## Comune di Borgo Ticino

Provincia di Novara

pag. 1

## **COMPUTO METRICO**

OGGETTO:

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA, DEFINITIVO, ESECUTIVO "MANUTENZIONE STRAORDINARIA SCUOLA SECONDARIA DI PRIMO GRADO - SOSTITUZIONE SERRAMENTI ESTERNI ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO"

COMMITTENTE:

**COMUNE DI BORGO TICINO** 

Data, 16/01/2018



prioff egiod Reammott

OSETHMORE PRODU

Que la conquent antiones

egácululo : ma



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO		100					
	LAVORI A MISURA							
1 01.A02.C00. 005	detriti, il trasporto degli stessi alle dis o dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione Con una superficie di almeno m² 0,50							
	FINESTRE AD ANTESCORREVOLI FINESTRE LATERALI E FISSO CENTRALE PORTA FINESTRA A DUE ANTE PORTA INGRESSO PRINCIPALE USCITA DI SICUREZZA FINESTRA AD UN'ANTA A VASISTAS	71,00 9,00 1,00 1,00 5,00 1,00	1,44 1,47 1,45 3,33 1,36 1,30		1,910 1,910 3,100 3,100 3,000 1,350	195,28 25,27 4,50 10,32 20,40 1,76		
	SOMMANO m²					257,53	11,83	3′046,5
2 NP1	ONERI DI DISCARICA (CON RELATIVA ATTESTAZIONE DI AVVENUTA CONSEGNA PRESSO LE DISCARICHE AUTORIZZATE) DI TELAI IN FERRO E ALLUMINIO E VETRATE							
	A CORPO					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1′201,53	1′201,5
3 01.A17.L00. 005	Posa in opera di serramenti esterni, finestre e portefinestre, completi di vetrata isolante e sistema telaio in legno, in legno/alluminio o in legno/pvc/alluminio Per qualsiasi dimensione, battenti e tipo di apertura FINESTRE AD ANTESCORREVOLI FINESTRE LATERALI E FISSO CENTRALE PORTA FINESTRA A DUE ANTE PORTA INGRESSO PRINCIPALE USCITA DI SICUREZZA FINESTRA AD UN'ANTA A VASISTAS	71,00 9,00 1,00 1,00 5,00 1,00	1,44 1,47 1,45 3,33 1,36 1,30		1,910 1,910 3,100 3,100 3,000 1,350	195,28 25,27 4,50 10,32 20,40 1,76		
	. SOMMANO m²				77	257,53	38,01	9′788,72
4 01.P20.I20.0 05	Telaio per serramenti esterni in alluminio realizzati con profilati in lega primaria di alluminio 6060 (UNI9006/1); sistema completo per finestre scorrevoli in profilati a taglio t ttanza termica Uf, vedere 01.P20.I40) finestra ad specchiatura fissa più un'anta scorrevole; di superficie fino a 3,5 m²							
	FINESTRE AD ANTESCORREVOLI FINESTRE LATERALI E FISSO CENTRALE FINESTRA AD UN'ANTA A VASISTAS	71,00 9,00 1,00	1,44 1,47 1,30	SHAPSOL	1,910 1,910 1,350	195,28 25,27 1,76		
	SOMMANO m²				-	222,31	294,59	65′490,30
5 01.P20.I10.0 30	Telaio per serramenti esterni in alluminio realizzati con profilati in lega primaria di alluminio 6060 (UNI9006/1); sistema completo per portefinestre in profilati a taglio termico elai con diversa trasmittanza termica Uf, vedere 01.P20.I40) portafinestra ad anta e ribalta; di superficie oltre 3,5 m² PORTA FINESTRA A DUE ANTE	1.00						
	PORTA INGRESSO PRINCIPALE USCITA DI SICUREZZA	1,00 1,00 5,00	1,45 3,33 1,36		3,100 3,100 3,000	4,50 10,32 20,40		
	SOMMANO m²		a salah		-	35,22	207,58	7′310,97
5 01.P20.I40.0 10	Variazione del prezzo di telai per serramenti esterni in alluminio 01.P20.I00, 01.P20.I10, 01.P20.I20 e 01.P20.I30 incremento per telaio per finestre e portefinestre scorrevoli con trasmittanza termica Uf= <2,4 e =>2,0 W/m²K (UNI EN ISO 10077-2). 01.P20.I20 e 01.P20.I30 (percentuale del 10 %)							
	A RIPORTARE							86'838,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		lung.	larg.	H/peso	Quantita	unitario	TOTALE
	RIPORTO							86′838,10
