

REGIONE SICILIANA



COMUNE DI CORLEONE



REALIZZAZIONE DI UN'AREA DESTINATA A CAMPO DI TIRO A VOLO  
IN CONTRADA PONTE ARANCI

## PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATI AMMINISTRATIVI  
ANALISI DEI PREZZI

elaborato

A.4

SCALA



### PROGETTAZIONE

Arch. Filippo Diana

### COORD. SIC. IN FASE DI PROGETTAZIONE

Arch. Nazareno Salamone

### R.U.P.

Geom. Paolo Russo

Comune di Corleone

Città metropolitana di Palermo  
Area 7 - Tecnica

VALIDAZIONE POSITIVA  
ai sensi dell'art. 26 e comma 8  
D.P.R. 50 del 2016

Corleone li, \_\_\_\_\_

R.U.P.  
Geom. Paolo Russo

Assessore  
Salvatore Schillaci

Sindaco  
Dott. Nicolò Nicolosi

COMUNE DI CORLEONE					
PROGETTO ESECUTIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN'AREA DESTINATA A CAMPO DI TIRO A VOLO IN CONTRADA PONTE ARANCI					
VOCE DI ANALISI PREZZO A.P. 001			DESCRIZIONE ARTICOLO (SINTETICA)		
Pulizia del versante roccioso da arbusti ed erbe infestanti e messa in sicurezza del pendio, con eliminazione di rocce, pietre o terreno vegetale pericolante. Intervento eseguito da personale specializzato, dotato dell'attrezzatura necessaria per l'effettuazione delle lavorazioni in condizioni stabili precarie e su pendii, dotato altresì dell'attrezzatura utile al taglio ed eliminazione di arbusti ed erbe infestanti. Il prezzo indicato comprende l'accatastamento in sito dei materiali di risulta.					
CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
c) MATERIALI					
ATTREZZATURA	Imbracatura	STIMA	1	€ 0.20	€ 0.20
MATERIALE VARIO	Per pulizia versante roccioso	STIMA	1	€ 0.10	€ 0.10
TOTALE MATERIALE				€ 0.30	
d) MANO D'OPERA					
	operaio specializzato 2° livello	mq/h	18	€ 27.48	€ 0.65
SUBTOTALE MANO D'OPERA				€ 0.65	€ 0.95
	ONERI SICUREZZA	%	2		€ 0.03
TOTALE A					€ 0.98
	SPESE GENERALI SU A	%	10		€ 0.13
TOTALE B					€ 1.11
	UTILI D'IMPRESA SU B	%	13.5		€ 0.11
TOTALE GENERALE					€ 1.22

COMUNE DI CORLEONE					
PROGETTO ESECUTIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN'AREA DESTINATA A CAMPO DI TIRO A VOLO IN CONTRADA PONTE ARANCI					
VOCE DI ANALISI PREZZO A.P. 002			DESCRIZIONE ARTICOLO (SINTETICA)		
Fornitura e posa in opera di elementi modulari prefabbricati in legno delle dimensioni esterne in pianta 320 x 300 cm, spessore 44 cm con superficie pari a 7,85 mq, altezza minima m 247 cm altezza massima 299 cm, sporgenza tetto anteriore pari 110 cm, dotato di doppia porta da 150 cm. Compreso di copertura del tetto con guaina ardesiata autoadesiva di colore rosso o verde, portone di ingresso in legno, kit tegole ondovilla rosse o verdi, kit grondaia in pvc o lamiera.					
CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
a) NOLI	Piattaforma aerea	h.	39	€ 21.00	€ 819.00
b) TRASPORTI	(3% sul materiale)	%	3		€ 372.00
c) MATERIALI					
Modulo prefab.	Modulo in legno di. 320 x 330 cm	cad	8	€ 1,500.00	€ 12,000.00
MATERIALE VARIO	x installazione	STIMA	1	€ 400.00	€ 400.00
TOTALE MATERIALE				€ 12,400.00	
d) MANO D'OPERA					
	operaio qualificato	h.	24	€ 25.56	€ 613.44
	operaio comune	h.	24	€ 22.93	€ 550.32
					€ 14,754.76
SUBTOTALE MANO D'OPERA				€ 1,163.76	
ONERI SICUREZZA		%	2		€ 442.64
TOTALE A					€ 15,197.40
SPESE GENERALI SU A		%	10		€ 2,072.93
TOTALE B					€ 17,270.33
UTILI D'IMPRESA SU B		%	13.5		€ 1,727.03
TOTALE GENERALE					€ 18,997.36

