

Comune di Caltagirone

Provincia

CT

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**OGGETTO**

Lavori di sostituzione vetri chiesa e collocazione tende portineria del Convitto "Luigi Sturzo" in Caltagirone Via delle Industrie n. 9

**COMMITTENTE**

I.N.P.S. Istituto Nazionale di Previdenza Sociale

IL PROGETTISTA Geom. Giuseppe Pulvirenti

N°	N.E.P.	DESCRIZIONE	Quantita'	Prezzo Unit.	Importo
1	NP01	<p>Fornitura e posa in opera di serramenti esterni realizzati con profili estrusi d'alluminio lega 6060 (UNI EN 573-3), non a taglio termico, sezione mm 45 ÷ 55, verniciati a polvere, colore standard RAL 1013; la verniciatura dovrà possedere le proprietà previste dalla norma UNI EN 12206-1. Altri tipi di vernicianti saranno ammessi purché lo spessore del film di vernice sia idoneo al tipo prodotto scelto e alla tecnologia d'applicazione in accordo con la norma UNI 3952. Il sistema di tenuta dell'acqua dovrà essere a giunto aperto. I profili dovranno avere sezioni adeguate a garantire al serramento le seguenti prestazioni: classe di permeabilità all'aria 3 (UNI EN 12207); classe di tenuta all'acqua 9A (UNI EN 12208); classe di resistenza al vento 4 (UNI EN 12210); trasmittanza termica complessiva U, calcolata secondo il procedimento previsto dalla norma UNI EN 10077-1 non superiore ai valori limite imposti per zona climatica secondo quanto indicato nei D.Lgs. 192/05 e s.m.i; marcatura CE secondo UNI EN 14351-1. Inoltre dovrà garantire un isolamento acustico secondo quanto indicato dal D.P.C.M. pubblicato in G.U. del 22/12/97. I serramenti dovranno essere completi di: guarnizioni in EPDM o neoprene; tutti gli accessori di movimentazione come indicato per ogni tipologia di serramento; controtelai in profilo d'acciaio zincato (compresa posa). Sono inclusi la fornitura e la posa in opera dei vetri opachi o trasparenti, secondo quanto indicato dalla UNI 6534, di due lastre di vetro con intercalati fogli di polivinilbutirrale, che seguono le norme di sicurezza dettate dalla UNI 7697, compresi distanziatori e tutto quanto altro occorre per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte.</p> <p>1) Stratificato 55.1 (10/11).</p> <p>In opera compreso lo smontaggio dell'infissio esistente, la rimozione dei vetri e l'eventuale opera murarie necessaria per lo smontaggio e rimontaggio, compreso inoltre il trasporto a rifiuto, l'onere a discarica per lo smaltimento dei vetri rotti, gli eventuali ponteggi necessari per la posa e lo smontaggio e quanto altro per dare l'opera completa e finita a perfetta regola d'arte..</p> <p>Infissi laterali 1.70*3.10*2</p> <p>Infisso centrale 4.25*1.30</p>	10,540	322,80	5.185,78
SOMMANO m² =			5,525		
SOMMANO m² =			16,065		
2	NP02	<p>Fornitura e collocazione di tende alla veneziana con lamelle in alluminio orientabili da mm. 25, poste in opera direttamente sull'infisso compreso di binario accessori e quanto altro necessario per dare il lavoro finito e funzionate a perfetta regola d'arte.</p> <p>Infisso principale 5.70*0.80</p>	4,560	66,00	300,96
SOMMANO m² =			4,560		
3	NP03	<p>Fornitura e collocazione di pannello cieco di lamiera preverniciata da collocare sulla cappottina curva esistente del gabiotto della portineria esterna, dello stesso colore della struttura principale, posto in opera compreso ponti di servizio accessori e quanto altro disponibile e necessario per dare l'opera completa e finita a perfetta regola d'arte</p> <p>Cappottina gabiotto esterno 3.80*1.00</p>	3,800	80,00	304,00
SOMMANO m² =			3,800		
A RIPORTARE					5.790,74

RIEPILOGO CAPITOLI	Pag.	Importo Paragr.	Importo subCap.	IMPORTO
	1			5.790,74
SOMMANO I LAVORI A BASE D'ASTA			€	5.790,74
Oneri sicurezza già inclusi nei lavori (1,8% sui lavori)			€	104,23
Importo dei lavori a base d'asta soggetti a ribasso			€	5.686,51
<b>SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE</b>				
IVA ed eventuali altre imposte 10%			579,07	
Incentivi per la progettazione ex Art. 92 c. 5 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i. 2% spesa per interventi di dettaglio di cui all'art. 149 comma 1 del D.lvo 50/2016 del 10%			115,81	
			579,07	
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE</b>			1.273,95	1.273,95
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI</b>			€	<b>7.064,69</b>

Caltagirone lì 08/05/2017

IL PROGETTISTA Geom. Giuseppe Pulvirenti