	FINESTRE AD ANTESCORREVOLI FINESTRE LATERALI E FISSO CENTRALE PORTA FINESTRA A DUE ANTE PORTA INGRESSO PRINCIPALE USCITA DI SICUREZZA FINESTRA AD UN'ANTA A VASISTAS	71,00 9,00 1,00 1,00 5,00 1,00	1,44 1,47 1,45 3,33 1,36 1,30		1,910 1,910 3,100 3,100 3,000 1,350	195,28 25,27 4,50 10,32 20,40 1,76		
	SOMMANO					257,53	29,45	7′584,2
45	Vetrate isolanti tipo vetrocamera con basso emissivo; formate da due lastre di vetro, normale o stratificata, con interposta intercapedine d'aria o gas; complete di profilati dista ri con altre caratteristiche vedere 01.P20.B06) 4+4/12/3+3 magnetronico (B.E. 1 lastra)+aria U= 1,6 W/m²K e RW= c.a 38dB FINESTRE AD ANTESCORREVOLI FINESTRE LATERALI E FISSO CENTRALE PORTA FINESTRA A DUE ANTE	71,00 9,00 1,00	1,44 1,47 1,45		1,910 1,910 3,100	195,28 25,27 4,50		
	PORTA INGRESSO PRINCIPALE USCITA DI SICUREZZA FINESTRA AD UN'ANTA A VASISTAS	1,00 5,00 1,00	3,33 1,36 1,30		3,100 3,000 1,350	10,32 20,40 1,76		
	SOMMANO m²					257,53	96,76	24′918,60
	Variazione del prezzo per vetrate isolanti tipo vetro camera (01.P20.B04 e 01.P20.B05) supplemento con gas argon 90%	5,00	1,36		3,000	20,40		
FINESTRE LATER PORTA FINESTRA PORTA INGRESSO	FINESTRE AD ANTESCORREVOLI FINESTRE LATERALI E FISSO CENTRALE PORTA FINESTRA A DUE ANTE PORTA INGRESSO PRINCIPALE FINESTRA AD UN'ANTA A VASISTAS	71,00 9,00 1,00 1,00	1,44 1,47 1,45 3,33 1,30		1,910 1,910 3,100 3,100 1,350	195,28 25,27 4,50 10,32 1,76		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					257,53	5,90	1′519,4
9 01.A18.G10. 005	Posa di maniglione antipanico Con o senza funzionamento esterno USCITE DI SICUREZZA + INGRESSO PRINCIPALE					12,00		
	SOMMANO cad					12,00	65,87	790,4
10 01.P14.C19.0 10	Maniglione antipanico con scrocco alto e basso, maniglia in acciaio con bloccaggio con chiave e cilindro esterno con funzionamento dall'interno con barra orizzontale in acciaio cromato Senza funzionamento dall'esterno		- "		,			
	maniglione modello push-bar				*	12,00		
	SOMMANO cad		k york			12,00	195,08	2′340,90
11 NP2	Variazione del prezzo per vetrate isolanti tipo vetro camera per maggiorazione intercapedine da 12 mm a 15 mm e per consentire una trasmittanza U=1,4 W/m2K e RW= c.a.41 db							
	FINESTRE AD ANTESCORREVOLI FINESTRE LATERALI E FISSO CENTRALE PORTA FINESTRA A DUE ANTE PORTA INGRESSO PRINCIPALE USCITA DI SICUREZZA	71,00 9,00 1,00 1,00 2,00	1,44 1,47 1,45 3,33 1,36		1,910 1,910 3,100 3,100 3,000	4,50 10,32		
	SOMMANO m2					243,53	4,14	1′008,2
	Parziale LAVORI A MISURA euro						-	125′000,0
	TOTALE euro		e in skurted gerene	urcini (unit				125′000,0
		*						
	A RIPORTARE							125′000,0

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNATIONE DELI AVODI		***************************************	DIME	NSIONI		Quantità	IMPORTI	
	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	par.ug.	lung.	larg.	H/peso	unitario		TOTALE	
		RIPORTO	***************************************		***************************************		***************************************	***************************************	125′000
	Data, 16/01/2018								
	Il Tecnico								
	( frew								
100	80 <i>Res</i>								
130									
13 4	A12								
19 4									
190	NOASK								
The state of the s	A P. S. Co.								
***************************************									
TO THE PERSON NAMED IN COLUMN TO THE									
	·								
						200			
		,							
								-	
***************************************									
								77777	
							***************************************		
					-				
***************************************									

