COMUNE DI OSPEDALETTI

Provincia di Imperia

pag. 1

STIMA INCIDENZA MANODOPERA

OGGETTO:

REALIZZAZIONE PARCO AUTDOOR E FITNESS LUNGO LA CICLOVIA TIRRENICA

OPERE ARCHITETTONICHE

COMMITTENTE:

Ospedaletti, 28/04/2023

IL TECNICO

	INDICAZIONE DEI LAVORI		IMPORTI			
Num.Ord. TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	unitario	TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	RIPORTO		umano	TOTALL		
	KITOKTO					
	<u>LAVORI A MISURA</u>					
1 03.A04.B01. 005	Intonaco. Con malte di calce aerea o con malte di calce idraulica NHL EN 459-1. Esecuzione di intonaco su rinzaffo o di intonaco di fondo, su pareti verticali e orizzontali interne uita con malta di calce idrata, pozzolana e sabbia silicea in granulometria 0 a 3,5 mm, più acqua q.b. Resa ~16kg/m²/cm.					
	SOMMANO m ²	411,50	13,14	5´407,11	3´293,47	60,910
2 03.A04.C01. 005	Rasatura. Con malte di calce aerea, malte di calce idraulica NHL EN 459-1 o malte di argilla. Esecuzione di rasatura su arriccio o intonaco di fondo, su pareti verticali e orizzont ggregati calcarei in granulometria 0-0,6mm, più acqua q.b. Resa ~1,3 kg/m²/mm. Prezzo al m² per 1 milimetro di spessore.					
	SOMMANO m ²	280,88	4,16	1´168,46	804,84	68,880
3 20.A44.A05. 030	SISTEMA A CAPPOTTO IN LANA DI ROCCIA CICLO FINITO METILSILICONICO - Isolamento termico a cappotto di pareti esterne regolari, prive di decori a rilievo e già preparate, provvisto d particelle di nanoquarzo, diffusione del vapore classe V1,					
	permeabilità all'acqua classe W3 con pannelli spessore 100mm SOMMANO m²	0,00	98,87	0,00	0,00	36,440
4 20.A44.A50. 010	Solo posa di isolamento termico-acustico su superfici orizzontali (coperture e simili) eseguito con pannelli isolanti di spessore fino a cm 10, posti in opera mediante fissaggio con chiodi di materiale plastico compresa la sigillatura dei giunti con nastro adesivo					
	plastificato. SOMMANO m²	144,00	4,73	681,12	578,88	84,990
5 20.A52.A40. 010	Muratura in blocchi prefabbricati di calcestruzzo vibrocompresso spessore 8 cm. SOMMANO m²	35,96	36,96	1´329,08	858,06	64,560
6 20.A52.A40. 015	Muratura in blocchi prefabbricati di calcestruzzo vibrocompresso spessore 12 cm. SOMMANO m²	39,17	43,41	1′700,37	1′078,20	63,410
	Massetti per sottofondo pavimenti costituito da impasto cementizio dosato a 300 kg di cemento 32.5R per i primi 4 cm di spessore. SOMMANO m²	144,00	26,38	3′798,72	1 781,60	46,900
8 20.A66.A10.	Massetti per sottofondo pavimenti costituito da impasto cementizio dosato a 300 kg di cemento 32.5R per ogni cm oltre i primi 4 cm di spessore.	·	·	·	·	·
020	SOMMANO m²	144,00	5,11	735,84	180,58	24,540
9 20.A66.C10. 040	Solo posa in opera di pavimento in piastrelle di cotto, grès rosso, grès porcellanato, klinker, con adesivo cementizio classe C2E, tipo di fuga "a giunto unito", inclusa la sigillatura dei giunti con apposito stucco cementizio.					
	SOMMANO m²	26,50	23,11	612,42	557,42	91,020
10 20.A66.R10. 010	Solo posa in opera di rivestimento, realizzato senza particolari difficoltà di esecuzione, in piastrelle di cotto, grès porcellanato, klinker, con colla, inclusa sigillatura dei gi o minerale stabilizzato con calce naturale NHL 5. Dimensione piastrelle da 0,01 a 0.10 mq e lato lungo inferiore a 45 cm					
	SOMMANO m²	50,80	30,24	1´536,19	1´391,33	90,570
11 20.A74.A30. 020	Sola posa in opera di copertine, mezzanini, guide di balconi o ballatoi, piane a parapetto, soglie di porte a poggiolo, in ardesia, marmo, granito e simili, eseguita con malta ceme tuali ancoraggi, la sigillatura dei giunti, per lastre dello spessore inferiore a cm 3 e della larghezza di oltre 25 cm.					
	SOMMANO m ²	22,10	71,64	1´583,24	1´328,82	83,930
12 20.A74.A80. 010	Sola posa in opera di rivestimento in ardesia, marmo, granito e simili, eseguita con malta cementizia o appositi collanti, compresi gli eventuali ancoraggi, chiavette metalliche, la sigillatura dei giunti, per lastre con lati inferiori o uguali a 50 cm, spessore fino a 3 cm					
	SOMMANO m ²	23,22	42,48	986,39	889,13	90,140
	A RIPORTARE			19 538,94	12´742,33	

