMANO					1,00	1'380,00	1'380,00
31 / 31 03.01.04.01	Conglomerato cementizio per strutture in cemento in ambiente fortemente aggressivo classe d'esposizione XA3, XD3, XS2, XS3, (UNI 11104); classe di consistenza S4 oppure S5, compres ... utarsi ove necessari ed escluse le casseforme e le barre di armatura. - Per opere in fondazione per lavori edili C 35/45 -Accesso distaccamento (scale e rampa) -Area ricovero mezzi (Platea).					2,00 21,00		
	SOMMANO al m³					23,00	199,34	4'584,82
32 / 32 03.02.04	Fornitura e collocazione di rete d'acciaio elettrosaldata a fili nervati ad aderenza migliorata Classi B450 C o B450 A controllato in stabilimento, con diametro							
	A R I P O R T A R E							176'811,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							176 '811,66
33 / 33 03.02.03	... azione dei provini ed il conferimento in laboratorio per le prove dei materiali previste dalle norme vigenti in materia. - Area ricovero mezzi				280,000	280,00		
	SOMMANO kg					280,00	2,84	795,20
	Casseforme per getti di conglomerati semplici o armati, di qualsiasi forma e dimensione, escluse le strutture intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con l ... teriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. -Accesso distacco -Area ricovero mezzi		7,00 24,00		0,400 0,400	2,80 9,60		
	SOMMANO al m ²					12,40	26,98	334,55
I M P I A N T I (Cat 3)								
34 / 34 An.11	Adeguamento impianto elettrico a norma 37/08. Tracce nelle murature o nel solaio, eseguite a mano o con mezzo meccanico, il loro successivo ricoprimento con malta cementizia.Compre ... rsetteria, ed accessori vari. Comprensivo di nuovo quadro elettrico e sottoquadro come previsto nella tavola di progetto -Impianto elettrico					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	24 '050,01	24 '050,01
35 / 35 An.12	Fornitura e posa di tubo per cavidotto rigido corrugato in PVC, con bicchiere di incollaggio. Escluso scavo, piano appoggio. Diametro esterno (De) e diametro interno (Di): De 200 Di 182 -Impianto di Aerazione: Diametro esterno (De) e diametro interno (Di): De 200 Di 182					0,50		
	SOMMANO ml					0,50	12,08	6,04
36 / 36 An.13	Fornitura e posa di tubo per cavidotto rigido corrugato in PVC, con bicchiere di incollaggio. Escluso scavo, piano appoggio. Diametro esterno (De) 100 -Impianto di aerazione: Diametro esterno (De) 100					1,00		
	SOMMANO ml					1,00	5,23	5,23
37 / 37 15.01.04.002	Fornitura e collocazione di piatto per doccia in grès porcellanato, con gruppo miscelatore, doccia con braccio tipo saliscendi e diffusore snodabile, piletta a sifone con griglia i ... e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. delle dimensioni di 80x80 cm Bagno dormitorio femminile					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	304,89	304,89
38 / 38 15.01.06	Fornitura e collocazione di bidet in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 58x35 cm, con miscelatore in ottone cromato, sifone ad S e piletta di							
	A R I P O R T A R E							202 '307,58

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							202 ' 307,58
39 / 39 15.01.05	scarico con tap ... ntillazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. Bagno dormitorio femminile					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	277,99	277,99
	Fornitura e collocazione di lavabo a colonna in porcellana vetrificata delle dimensioni di 65x50 cm circa con troppo pieno, corredato di gruppo miscelatore per acqua c ... ntillazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. Dormitorio femminile Centralino					1,00 1,00		
	SOMMANO cad					2,00	364,64	729,28
40 / 40 15.01.08	Fornitura e collocazione di vaso igienico in porcellana vetrificata a pianta ovale delle dimensioni di 55x35 cm circa del tipo a cacciata con sifone incorporato, completo ... ventilazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta d'arte. Bagno spogliatoio femminile					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	280,90	280,90
41 / 41 15.01.02	Fornitura e collocazione di lavello da cucina in fire-clay delle dimensioni di 90x45 cm circa con tavola scolapiatti incorporata, completo di pilettoni a griglia in ... ntillazione, già predisposti, e quanto altro occorrente per dare l'opera completa e funzionante a perfetta regola d'arte. Cucina					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	384,76	384,76
42 / 42 15.04.01.001	Fornitura e collocazione di punto acqua per impianto idrico per interni con distribuzione a collettore del tipo a passatore, comprensivo di valvola di sezionamento a volantino, tar ... inetto passatore in ottone cromato da 3/4". Per costo unitario a punto d'acqua: con tubazione in rame coibentata Ø 14 mm -Cucina - Bagno dormitorio maschile -Bagno centralino					1,00 1,00 1,00		
	SOMMANO cad.					3,00	121,85	365,55
	SICUREZZA (Cat 4)							
	Recinzione provvisoria modulare da cantiere alta cm 200, realizzata in pannelli con tamponatura in rete elettrosaldata zincata a maglia rettangolare fissata perimetralmente ad un ... li controventature, il montaggio ed il successivo smontaggio. Valutata al metro quadrato per tutta la durata dei lavori. Recinzione di cantiere					165,00		
	A R I P O R T A R E					165,00		204 ' 346,06

[illegible]

