

COMUNE DI BARBERINO DI MUGELLO



PROGETTO DI REALIZZAZIONE PUNTO RISTORO E SERVIZI IGIENICI PRESSO IL CAMPO SPORTIVO S.BANTI - PROGETTO ESECUTIVO

Tavola n° 9

Proprietà: COMUNE DI BARBERINO DI MUGELLO

Il R.U.P.: Arch Alessandro Bertaccini

I progettisti : Arch Giulia Mocali
Ing Alberto Antonelli

Oggetto: ANALISI DEI PREZZI

Data: Dicembre 2017

ANALISI DEI PREZZI

Numero ordine tariffa	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	u.m.	Quantità	Costo/U.M.	IMPORTO TOTALE
NP2	<p>DISPOSITIVI ANTICADUTA PERMANENTI - LINEE VITA Dispositivo anticaduta in classe C costituito da un sistema di ancoraggio (linea vita) contro le cadute dall'alto da parte del personale manutentore (antennisti, idraulici, tecnici d'impianti etc.) operante sulla copertura, sia piana sia inclinata: linea vita flessibile orizzontale a norma UNI EN 795/2002, con interasse massimo tra due ancoraggi di 15 m per consentire l'utilizzo contemporaneo del dispositivo a massimo 3 operatori; montato in opera con l'assorbitore di energia per garantire uno sforzo massimo del cavo sugli ancoraggi di estremità inferiore al valore di 1200 daN; completa di n. 2 paletti di ancoraggio in acciaio; n. 1 tenditore chiuso M 14 acciaio inox AISI 316 con perni e coppia di bloccaggio; n. 1 assorbitore in molla elicoidale a trazione con occhielli terminali, filo Ø 10 mm in acciaio armonico inox AISI 302, lunghezza corpo molla a riposo 400 mm; cavo in acciaio in ox AISI 316, Ø 8 mm secondo EN 12385 (133 fili forma 7 x 19), carico di rottura 42 KN, completo ad un estremo di capocorda a occhio con redance e manicotto di serraggio in rame, lunghezza variabile in funzione della geometria della copertura; kit serracavo con redance e morsetti in acciaio inox; targhetta identificativa "LINEA VITA" in alluminio posto in corrispondenza della linea vita; targhetta "accesso alla copertura" in alluminio posto in corrispondenza del punto di accesso alla copertura:A07066con pali in acciaio S 275 JR protetti con zincatura a caldo (80 micronm) di altezza 400 mm, Ø 76 mm e cavo delle seguenti lunghezze:A07066a 10 m cad € 1.277,07</p>				
	MATERIALI da prezzo di MERCATO	cad	1	€ 1.375,00	€ 1.375,00
	MANODOPERA				
	Operaio specializzato	h	4	€ 23,29	€ 93,16
	Operaio qualificato	h	4	€ 21,79	€ 87,16
	Operaio comune	h	4	€ 19,78	€ 79,12
	Sommano				€ 1.634,44
	Oneri della manodopera	%		9,58 €	156,58
	Costi impliciti sicurezza	%		5 €	7,83
	Spese generali	%		16 €	1,15
	TOTALE				€ 1.800,00

ANALISI DEI PREZZI					
Numero ordine tariffa	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	u.m.	Quantità	Costo/U .M.	IMPORTO TOTALE
NP1	Oneri impianto di recupero rifiuti da demolizione e scarica per terreni				
MATERIALI					
da prezzo di scarica					
			q.li	€ 1,50	
Sommano					