



UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI CATANIA  
Area della Progettazione, dello Sviluppo Edilizio e della Manutenzione

**PALAZZO INGRASSIA**  
**DIPARTIMENTO DI SCIENZE DELLA FORMAZIONE**  
**DIPARTIMENTO DI SCIENZE UMANISTICHE**



*Interventi vari di recupero e ristrutturazione*

	<i>Data</i>		<i>Elaborato</i>
<p>Progetto esecutivo: A.P.S.E.Ma geom. Orazio Arena</p> <p><i>Angelo</i> dott. arch. Angelo Fragalà</p> <p>Visto: IL DIRIGENTE Dott. Carlo Vicarelli</p> <p>Visto: IL RUP dott. arch. Angelo Fragalà</p>	<p>Febbraio 2018</p>	<p>ANALISI PREZZI</p>	<p>4</p>

FINANZIAMENTO: punto n. 24 P.T. OO.PP. 2017-2019

**ANALISI PREZZO**

Art.8

Fornitura e collocazione di kit completo per la motorizzazione del cancello esistente a due ante battenti in metallo su piazza Riccò, costituito da centralina elettronica di comando del tipo stagno IP65 completo di interruttori di varia potenza, scheda radio, n° 4 telecomandi , antenna radio, n° 2 coppie di fotocellule ad infrarossi (esterne ed interne) sincronizzate con relative coppie di selettori manuali a chiave, lampeggiatore di segnalazione a led, n° 2 motoriduttori di adeguata potenza per consentire l'automatizzazione delle due ante a libro e direttamente applicati sulle ante con motori

CODICE	CATEG.	DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA	PREZ.UNIT	TOTALE
1	Mano d'opera	Operaio specializzato	h	4	€ 28,15	€ 112,60
2	Mano d'opera	Operaio comune	h	4	€ 23,43	€ 93,72
3	Materiali	centralina elettronica in unico contenitore	n.	1	€ 445,00	€ 445,00
4	Materiali	scheda radio, antenna e 4 telecomandi	n.	1	€ 115,00	€ 115,00
5	Materiali	n° 2 coppie fotocellule ad infrarossi	n.	2	€ 80,00	€ 160,00
6	Materiali	selettore meccanico manuale a chiave	n.	1	€ 60,00	€ 60,00
7	Materiali	elettroblocco con sblocco manuale	n.	1	€ 95,00	€ 95,00
8	Materiali	dispositivo per apertura di emergenza a batteria	n.	1	€ 65,00	€ 65,00
9	Materiali	motoriduttori con guida di scorrimento	n.	2	€ 380,00	€ 760,00
10	Noleggi	Nolo di attrezzature minute da cantiere	corpo			€ 14,00
<b>COSTO MARGINALE UNITARIO</b>						€ 1.920,32
Spese generali 13,64%						€ 261,93
Utile d'impresa 10%						€ 218,23
<b>PREZZO DI APPLICAZIONE</b>						<b>€ 2.400,48</b>

in cifra tonda

**€.2.400,00/corpo**

**ANALISI PREZZO**

Art.9

Realizzazione di controsoffitto a protezione delle due guardiole ingresso a piano terra (lato via Biblioteca), delle dimensioni di cm 270x210 cadauna circa, costituite da struttura in profili in alluminio preverniciati estruso del tipo e sezione indicati dalla D.L. da ancorare alle murature esistenti ed alla struttura della guardiola esistente ed in numero sufficiente a sostenere sovrastante lastra in polycarbonato alveolare dello spessore minimo di mm 20 opportunamente ancorata alle sottostanti strutture e sigillata a parete. il tutto compreso l'onere dei tagli, sfridi, pezzi speciali.

CODICE	CATEG.	DESCRIZIONE	U.M	QUAN.TA	PREZ.UNIT	TOTALE
1	Mano d'opera	Operaio specializzato	h	2	€ 28,15	€ 56,30
2	Mano d'opera	Operaio comune	h	2	€ 23,43	€ 46,86
3	Materiali	struttura in profili di alluminio preverniciati	mq	10	€ 105,00	€ 1.050,00
4	Materiali	lastra polycarbonato alveolare da mm 20	mq	10	€ 22,50	€ 225,00
5	Materiali	Materiali vari di consumo	corpo		€ 3,00	€ 3,00
6	Noleggi	Nolo di attrezzature minute da cantiere	corpo		€ 3,00	€ 3,00
<b>COSTO MARGINALE UNITARIO</b>						€ 1.384,16
Spese generali 13,64%						€ 188,80
Utile d'impresa 10%						€ 157,30
<b><u>PREZZO DI APPLICAZIONE</u></b>						<b>€ 1.730,26</b>

in cifra tonda

**€.1.730,00/corpo**



