



Comune di Laigueglia (Sv), Provincia di Savona



Progetto per la realizzazione di strutture prefabbricate e trasportabili da collocare sulla spiaggia in inverno destinate a oasi elioterapica e wellness center

progettista: giacomo airaldi architetto :: sinapsiarchitettura

via I.sollai, 29 - 17021 alassio sv ita T (+39) 0182.643955 - airaldi@sinapsiarchitettura.com

Ordine Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Savona n°791

Abilitato ad assolvere incarichi previsti dal D.Lgs n° 81/2008 e s.m.i.

Iscritto all'albo dei certificatori energetici della Liguria al n° 891 con DD 2681 del 22/09/2008

Iscritto all'Elenco degli Esperti in materia di Paesaggio della Regione Liguria

project team: arch.giacomo **airaldi** arch stefano freccero arch margherita menardo

committente: COMUNE di LAIGUEGLIA

Via Genova 2, 17053 Laigueglia, TEL. 0182-691111 - FAX: 0182-6911301

C.F. e P.IVA: 81001590090 protocollo@postacertificata.comune.laigueglia.sv.it

RUP: UFFICIO URBANISTICA Arch.CINZIA CADEI

PROGETTAZIONE DEFINITIVA

lai WEL PRE 04/2016

elaborato

R6

scala

-

tipo elaborato

relazione

data

dicembre 2016

update

30 dicembre 2016

emissione **00** 01 02 03

titolo tavola

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

data	file	redatto - modificato - revisionato - stampato			
30.12.2016	.../WEL_DEF/WEL_DEF_DISEGNI/WEL_DEF_COVER.dwg	sf	sf	ga	ga

l'utilizzazione e la riproduzione del presente disegno sono riservate a norma di legge

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO: Progetto per la realizzazione di strutture prefabbricate e trasportabili da collocare sulla spiaggia in inverno destinate ad oasi elioterapica e wellness center