	INDICAZIONE DEI LAVORI		IMPORTI			pag. 3
Num.Ord. TARIFFA	E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	unitario	TOTALE	COSTO Manodopera	incid. %
	RIPORTO		umano	19 538,94	12´742,33	
13 20.A80.A30. 010	Sola posa in opera di finestra o portafinestra, controtelai in alluminio, PVC, legno, acciaio esclusa la fornitura e posa di controtelaio SOMMANO m²	33,82	43,91	1´485,04	1´467,36	98,810
14	Fornitura e posa in opera di controtelai in scatolare in acciaio alluminio o legno comprese					
20.A80.A30. 100	opere murarie per serramenti di superficie massima 4 mq SOMMANO cad	11,00	163,81	1′801,91	1´002,04	55,610
15	Sola posa in opera di porta interna compresa fornitura e posa dei coprifili e accessori					
20.A80.C10. 010	escluso controtelaio SOMMANO cad	7,00	63,40	443,80	441,18	99,410
16 20.A90.B10.	Applicazione di fissativo e/o isolante per superfici murarie interne, pigmentato a base di copolimeri acrilici in emulsione acquosa, inclusa la fornitura dello stesso.					
010	SOMMANO m ²	0,00	3,07	0,00	0,00	60,790
17 20.A90.B20. 010	Tinteggiatura di superfici murarie interne, con idropittura lavabile a base di polimero acrilico in emulsione acquosa (prime due mani) SOMMANO m²	0,00	7,71	0,00	0,00	71,300
18 A05.007.010. b	Muratura in elevazione retta o curva ed a qualsiasi altezza realizzata con laterizi alleggeriti in pasta in blocchi forati termoisolanti, rispondenti ai CAM (Criteri Ambientali Min sità 600 kg/mc, per murature di tamponamento, contropareti e divisori, anche in zona sismica, 30 x 25 cm: spessore 25 cm					
	SOMMANO mq	130,62	75,89	9´912,75	3´766,85	38,000
19 AP005	Pavimentazione in gomma sintetica di spessore nominale 3 mm costituita da uno strato di copertura ad alta resistenza all'usura con granuli prevulcanizzati multicolore della medesi r un periodo di almeno 24 ore, a temperatura non inferiore ai 18°C.					
	Compensato a mq posto in opera, ogni onere compreso SOMMANO mq	0,00	85,57	0,00	0,00	27,521
20 AP006	Battiscopa in gomma Fornitura e posa in opera con adesivo neoprenico a doppia spalmatura di profili battiscopa in gomma omogenea termoplastica, in altezza di ca 10 cm; fornita in r a perfetta regola d'arte. Compensato a m lineare posto in opera, ogni onere compreso Coordinato pavimentazione in gomma. SOMMANO m	0,00	18,94	0,00	0,00	34,319
21	Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, densità	0,00	10,74	0,00	0,00	34,317
PR.A17.U03. 010	compresa tra 18-28 kg/m³ euroclasse E di resistenza al fuoco, marchiatura CE lambda pari a 0.033 W/mK, per isolamento termico di pareti e solai. spessore 4-5-6-8-10-12-14-16 cm per ogni cm					
	SOMMANO metro quadrato cent(m²/cm)	1´440,00	0,70	1´008,00	0,00	
