



COMUNE DI SAN MAURO CASTELVERDE

CITTA' METROPOLITANA DI PALERMO

LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA CASERMA DEI CARABINIERI

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTISTA
Ing. Bartolo FAZIO

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO
Geom. Angelo Michele CURCIO

Approvazioni e Visti:

ELABORATO

TAVOLA

8

OGGETTO

QUADRO INCIDENZA MANODOPERA
(Art. 13 comma i D.Lgs. 56/2017)

DATA

SETTEMBRE 2018

SCALA

CALCOLO INCIDENZA MANODOPERA

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

Importo lordo lavori: € 160.094,18			Totale Costo sicurezza: € 17.183,74			Incidenza sicurezza: 10,733 %			Incid. media manodopera (su Imp. Lordo lavori) : 34,64 % Incid. media manodopera (su Imp. Netto lavori) : 37,82 %							
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.1	Intervento di adeguamento dell'esistente elevatore verticale al D.M. 23 Luglio 2009 e s.m.i., Direttiva macchine 2006/42/CE, con installazione di nuova piattaforma elevatrice idonea al trasporto di	1	26.150,00	26.150,00	2.377,27	2.853,40		96,32	20.150,00					769,90	3,68	
AN.2	Prestazione di operaio qualificato per lavori in economia	104	31,70	3.296,80	299,52	359,84								2.637,44	100,00	
AN.3	Prestazione di operaio comune per lavori in economia	104	28,40	2.953,60	268,32	322,40								2.362,88	100,00	
AN.4	Revisione generale del Gruppo Elettrogeno eseguita da personale specializzato con verifica della funzionalità dei vari comparti dell'impianto (Combustibile, Lubrificazione, Raffreddamento, Avviamento,	1	4.947,30	4.947,30	449,75	539,83		53,31	2.110,00					1.847,76	46,69	
AN.5	Manutenzione degli sportelli a chiusura delle nicchie contatori (Enel ed Acqua) posti in prossimità del cancello d'ingresso, con sostituzione di eventuali profili ammalorati, la fornitura e collocazion	1	461,70	461,70	41,97	50,38		21,74	80,30					289,08	78,26	
AN.6	Revisione e riparazione di infissi in ferro (portoni e portoncini), compreso controllo di perfetta apertura e chiusura: riparazione con sostituzione e integrazione di elementi deteriorati o contorti	12,5	106,00	1.325,00	120,50	144,63		18,68	198,13	22,27	236,25			626,25	59,04	
AN.7	Riparazione e revisione di manto di copertura di tetti a qualsiasi altezza e di qualsiasi pendenza e forma, con il reimpiego di manufatti di recupero e sostituzione dei manufatti mancanti, forniti e	360,28	22,30	8.034,24	731,37	875,48		46,14	2.972,31					3.469,50	53,86	
AN.8	Fornitura e collocazione di apparecchio illuminazione da esterno a lampione (candalabretti) per installazione su pali dritti, idoneo per lampade vapori di mercurio 80/125 W. Diffusore in policarbonato	5	205,50	1.027,50	93,40	112,10		31,01	255,00					567,35	68,99	
AN.9	Rimozione e recupero di barriere metalliche in acciaio zincato (guardrail) costituite da fascia orizzontale paraurti in metallo sagomato di qualunque forma, fissata a sostegni in acciaio posti ad	50	21,90	1.095,00	99,50	119,50				71,44	626,50			250,50	28,56	
AN.10	Realizzazione di viminata costituita da paletti di legname idoneo (Ø cm 5, lungh. m 1) posti ad una distanza di cm 50 ed infissi nel terreno per cm 70, collegati con un intreccio diverghe (altezza cm	110,5	23,00	2.541,50	230,95	277,36		42,71	868,97					1.165,78	57,29	
AN.11	Fornitura e collocazione di "Porta basculante motorizzata" interamente realizzata in acciaio zincato con telaio standard su tre lati completo di zanche per la muratura. Funzionamento con funi e	3	3.574,80	10.724,40	974,94	1.170,21		83,66	7.177,50	2,20	189,00			1.212,96	14,14	
			160.094,18	5.687,49		6.825,13			33.812,21		1.051,75			55.460,50		