COMMITTENTE: Amministrazione Comunale di Laigueglia

Laigueglia, 30/12/2016

IL TECNICO
Dott.Arch.Giacomo Airaldi

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A MISURA</u>					
1 WEL_DEF_ NP_001	Allestimento di caniere temporaneo con previsione di recinzione in pannelli in rete metallica montati su basamento in cls, piccola baracca di cantiere e cassetta di prima sicurezza SOMMANO a corpo	1,00	5'620,00	5'620,00	1'124,00	20,000
2 WEL_DEF_ NP_002	Fornitura e posa di fondazioni reversibili costituita da palificata in legno opportunamente catramata o vite Kriller completamente amovibile e reversibile da avvitare sulla sabbia e di facile rimozione SOMMANO cadauno	10,00	850,00	8'500,00	2'550,00	30,000
3 WEL_DEF_ NP_003	Fornitura e posa di travi in abete o lamellare per la creazione di travature principali e secondarie per costituzione dell'impalcato del solaio sezioni 30x30 travi principali 15* 15 travature secondarie SOMMANO m³	6,86	2'000,00	13'720,00	6'860,00	50,000
4 WEL_DEF_ NP_004	Fornitura e posa di mpalcato in legno opportunamente trattato per esterni in essenza resistente o WPC di nuova generazione comprensiva di minuteria clip di ancoraggio e ogni opera necessarie ed accessoria SOMMANO mq	115,00	120,00	13'800,00	6'900,00	50,000
5 WEL_DEF_ NP_005	Fornitura e posa di canali prefabbricati in materiale leggero opportunamente rivestito in resina antiscivolamento e allaccio di carico e scarichi acqua per la creazione di percorso ... ccordo e scalette di accesso e uscita ed ogni opera accessoria necessarie per fornire e posare le opere a regola d'arte SOMMANO cadauno	1,00	6'500,00	6'500,00	3'575,00	55,000
6 WEL_DEF_ NP_006	Fornitura e posa nonchè allacci elettrici ed idraulici di due vasche idromassaggio (mini piscine) di acqua salata e creazione di decking in legno orizzontale e laterale di coperur ... delle apparecchiature tecniche comprensiva di minuterie e ogni altra opera accessoria per fornire la vasche funzionante SOMMANO cadauno	2,00	11'000,00	22'000,00	3'300,00	15,000
7 WEL_DEF_ NP_007	Fornitura, posa e allacci di doccia da esterno in acciaio inox ansi 916 SOMMANO cadauno	1,00	2'000,00	2'000,00	200,00	10,000
8 WEL_DEF_ NP_008	Fornitura e posa di pergolati in legno o WPC costituiti da tazza di ancoraggio al decking , pilastrini, listellatura in legno e telo comprensiva di minuteria ed ogni altra opera accessoria per eseguire a regola d'arte la strutturavalutata a mq di coperura SOMMANO m2	12,00	110,00	1'320,00	660,00	50,000
9 WEL_DEF_ NP_009	Fornitura di sedia tipo strandkorb SOMMANO cadauno	15,00	900,00	13'500,00	0,00	
10 WEL_DEF_ NP_010	Fornitura di lettini e/o straio da spiaggia SOMMANO cadauno	10,00	250,00	2'500,00	0,00	
11 WEL_DEF_ NP_011	Allacci alla rete pubblica di tutte le dotazioni impiantistiche SOMMANO a corpo	1,00	1'500,00	1'500,00	1'500,00	100,000
12 WEL_DEF_ NP_012	Fornitura e posa di Igloo Ø 4 H 2.5 m PVC trasparente in policarbonato pesante montato su struttura leggera geodetica in acciaio Versatile, robusto e mobile e resistente alla ruggine, riciclabile al 100%, completo di ancoraggio ancorato a terra. SOMMANO cadauno	2,00	350,00	700,00	140,00	20,000
13 WEL_DEF_ NP_013	Fornitura e posa in opera di punto luce a terra o a parete a led complessivo di apparecchio illuminante IP67 in acciaio e cablaggio stagno in corrugato e cavo di neoprene altamente resistente ad ambienti umidi e marini, fino al punto di previevo dell'energia elettrica SOMMANO cadauno	18,00	300,00	5'400,00	810,00	15,000
14 WEL_DEF_ NP_014	Impianto elettrico completo interno al modulo e cablaccio nonche allaccio alla rete finito a regola d'arte in corrugato e cavo in neoplene, comprensivo di n° 04 punti luce a soffi ... to eseguito a perfetta regola d'arte e con quadro generele di comando ed eseguito aregola d'arte e secondo le norme UNI SOMMANO a corpo	5,00	1'500,00	7'500,00	3'000,00	40,000
15	Fornitura e posa di tramezzatura interna in lastre di acquapanel comprensiva di					
