



COMUNE DI RIVALTA TORINESE

CITTÀ METROPOLITANA DI TORINO

RISTRUTTURAZIONE DEGLI EDIFICI SITI IN PIAZZA DELLA PACE

RESPONSABILE DI PROCEDIMENTO:

Arch. Martina MARCONCINI



PROGETTO DEFINITIVO / ESECUTIVO

Codice ID dell'elaborato: **05**

R.05.OI

SCALA: **Varie**

DATA: **Giugno 2019**

REV. _____

FILE: TESTALINO DEF-ESEC.dwg

Oggetto:

ANALISI NUOVI PREZZI
MAGAZZINO:

Opere impiantistiche

Progettisti

Arch. Alfonso FAIENZA

Arch. Paola AMIONE

Collaboratori:

Dott. in Arch. Cristina POLITANO

Arch. Sarah SUMMA



via G. Rossetti n. 11 - 10154 Torino
tel. 011 8128977
e-mail: info@archimago.net

Consulenti



Impianti elettrico e termico:
Ing. Virgil Alexandru Savu
MaFran s.r.l.



Progetto Strutturale:
Ing. Vincenzo La Croce
Studio Buonomo Veglia s.r.l.

NP.EL.04

Fornitura e posa in opera quadro elettrico denominato SQ01, compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici per dare il lavoro finito alla regola dell'arte.

codice E.P.	descrizione	u.m.	q.tà	prezzo	importo	incidenza M.O	
						% su voce	importo
06.A09.A02.015	F.O. Fornitura in opera di centralino in materiale isolante, autoestinguente, grado di protezione IP 40, con portella di qualsiasi tipo (cieca, trasparente o fume), guida DIN, compreso ogni accessorio per la posa in opera. F.O. di centralino da parete IP40 con portella 18 moduli	cad	1,00	30,20	30,20	38,39%	11,59
06.A07.A02.010	F.O. Fornitura in opera entro quadro o contenitore predisposto di interruttore automatico magnetotermico (MT), tipo modulare, curva C potere d'interruzione di 6 kA secondo norme CEI EN 60898. compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di MT 6 kA curva C - 1P+N - da 10 a 32 A	cad	3,00	26,75	80,25	37,40%	30,01
	SQ01 C-1						-
	SQ01 C-2						-
	SQ01 C-3						-
06.A07.B02.005	F.O. Fornitura in opera di blocco differenziale da accoppiare ad interruttore magnetotermico modulare, classe A, (per correnti di guasto alternate sinusoidali e pulsanti) compreso ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. F.O. di Bl.diff. 2P In <= 25A cl.A - 30 mA	cad	1,00	60,21	60,21	4,60%	2,77
	SQ01 C-0						-
							-
							-
							-
							-

	TOTALE			170,66	26,00%	44,38
	ARROTONDAMENTO			0,04		
	PREZZO DI APPLICAZIONE€	a corpo		170,70	26,00%	

NOTA: PMM *prezzo medio di mercato*

NP.EL.07

F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutti modulari d ... parete IP40 da 3 o 4 moduli + presa di rete + nr. 2 tappi F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutti modulari da parete in materiale termoplasitico per l'installazione di apparecchiatura modulare componibile, con grado di protezione IP40, compreso l'esecuzione dei fori, i raccordi ed ogni ulteriore accessorio per la posa in opera. F.O. di scat.portafrutti da parete IP40 da 3 o 4 moduli + presa di rete + nr. 2 tappi

codice E.P.	descrizione	u.m.	q.tà	prezzo	importo	incidenza M.O	
						% su voce	importo
06.A12.D01.010	F.O. Fornitura in opera di scatola portafrutti modulari da parete in materiale termoplasitico per l'installazione di apparecchiatura modulare componibile, con grado di protezione IP40,	cad	1,00	6,68	6,68	67,42%	4,50
06.A13.A04.030	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di connettori modulari per i segnali TV, telefono, dati, ecc., compresi i collegamenti elettrici. F.O. di presa dati RJ45 cat 5e UTP	cad	1,00	13,62	13,62	36,74%	5,00
06.A13.A01.080	F.O. Fornitura in opera, entro contenitori predisposti, di apparecchi modulari di comando	cad	2,00	0,70	1,40	38,01%	0,53

	TOTALE			21,70	46,27%	10,04
	ARROTONDAMENTO			-		
	PREZZO DI APPLICAZIONE €	a corpo		21,70	46,27%	

NOTA: PMM *prezzo medio di mercato*

NP.TERM.15

Fornitura e posa in opera di stufa a pellet STEP mod. AIR 7, potenza max. 7kW, per riscaldamento ad aria e ad irraggiamento degli ambienti. Corpo in acciaio con rivestimento in acciaio verniciato, programma per la gestione della fascia oraria di funzionamento giornaliero. Sonda ambiente, ventilatore a velocità variabile, potenza regolabile. Telecomando. Nel prezzo sono compresi i materiali vari, sfridi, il tiro ed il calo dei materiali, le attrezzature necessarie all'esecuzione delle opere ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.

codice E.P.	descrizione	u.m.	q.tà	prezzo	importo	incidenza M.O	
						% su voce	importo
PMM	fornitura stufa a pellet STEP AIR 7	cad	1,00	1 065,00	1 065,00	0%	-
PMM	incidenza materiali	%	10%	1 065,00	106,50	0%	-
Reg. Piemonte ott. 2017	Operaio specializzato V Categoria	ore	1,50	26,39	39,59	100%	39,59
Reg. Piemonte ott. 2017	Operaio comune III Categoria	ore	1,50	23,47	35,21	100%	35,21
	spese generali	%	13%		162,02		
	utile d'impresa	%	10%		140,83		

	TOTALE			1 549,14	4,83%	74,79
	ARROTONDAMENTO			0,01		
	PREZZO DI APPLICAZIONE €	cad		1 549,15	4,83%	

NOTA: PMM *prezzo medio di mercato*