



Comune di TRABIA (Pa)

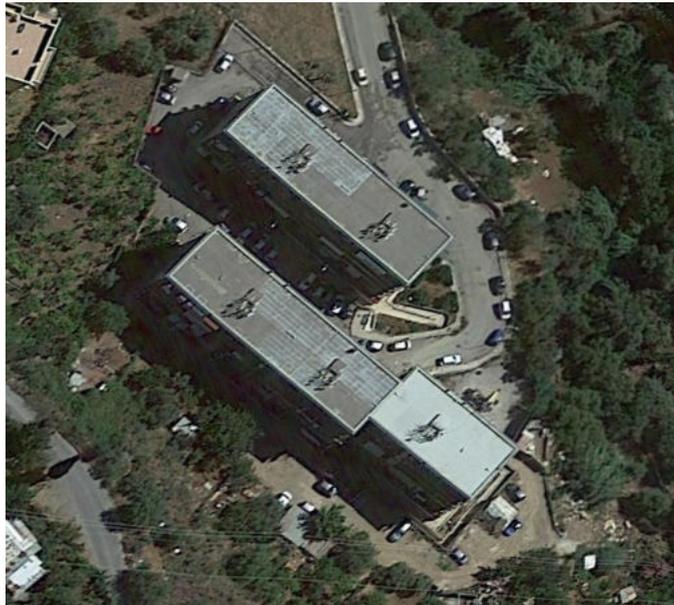
Provincia Palermo

Stima Manodopera

Lavori di Manutenzione Straordinaria dell'edificio denominato A (uno), per complessivi n.40 alloggi siti nel Comune di Trabia (Pa) in Via Giuseppe Pitrè - facenti parte del plesso di ERP definito lotto 295.

ELABORATI:

- 1-Relazione
- 2-Computo Metrico
- 3-Analisi Prezzi
- 4-Elenco Prezzi
- 5-Capitolato Speciale
- 6-Schema di Contratto
- 7-Piano Manutenzione
- 8-Cronoprogramma
- 9-Disegni
- 10-Stima Manodopera
- 11-Incidenza Manodopera
- 12-Q.T.E.



PROGETTISTA

Data

IL TECNICO



STIMA DELLA MANODOPERA

**Lavori di Manutenzione Straordinaria dell'edificio denominato A (uno), per
Oggetto dei lavori: complessivi n.40 alloggi siti nel Comune di Trabia (Pa) in Via Giuseppe Pitre -
facenti parte del plesso di ERP definito lotto 295.**

Località: TRABIA

M = Lav. a Misura - C = Lav. a Corpo

N.	Articolo e Descrizione	Unità di misura	Manodopera Costo unitario €	Quantità	Importo €
26 M	1.2.5.2 trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui ... ovenienti dagli scavi o dalle demolizioni di cui alle voci: 1.1.4 - 1.1.6 - 1.1.7 - 1.3.4 -1.4.1.1 - 1.4.2.1 - 1.4.3 - 1.4.4 eseguiti in ambito urbano	m ³ x km	0,00	5142,89	0,00
19 M	10.1.1.1 Fornitura e collocazione di lastre di marmo di ottima qualità dello spessore di 2 cm, con superfici ... fori per il fissaggio, la pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. botticino, travertino e simili	m ²	19,94	143,20	2.855,41
21 M	10.1.10 Formazione di gocciolatoio eseguito a macchina su lastre di marmo di ottima qualità dello spessore d ... 4, avente sezione retta non inferiore a 5x5 mm, compresa pulitura ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.	m	0,00	1058,40	0,00
24 M	11.1.3 Tinteggiatura per interni con pittura antimuffa costituita da resine acriliche in dispersione acquos ... ratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.	m ²	2,10	800,00	1.680,00
25 M	11.2.4 Tinteggiatura per esterni con a base di soluzione di silice e silicati di potassio con caratteristic ... ratura e successivo trattamento delle superfici con idoneo fondo isolante e quanto altro occorre per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.	m ²	2,37	1193,08	2.827,60
6 M	12.1.1 Fornitura e posa in opera di spianata di malta, in preparazione del piano di posa della impermeabili ... con regolo per il livellamento delle superfici, sia piane che inclinate, e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	m ²	4,15	736,00	3.054,40
7 M	12.1.10.2 Fornitura e posa in opera di strato impermeabilizzante per coperture, con zavorra mobile o rigida, d ... gli accessori (bocchettoni,raccordi angoli, etc.) ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. spessore 1,8 mm	m ²	2,42	736,00	1.781,12
16 M	12.2.6.1 Fornitura e posa in opera di rivestimento termoisolante a "cappotto" su superfici esterne verticali ... venti di consolidamento dei supporti sono da computarsi a parte. pannelli spessore 4 cm - Finitura con intonaco acril-silossanico antimuffa e antialga	m ²	15,62	2179,74	34.047,54
9 M	21.1.11 Rimozione di intonaco interno od esterno eseguito con qualsiasi mezzo, compreso l'onere del carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.	m ² x cm	1,59	5151,58	8.191,01
4 M	21.1.6 Demolizione di pavimenti e rivestimenti interni od esterni quali piastrelle, mattoni in graniglia di ... ettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.	m ²	5,70	736,00	4.195,20
18 M	21.1.7 Dismissione di lastre di marmo per pavimentazioni, soglie, davanzali, pedate ed alzate di gradini e ... ettamento fino ad uno spessore di cm 2, nonché l'onere per il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.	m ²	9,97	177,44	1.769,08
5 M	21.1.9	m ² x cm	0,80	2630,10	2.104,08

