

- COMUNE di BORGO TICINO -
- PROVINCIA DI NOVARA -
- SCUOLA PRIMARIA "KENNEDY" -

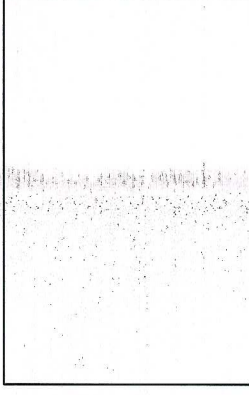
STUDIO DI FATTIBILITA'
PROGETTO DEFINITIVO
PROGETTO ESECUTIVO

OGGETTO:

SOSTITUZIONE SERRAMENTI ESTERNI
SCUOLA PRIMARIA

ELABORATI:

COMPUTO METRICO



Progettista:

Data

17/10/2017

Agg.:

N°		e.p.u	codice	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO			u.m	quantita'	prezzo un	IMPORTO
				PREZZARIO REGIONE PIEMONTE 2016						
				Scuola Primaria "KENNEDY" di Borgo Ticino						
				SOSTITUZIONE SERRAMENTI						
1	1	01.A02.C00	Rimozione di infissi di qualsiasi natura,in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali, lo sgombrò dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche, compreso la rimozione e l'accatastamento dei vetri nel caso di serramenti, computando le superfici prima della demolizione							
		01.A02.C00.005	Con una superficie di almeno m² 0,50							
			Rimozione di vetri, in qualunque piano di fabbricato, comprese la discesa o la salita dei materiali, lo sgombrò dei detriti, il trasporto degli stessi alle discariche e oneri di smaltimento							
			Piano terra							
			n°4 x 0,50 x 1,35= mq. 2,70							
			n° 2 x 0,35 x 1,10= mq. 1,00							
			totale mq. 3,70				mq	3,70	12,58	€ 46,55
			Piano primo							
			n°4 x 0,50 x 1,45= mq. 2,90							
			n° 2 x 0,35 x 1,10= mq. 1,00							
			1,10 x 1,30 = mq. 1,43							
			totale mq. 5,33				mq	5,33	12,58	€ 67,05
2	2	N.P.1	Vetrare tagliafuoco composto da lastre con interposto materiale apirico termoespandente per creare un vetro R.E.I. 60							
			Vetro R.E.I. 60 spessore mm 27							
			Piano terra							
			n°4 x 0,50 x 1,35= mq. 2,70							
			n° 2 x 0,35 x 1,10= mq. 1,00							
			totale mq. 3,70				mq	3,70	780,00	€ 2.886,00
			Piano primo							
			n°4 x 0,50 x 1,45= mq. 2,90							
			n° 2 x 0,35 x 1,10= mq. 1,00							
			1,10 x 1,30 = mq. 1,43							
			totale mq. 5,33				mq	5,33	780,00	€ 4.157,40
3	3	01.A17.L00	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							
		01.A17.L00.005	Per qualsiasi dimensione, battenti e tipo di apertura							
			Posa nuovi vetri R.E.I. 60							
			Piano terra							
			mq. 3,70				mq	3,70	40,29	€ 149,07
			Piano primo							
			mq. 5,33				mq	5,33	40,29	€ 214,75
4	4	01.P20.I20	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 termico, con profilati guida e soglia per lo scorrimento; comprensivo di profili fermavetro, gocciaio, ferramenta, serratura, accessori e maniglia in alluminio; compreso il montaggio della vetrata, ma esclusa la fornitura; trasmittanza termica dei telai Uf= <3,0 e >2,4 W/m²K (UNI EN ISO 10077-2). (Per telai con diversa trasmittanza termica Uf, vedere 01.P20.I40)							
		01.P20.I20.005	finestra ad specchiatura fissa più un'anta scorrevole; di superficie fino a 3,5 m²							
			Nuovi fermavetro							
			Piano terra							
			n°2 x n° 6 x 1,35 x 0,05= mq. 0,81							
			n° 2 x n° 6 x 0,50 x 0,05= mq. 0,30							
			totale mq. 1,10				mq	1,10	294,59	€ 324,05
			Piano primo							
			n°2 x n° 6 x 1,35 x 0,05= mq. 0,81							
			n° 2 x n° 6 x 0,50 x 0,05= mq. 0,30							
			n° 6 x 1,30 x 0,05 = mq. 0,39							
			n° 2 x 0,50 x 0,05= mq. 0,05							
			totale mq. 1,55				mq	1,55	294,59	€ 456,61
5	5	01.A17.H20	Sostituzione di cerniere, palettoni ed altre ferramenta su serramenti in legno od in ferro, esclusa la provvista delle parti sostituite							
		01.A17.H20.005	Per la prima sostituzione.							
			Eliminazione vecchio fermavetro e posa nuovo fermavetro o predisposizione per pannello esterno							
			A specchiature							
			Piano terra							
			n° 6				n°	6,00	44,64	€ 267,84
			Piano primo							
			n° 8				n°	8,00	44,64	€ 357,12
			Passaggio vetrato							
			n° 12				n°	12,00	44,64	€ 535,68
6	6	01.P23.E35	Pannello ignifugo per porte antincendio REI 60							
		01.P23.E35.005	Spessore mm 30							
			Fornitura pannello sopra o sotto finestre da posare esternamente							
			Piano terra							
			n° 3 x 1,20 x 1,00= mq. 3,60							
			Piano primo				mq	3,60	21,08	€ 75,89

		n° 3 x 1,20 x 1,00= mq. 3,60		mq.	3,60	21,08	€ 75,89
		Passaggio vetrato $(0,75+0,75+0,60+0,60+0,65) \times (2,10+0,50)=$ mq. 10,40		mq.	10,40	21,08	€ 219,23
7	7	01.A18.C02	Posa in opera di pareti mobili in pannelli metallici monoblocco autoportanti, sia fissi che apribili, ad uno o piu' battenti, compresa ogni opera accessoria per il fissaggio, la regolazione dei piedini e delle battute e l'eventuale sagomatura in sito di pezzi speciali				
		01.A18.C02.005	In pannelli pieni o vetriati				
			Posa pannello sopra o sotto finestre da posare esternamente				
			Piano terra				
			n° 3 x 1,20 x 1,00= mq. 3,60	mq.	3,60	30,33	€ 109,19
			Piano primo				
			n° 3 x 1,20 x 1,00= mq. 3,60	mq.	3,60	30,33	€ 109,19
			Passaggio vetrato				
			$(0,75+0,75+0,60+0,60+0,65) \times (2,10+0,50)=$ mq. 10,40	mq.	10,40	30,33	€ 315,43
8	20	01.A20.F70	Verniciatura con smalto su coloritura esistente per superfici metalliche				
		01.A20.F70.010	Di manufatti esterni, a due riprese				
			Verniciatura pannello sopra o sotto finestre da posare esternamente a 2 riprese				
			Piano terra				
			n° 3 x 1,20 x 1,00= mq. 3,60 x 2= mq. 7,20	mq.	7,20	14,70	€ 105,84
			Piano primo				
			n° 3 x 1,20 x 1,00= mq. 3,60 x 2= mq. 7,20	mq.	7,20	14,70	€ 105,84
			Passaggio vetrato				
			$(0,75+0,75+0,60+0,60+0,65) \times (2,10+0,50)=$ mq. 10,40	mq.	10,40	14,70	€ 152,88
			TOTALE COMPLESSIVO				€ 10.731,50