	A R I P O R T A R E			104'560,00	30'619,00	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			104'560,00	30'619,00	
WEL_DEF_ NP_015	minuteria e di fissaggio ed eseguita a regola d'arte SOMMANO m2	41,50	80,00	3'320,00	1'660,00	50,000
16 WEL_DEF_ NP_016	Fornitura e posa di rivestimento in ceramica mosaicata comprensiva di fondo, incollaggio, stuccatura per ambienti umidi SOMMANO m2	53,00	100,00	5'300,00	2'120,00	40,000
17 WEL_DEF_ NP_017	Fornitura e posa di controsoffittatura interna in cartongesso per ambienti umidi comprensiva di montaggio minuteria pendini, garze, distanziali stuccatura ed ogni altra opera e acc ... a a perfetta regola d'arte e secondo le prescrizioni della DD.LL. comprensiva di tagli per illuminazione questa compresa SOMMANO m2	64,00	80,00	5'120,00	2'048,00	40,000
18 WEL_DEF_ NP_018	Fornitura e posa di rivestimento trattato per interni sauna secca comprensiva di sedute, minuteria, distanziali ed ogni opera e accessorio necessario per eseguire a corretta regola d'arte l'interno della sauna SOMMANO mq	30,00	100,00	3'000,00	900,00	30,000
19 WEL_DEF_ NP_019	Installazione e fornitura di impianto di climatizzazione completo per il dodulo prefabbricato comprensivo di allacci vari il tutto eseguito a regola d'arte SOMMANO cadauno	4,00	3'000,00	12'000,00	2'400,00	20,000
20 WEL_DEF_ NP_020	Fornitura completa e montaggio di sistema completo per cromoterapia e rubinetteria e doccione del sistema "doccia emozionale" cromoterapia il tutto montato a regola d'arte SOMMANO cadauno	1,00	2'000,00	2'000,00	400,00	20,000
21 WEL_DEF_ NP_021	Fornitura e montaggio di spogliatoio costituito in pannello di trucciolare e anta abbattente , comprensivo di primer e resinatura il tutto eseguito a regola d'arte SOMMANO a corpo	4,00	1'500,00	6'000,00	3'300,00	55,000
22 WEL_DEF_ NP_022	Fornitura e posa di pavimento in legno per interni SOMMANO mq	51,00	100,00	5'100,00	1'530,00	30,000
23 WEL_DEF_ NP_023	Fornitura e posa di serramenti per il modulo prefabbricato in legno (finestra o portafinestra o vetrata, sistema oscurante) con apertura ad una o due ante a ribalta e o vasistas i ... controtelaio scossaline in rame e minuteria varia il tutto eseguita a regola d'arte e secondo le indicazioni della DD.LL SOMMANO mq	40,00	800,00	32'000,00	6'400,00	20,000
24 WEL_DEF_ NP_024	Fornitura e posa di impianto idrioco di adduzione e scarico acqua per il modulo prefanbbricato comprensivi di allaccio utenze SOMMANO a corpo	2,00	1'500,00	3'000,00	900,00	30,000
25 WEL_DEF_ NP_025	Fornitura e montaggio di arredo per postazione reception + sedie +armadietti per deposito spogliatoi SOMMANO a corpo	1,00	1'500,00	1'500,00	150,00	10,000
26 WEL_DEF_ NP_026	Fornitura e posa di due porte interne in trucciolato leggero SOMMANO cadauno	2,00	1'600,00	3'200,00	320,00	10,000
27 WEL_DEF_ NP_027	Creazione di impiantistica per bagno turco e sauna SOMMANO a corpo	1,00	6'000,00	6'000,00	2'400,00	40,000
28 WEL_DEF_ NP_028	Acquisto, trasporto e montaggio di attrezzatura da palestra costituirda da 2 tabirulas, 2 ciclette, 01 vogatore e attrezzistica varia minuta SOMMANO a corpo	0,00	8'000,00	0,00	0,00	
29 WEL_DEF_ NP_029	Moviemntazione modulo D annule SOMMANO a corpo	0,00	3'000,00	0,00	0,00	80,000
30 WEL_DEF_ NP_030	Fornitura, posa , montaggio di wc completo per disabili completo di WC e coperchio, lababo a sbalzo, cassetta acqua, accessori ed ogni opera accessoria e necessaria per eseguire in bagno a regola d'arte SOMMANO a corpo	1,00	1'500,00	1'500,00	450,00	30,000
31 WEL_DEF_ NP_100	Fornitura e posa in opera PARETE dei MODULI con Telaio strutturale in kvh da mm. 100, Costipazione in lana di roccia, densità 150, da mm. 100 Rivestimento interno in pannello lign ... ione da mm. 30, Rivestimento in tavole di abete termotrattato e verniciato da mm. 20 il tutto eseguito a regola d'arte SOMMANO m2	200,00	220,00	44'000,00	13'200,00	30,000
	A R I P O R T A R E			237'600,00	68'797,00	