COMUNE DI CORLEONE					
PROGETTO ESECUTIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN'AREA DESTINATA A CAMPO DI TIRO A VOLO IN CONTRADA PONTE ARANCI					
VOCE DI ANALISI PREZZO A.P. 003			DESCRIZIONE ARTICOLO (SINTETICA)		
Fornitura e posa in opera di telo sintetico per raccolta piombo e residui di piattelli. Telo pacciamante in polipropilene vergine ad elevato peso unitario. Maglia tessuta a trama fittissima ma permeabile all'aria e all'acqua. Fissato in opera tramite chiodo ferma telo nero in polipropilene ad alta resistenza, martellabile e recuperabile con frange di tenuta, fissati sui bordi esterni, distanziati ogni 10 cm. Posto in opera completo di placchetta accoppiateli nera in polipropilene ad alta resistenza agli agenti atmosferici formata da 12 punte, fissate sulla sovrapposizione di due teli contigui, distanziati ogni 10 cm.					
CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
a) NOLI		h.	0		€ 0.00
b) TRASPORTI	(3% sul materiale)	%	3		€ 465.90
c) MATERIALI					
Telo	Polipropilene verde 105 x 100 cm	mq	3000	€ 0.75	€ 2,250.00
Chiodo ferma telo	Ch PIC 3	cad	57000	€ 0.12	€ 6,840.00
Placchetta accoppiat.	Pl Accop 1	cad	33000	€ 0.18	€ 5,940.00
MATERIALE VARIO	x installazione	STIMA	1	€ 500.00	€ 500.00
TOTALE MATERIALE				€ 15,530.00	
d) MANO D'OPERA					
	operaio qualificato	h.	250	€ 25.56	€ 6,390.00
	operaio comune	h.	250	€ 22.93	€ 5,732.50
					€ 28,118.40
SUBTOTALE MANO D'OPERA				€ 12,122.50	
ONERI SICUREZZA		%	2		€ 843.55
TOTALE A					€ 28,961.95
SPESE GENERALI SU A		%	10		€ 3,950.41
TOTALE B					€ 32,912.36
UTILI D'IMPRESA SU B		%	13.5		€ 3,291.24
TOTALE GENERALE				€ 36,203.60	

COMUNE DI CORLEONE					
PROGETTO ESECUTIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN'AREA DESTINATA A CAMPO DI TIRO A VOLO IN CONTRADA PONTE ARANCI					
VOCE DI ANALISI PREZZO A.P. 004			DESCRIZIONE ARTICOLO (SINTETICA)		
Fornitura e posa in opera di macchine lanciapiattelli percorso caccia, composto dalle seguenti macchine:n. 01 modello Sporting TR1, con h. da 80 cm, peso da 70 Kg, motore 220 V – 0,55 KW, con una capacita di 300 piatti; n.01 modello Sporting Rabbit/45°, con h. da 109 cm, peso da 87 Kg, motore 12 V + trasformatore 220 V – 300 W con una capacita di 300 piatti; n. 01 modello Sporting VERTICALE, con h. da 91 cm, peso da 78 Kg, motore 220 V – 0,5 Kw, con una capacita di 300 piatti e angolazione in altezza massima 80°. Montate in opera tramite fissaggio a supporto precedentemente realizzato. Escluso la messa in opera e passaggio dei cavi per il collegamento al sequenziatore di programma e la fornitura dei piatti.					
CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
a) NOLI	piattaforma aerea	h.	0	€ 21.00	€ 0.00
b) TRASPORTI	(3% sul materiale)	%	3		€ 456.00
c) MATERIALI					
Macchina kompak	TR 1	cad	4	€ 1,750.00	€ 7,000.00
Macchina kompak	Sporting Rabbit/45°	cad	1	€ 2,550.00	€ 2,550.00
Macchina kompak	Sporting Verticale	cad	1	€ 2,450.00	€ 2,450.00
Sequenziatore	Eur	cad	1	€ 2,250.00	€ 2,250.00
Sistema audio	Microfoni e altoparlanti	cad	5	€ 150.00	€ 750.00
MATERIALE VARIO	Per installazione	STIMA	1	€ 200.00	€ 200.00
TOTALE MATERIALE				€ 15,200.00	
d) MANO D'OPERA					
	operaio specializzato 2° livello	h.	24	€ 27.48	€ 659.52
	operaio qualificato	h.	24	€ 25.56	€ 613.44
	operaio comune	h.	24	€ 22.93	€ 550.32
					€ 17,479.28
SUBTOTALE MANO D'OPERA				€ 1,823.28	
	ONERI SICUREZZA	%	2		€ 524.38
TOTALE A					€ 18,003.66
SPESE GENERALI SU A			%	10	€ 2,455.70
TOTALE B					€ 20,459.36
UTILI D'IMPRESA SU B			%	13.5	€ 2,045.94
TOTALE GENERALE					€ 22,505.29

COMUNE DI CORLEONE					
PROGETTO ESECUTIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN'AREA DESTINATA A CAMPO DI TIRO A VOLO IN CONTRADA PONTE ARANCI					
VOCE DI ANALISI PREZZO A.P.005			DESCRIZIONE ARTICOLO (SINTETICA)		
Fornitura e posa in opera su palo o mensola già predisposti, di armatura stradale con sorgente LED con corpo in pressofusione in lega di alluminio, schermo in vetro piano temperato di spessore minimo 4 mm e lenti in PMMA ad alta trasparenza. Il sistema ottico dovrà essere di tipo modulare con sorgente LED con temperatura di colore 3000K o 4000K e indice di resa cromatica > 70, con ottica di tipologia stradale, o ciclopedonale e di categoria di intensità luminosa minima G3.					
CODICE	DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO
a) NOLI	piattaforma aerea	h.	0.3	€ 21.00	€ 6.30
b) TRASPORTI	(3% sul materiale)	%	3		€ 6.90
c) MATERIALI					
Armatura stradale	6000 lm 41W 4000k	cad	1	€ 225.00	€ 225.00
MATERIALE VARIO	x installazione	STIMA	1	€ 5.00	€ 5.00
TOTALE MATERIALE				€ 230.00	
d) MANO D'OPERA					
	operaio qualificato	h.	0.3	€ 25.56	€ 7.67
	operaio comune	h.	0.3	€ 22.93	€ 6.88
					€ 257.75
SUBTOTALE MANO D'OPERA				€ 14.55	
	ONERI SICUREZZA	%	2		€ 7.73
TOTALE A					€ 265.48
	SPESE GENERALI SU A	%	10		€ 36.21
TOTALE B					€ 301.69
	UTILI D'IMPRESA SU B	%	13.5		€ 30.17
TOTALE GENERALE					€ 331.86