22 PR.A20.A50.	Piastrelle di gres porcellanato, tinta unita colori chiari o intermedi, spessore 8 mm finitura naturale, dimensioni cm 10x10 20x20 30x30.					
005	SOMMANO m ²	77,30	19,46	1´504,26	0,00	
23 PR.A21.A20. 010	Lastre piane in pietra, levigate e/o lucidate sul piano in vista, lati rettificati, della larghezza fino a 40 cm e della lunghezza fino a 180 cm, in ardesia, spessore 2 cm. SOMMANO m²	23,22	82,81	1´922,85	0,00	
24	Lastre piane in pietra, levigate e/o lucidate sul piano in vista, lati rettificati, della larghezza fino a 40 cm e della lunghezza fino a 180 cm, in ardesia, spessore 3 cm. SOMMANO m²	22,10	114,94	2′540,17	0,00	
25 PR.A23.A37. 041	Finestra o portafinestra in PVC con profili estrusi in classe A e classificati in base alla zona climatica a norma UNI EN 12608-2016, oltre alla marcatura CE (UNI EN 14351-1:2016), inature, misurazione minima per serramento m² 1,0 apertura ad una o due					
	A RIPORTARE			40´157,72	19´419,76	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO	incid.
			unitario	TOTALE	Manodopera	%
	RIPORTO			40´157,72	19´419,76	
	ante a ribalta valore					
	trasmittanza = 1,4 W/mqK SOMMANO m²</td <td>33,82</td> <td>576,22</td> <td>19´487,76</td> <td>0,00</td> <td></td>	33,82	576,22	19´487,76	0,00	
26 PR.A23.E10. 015	Porta interna, Porta interna a battente ad anta singola in MDF la finitura liscia (non pantografata), della larghezza di cm 70-80-90 costruite come segue: Anta dello spessore di 4 ca colori ral. Larghezza muro massimo 15 cm. Coprifili di finitura interni ed esterni larghezza 70-80 mm mm telescopici.					
	SOMMANO cad	7,00	354,20	2´479,40	0,00	
27 PR.A24.A70. 010	Vetro stratificato di sicurezza. composto da due lastre float chiaro ed interposta pellicola polivinilbutirrale. Caratteristiche di sicurezza Classe 1B1 (UNI EN 12600). Spessore 9 mm					
010	SOMMANO m ²	33,82	47,07	1´591,91	0,00	
	Parziale LAVORI A MISURA euro			63´716,79	19´419,76	30,478
	A RIPORTARE			63 716,79	19´419,76	

Num. Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	IMPORTI		COSTO	incid.
			unitario	TOTALE	Manodopera	%
	RIPORTO			63 716,79	19´419,76	
	COSTI SICUREZZA (SPECIALI)					
28 SIC.SPCL	La presente VOCE scaturisce dalla stima analitica dei soli costi della sicurezza degli apprestamenti, espressamente previsti dal Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC) per lo spe Speciali" della SICUREZZA NON sono compresi nei prezzi unitari delle lavorazioni e NON sono soggetti a Ribasso d'Asta.					
	SOMMANO %	100,00	7´517,17	7´517,17	0,00	
	Parziale COSTI SICUREZZA (SPECIALI) euro			7′517,17	0,00	0,000
	TOTALE euro			71 233,96	19´419,76	27,262
	Ospedaletti, 28/04/2023					
	Progettista Arch. Sergio Raimondo					
	II Responsabile del Procedimento Arch. Massimo Salsi					
	A RIPORTARE					