N.	Articolo e Descrizione	Unità di misura	Manodopera Costo unitario €	Quantità	Importo €
M	Demolizione di massetti di malta, calcestruzzi magri, gretonati e simili, di qualsiasi spessore, compreso il carico del materiale di risulta sul cassone di raccolta, escluso il trasporto a rifiuto.				
14	21.3.1.1 Risanamento di strutture intelaiate in cemento armato per ricostituzione della malta copri ferro con ... rro con malta tixotropica antiritiro, avendo cura di realizzare un copri ferro di almeno 2 cm. per ogni m ² d'intervento e per i primi 2 cm di spessore	m ²	20,75	313,84	6.512,18
15	21.3.1.2 Risanamento di strutture intelaiate in cemento armato per ricostituzione della malta copri ferro con ... n malta tixotropica antiritiro, avendo cura di realizzare un copri ferro di almeno 2 cm. per ogni m ² d'intervento e per ogni cm successivo ai primi 2.	m ² x cm	13,83	376,60	5.208,38
11	21.9.8 Fornitura e collocazione di rete porta intonaco realizzata con filati di vetro con grammatura da 70 ... cata in opera compresi i tagli, sfridi, eventuali sovrapposizioni, ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte.	m ²	4,72	1046,40	4.939,01
8	5.1.11.2 Massetto di sottofondo isolante per pavimentazioni, confezionato in conglomerato cementizio per stru ... carico, la stesa e la livellatura nonché ogni onere e magistero per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. realizzato all'esterno degli edifici	m ²	3,12	875,20	2.730,62
23	5.1.8 Fornitura, trasporto e posa in opera di pavimentazione in piastrelle di Klinker ceramico in monocott ... nata di malta fine tirata a regolo escluso il sottofondo, compreso la boiacatura con prodotto speciale per la stuccatura e la sigillatura dei giunti.	m ²	10,38	736,00	7.639,68
12	9.1.10.2 Strato di finitura per esterni su superfici già intonacate con intonaco minerale o ai silicati di po ... izzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. nei colori forti	m ²	9,97	1046,40	10.432,61
10	9.1.7 Intonaco civile per esterni dello spessore complessivo non superiore a 2,5 cm, costituito da un prim ... i verticali od orizzontali, compreso l'onere per spigoli e angoli, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	m ²	9,97	1287,90	12.840,36
20	A.1 Fornitura e collocazione di perno in ottone per ancoraggio lastre di marmo, della lunghezza non infe ... magistero occorrente per dare il perno perfettamente collocato, il tutto dato a perfetta regola e comunque secondo le indicazioni fornite dalla D.L..	ml	2,71	171,20	463,95
1	A.11 Fornitura e posa in opera di strato termo-impermeabilizzante per copertura pedonabile a faccia vist ... poliuretanic a alifatica flessibile tipo "MEMBRAPOL 400 E", impermeabile all'acqua e compatibile con il sistema impermeabilizzante tipo Membrapol 250	m ^q	9,97	835,20	8.326,94
27	A.3 Fornitura e collocazione di giunto di dilatazione per facciata da installare sotto intonaco del tipo ... ante tasselli e viti in acciaio inox ogni 30 cm circa, e comprensivo di ogni onere e accessorio per dare l'opera perfettamente finita a regola d'arte.	ml	26,24	33,00	865,92
3	A.5 Fornitura e posa in opera di plancia in pvc o gomma per convogliare acque meteoriche ai pluviali, di diametro fino a 120 mm. Compresi parafoglie, sigillatura, pulizia del piano di posa Ed quanto altro occorre per dare l'opera completa a regola d'arte.	cad	13,36	12,00	160,32
17	A.6 Fornitura e collocazione di profilo angolare in alluminio d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), formato da due sezioni accoppiate mm 60 x 20 + 40 x 40 verniciati a polvere colore standard RAL chiaro a scelta della D.L.	ml	10,44	1295,60	13.526,06
2	A.7 Dismissione di vecchia guaina e/o manti impermeabilizzanti esistente equivalente alla descrizione dell'articolo 12.1.3	m ^q	3,54	835,20	2.956,61
13	A.8 Fornitura e collocazione di malta rasante cementizia adesiva tixotropica. Costituita da una miscela ... oli; i ponti di servizio per interventi fino a m. 3,50 di altezza; ed ogni altro onere e magistero	m ^q	8,34	1046,40	8.726,98

N.	Articolo e Descrizione	Unità di misura	Manodopera Costo unitario €	Quantità	Importo €
	per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.				
22 M	A.9 Fornitura e posa in opera di gocciolatoio rompigoccia, che sarà realizzato in corrispondenza dei fr ... bile. Inglobare il Rompigoccia a Vista nel rasante, compreso tagli sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro a perfetta regola d'arte.	ml	0,48	716,00	343,68

Manodopera sui lavori a Misura €	148.178,74
Manodopera sui lavori a Corpo €	0,00
Totale manodopera €	148.178,74