

COMPUTO METRICO E QUADRO ECONOMICO

OGGETTO: SOSTITUZIONE SERRAMENTI SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO

COMMITTENTE: COMUNE DI ROVATO

Data, 10/01/2018

IL TECNICO
Ing. Giuseppe Tripani

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
1 001	<p><u>LAVORI A CORPO</u></p> <p>INFISSO PER FINESTRE E PORTE-FINESTRE IN ALLUMINIO A TAGLIO TERMICO.</p> <p>Fornitura e posa in opera di Infisso in alluminio preverniciato (colore a scelta della direzione lavori) a taglio termico previste dalla norma UNI 10680, compreso fornitura e posa di controtelai in acciaio zincato messi in opera con ancorante chimico e perni in acciaio ove non presenti o non idonei quelli esistenti, con riempimento e isolamento interstizi. Si precisa che il telaio dei serramenti esistenti non può essere considerato idoneo a fungere da controtelaio, anche se ridotto, adattato o in qualche modo modificato.</p> <p>La caratteristica degli infissi e delle parti vetrate dovranno essere rispondenti alle indicazioni minime stabilite dalla normativa e il sistema Finestra Vetro dovrà essere rispondente alla trasmittanza prescritta per legge.</p> <p>La sezione del profilato è in funzione del raggiungimento del valore della trasmittanza secondo le caratteristiche tecniche del profilato utilizzato.</p> <p>Il serramento dovrà essere fornito completo di tutta la ferramenta necessaria a dare l'opera perfettamente funzionata e munita di maniglie, maniglioni antipanico, comandi ad altezza uomo necessari all'azionamento delle parti apribili.</p> <p>All'atto della sottoscrizione del contratto la ditta aggiudicataria dovrà depositare le schede tecnica dei profilati considerati per la realizzazione dei serramenti, facendo riferimento a ciascuna tipologia di serramento prevista.</p> <p>Inoltre prima di procedere alla messa in produzione di ciascun serramento la ditta aggiudicataria dovrà produrre e depositare agli atti della D.L., i relativi disegni esecutivi in scala adeguata, non inferiore a 1:25, riportanti tutti i dettagli necessari e i valori di calcolo.</p> <p>Alla consegna in cantiere dei serramenti, prima della posa in opera, dovrà essere consegnato preventivamente alla D.L., con riferimento specifico ad ogni serramento realizzato, la relativa certificazione contenente i dati tecnici di realizzazione e il valore della trasmittanza certificata.</p> <p>La D.L. analizzata la documentazione prodotta e il serramento consegnato in cantiere, autorizzerà la posa in opera.</p> <p>Nel prezzo sono compresi gli oneri per la rimozione e smaltimento a discarica degli infissi esistenti e delle relative vetrate, le opere murarie, i bancali di finitura interni ed esterni, le impalcature, le scale, i trabattelli, l'eventuale utilizzo della piattaforma mobile, la pulizia finale degli infissi e delle vetrate e ogni altro onere anche non menzionato per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.</p>							
						1'095,57		
	SOMMANO m2					1'095,57	360,00	394'405,20
2 002	<p>Fornitura e posa in opera di vetrata isolante costituita esternamente da un vetro stratificato selettivo 66.2 composto da due vetri ricotti da 6 mm tra loro mediante pvb acustico 0,76 mm. Coating bassoemissivo selettivo Ug 1,0 W/(m² K) in faccia 2 (#2).</p> <p>Intercapedine 20 mm riempita ad Argon 90%</p> <p>Vetro interno stratificato 44.2 composto da vetri ricotti da 4 mm uniti tra loro mediante pvb acustico da 0,76 mm.</p> <p>Valori prestazionali:</p> <p>Sicurezza: I BI UNI EN 12600 vetro interno</p> <p>Trasmittanza Termica Ug: 1,0 W/(m²K) EN 673</p> <p>Fattore Solare: minore uguale 35% EN 410</p> <p>Riduzione Acustica: 50 dB EN ISO 10140-3</p> <p>I vetri dovranno avere una garanzia decennale postuma con polizza assicurativa e dovranno essere certificati dall'installatore. Nel prezzo sono compresi tutti gli oneri per il montaggio, le scale, le impalcature, i trabattelli, l'eventuale utilizzo di piattaforma mobile, la pulizia finale e ogni altro onere anche non menzionato per dare il lavoro a perfetta regola d'arte.</p> <p>Vedi voce n° 1 [m2 1'095,57]</p>							
						1'095,57		
	SOMMANO m2					1'095,57	115,00	125'990,55
	A R I P O R T A R E							520'395,75

[illegible]

COMUNE DI ROVATO (BS)

Descrizione opera	SOSTITUZIONE INFISSI SCUOLE MEDIE
Fonte di Finanziamento	Avanzo Amministrazione 2017

Tipologia spesa	Atto	Approvazione progetto definitivo/ esecutivo					
	n.	DET. 37					
	del	16/01/2018			Capitoli e impegni di spesa		
	C.I.G./C.U.P.	C.I.G. 7544460D55 C.U.P. J12B18000300004			impegno	capitolo	anno
lavori a base di gara		€ 520.395,75			960/1	31515/14	2018
oneri sicurezza		€ 5.000,00					
I.V.A. su lavori a base di gara		€ 115.587,07					
spese tecniche e incentivi		€ 9.017,18			960/2	31515/14	2018
percentuale di ribasso d'asta							
TOTALE (importi in Euro)		€ 650.000,00	€ 0,00	€ 0,00			

IL RESPONSABILE DEL SETTORE AMBIENTE E DECORO URBANO

(ing. Giuseppe Tripani)