



Regione Piemonte



PROVINCIA DI TORINO

COMUNE DI PONT CANAVESE

ADEGUAMENTO DEL PROGETTO PRELIMINARE, DEFINITIVO, ESECUTIVO
DEI LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA
PARETE NORD E OPERE MINORI SU COMPLESSO SCOLASTICO PRIMARIO
"CADUTI PER LA LIBERTÀ" SITO IN VIA MONTIGLIO/VIA MARCONI

Progetto finalizzato alla richiesta di contributo finanziario dalla Regione Piemonte

PROGETTO PRELIMINARE-DEFINITIVO-ESECUTIVO

il progettista:

geom. Cristiano Giolitto

il sindaco:

Sig. Paolo Coppo

rif. 13119

data Settembre 2013

allegato:

E

oggetto:

Computo metrico estimativo

1	12/09/2013	EMISSIONE	
2	28/11/2016	ADEGUAMENTO	
3			
4			
5			
6			
	DATA	EMISSIONE	NOTE

Studio Tecnico

Geom. Giolitto Cristiano
Via Ospedale n°28 10085 Pont C.se (To)
P.iva 08577590014 c.f.GLTCST77E20E379S
Iscrizione albo prov.Torino n° 8151
Tel. 347/8278337 - Fax 0124/84744
e-mail c.giolitto@alice.it



COMPUTO METRICO

OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PARETE NORD E OPERE MINORI SU COMPLESSO SCOLASTICO PRIMARIO "CADUTI PER LA LIBERTA" SITO IN VIA MONTIGLIO/VIA MARCONI

COMMITTENTE: COMUNE DI PONT CANAVESE

Data, 10/09/2013

IL TECNICO

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
1 05.P68.B90.0 20	Smontaggio e rimontaggio caldaia in acciaio a tubi da fumo per sostituzione tubi : Cald.tipo marina o pres.-pot.oltre kW 1200 Caldaia esterna aderente facciata nord					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	475,06	475,06
2 05.P68.B50.0 05	Smontaggio, demolizione e rimozione di tubazioni, parti in ferro, di qualunque diametro o spessore, compresi materiali di consumo - ripristini Di qualsiasi diametro o spessore Smontaggio tubazioni di collegamento caldaia esterne su parete nord Rimontaggio tubazioni di collegamento caldaia esterne su parete nord				300,000 300,000	300,00 300,00		
	SOMMANO kg					600,00	1,14	684,00
3 01.P25.A60.0 05	Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonchè ogni dispositivo necessario per la conformita' alle norme di sicure ... voro e sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). Per i primi 30 giorni Ponteggio facciata nord					463,48		
	SOMMANO m²					463,48	9,60	4'449,41
4 01.P25.A91.0 05	Nolo di piano di lavoro, per ponteggi di cui alle voci 01.P25.A60 e 01.P25.A75, eseguito con tavolati dello spessore di 5 cm e/o elementi metallici, comprensivo di eventuale sottop ... smontaggio, pulizia e manutenzione; (la misura viene effettuata in proiezione orizzontale per ogni piano). Per ogni mese Piano calpestio ponteggio parete nord *(H/peso=1,0000*20,0000)	10,00			20,000	200,00		
	SOMMANO m²					200,00	2,52	504,00
5 01.A02.B70. 005	Spicconatura d'intonaco di cemento o di materiali di analoga durezza,in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terradei materiali, lo sgombero dei detriti ... e superfici prima della demolizione, compreso il trasporto dei detriti alle discariche Per superfici di m² 0,50 ed oltre Parete nord su edificio scolastico		20,50	18,800		385,40		
	SOMMANO m²					385,40	10,63	4'096,80
6 01.A20.C30. 005	Pulizia di superfici in calcestruzzo, intonaco, mattoni, mediante l'uso di idrolavatrice alimentata elettricamente, compreso tubi, raccordi, ugelli, canne acqua, ecc., con la sola ... teggi Mediante getto d'acqua a forte pressione, fino a250 atm., per l'asportazione di sporco, polvere e parti incoerenti Parete nord su edificio scolastico		20,50	18,800		385,40		
	SOMMANO m²					385,40	3,06	1'179,32
7 01.P09.A00.0 50	Pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 30 kpa e densità compresa tra 10-13 kg/m³ (secondo la norma UNI EN 13163) ... resistenza al fuoco, marchiatura CE, lambda pari a 0,042 W/mK. Per isolamento termico di pareti e solai spessore 120 mm Pannelli isolante muro		20,50	18,800		385,40		
	SOMMANO m²					385,40	4,06	1'564,72
8 03.A07.A01. 005	Realizzazione di isolamento termico a cappotto con lastre di qualsiasi dimensione e spessore, compreso il carico, lo scarico, il trasporto e deposito a qualsiasi piano del fabbrica ... io per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte. (esclusa la fornitura dell'isolante) Su superfici esterne verticali							
	A R I P O R T A R E							12'953,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							12'953,31
	Parete nord su edificio scolastico		20,50	18,800		385,40		
	SOMMANO m²					385,40	42,31	16'306,27
9 03.A10.C02. 010	Tinteggiatura ed imbiancatura. Di pareti, soffitti, volte, ecc, con pittura a base di silicati di potassio. Applicazione del prodotto a pennello o a rullo su fondo stabile, asciutt ... are il lavoro finito a regola d'arte, esclusa la preparazione delle pareti con stuccatura e rasatura. 2 mani per esterni Parete nord su edificio scolastico		20,50	18,800		385,40		
	SOMMANO m²					385,40	15,16	5'842,66
10 01.P21.F88.0 05	Protettivo silossanico atto alla saturazione di tinteggiature con pittura a base di grassello dicalce Idrorepellente incolore Parete nord su edificio scolastico				55,000	55,00		
	SOMMANO kg					55,00	5,74	315,70
11 01.A19.A10. 010	Tubi pluviali, doccioni, converse, faldali, compreso ogni accessorio, dati in opera In acciaio inossidabile Pluviale 11 Pluviale 12 Pluviale 13 Pluviale 2 Pluviale 10		15,00 15,00 15,00 15,00 15,00		1,480 1,480 1,480 1,480 1,480	22,20 22,20 22,20 22,20 22,20		
	SOMMANO kg					111,00	26,41	2'931,51
12 01.A19.B20. 010	Ripassamento di doccioni di gronda e tubi pluviali, comprese tutte le provviste occorrenti per nuove cicogne, staffe o chioderia, le saldature complete (mano d'opera e provviste), ... prezzo e' riferito al m di gronda o di pluviale, escludendo i tratti nuovi: Per tratti inferiori a 15 metri di lunghezza Pluviale 3 Pluviale 4 Pluviale 5 Pluviale 6 Pluviale 7 Pluviale 8 Pluviale 18 Pluviale 9 Pluviale 17 Pluviale 16 Pluviale 15 Pluviale 14 Sostituzione guarnizione lucernari P1-P2		12,00 12,00 9,00 6,00 9,00 12,00 6,00 12,00 6,00 6,00 6,00 6,00 6,00 31,87			12,00 12,00 9,00 6,00 9,00 12,00 6,00 12,00 6,00 6,00 6,00 6,00 6,00 31,87		
	SOMMANO m					133,87	28,57	3'824,67
13 01.P24.C65.0 10	Nolo di autocarro dotato di braccio idraulico per il sollevamento di un cestello porta operatore rispondente alle norme ISPELS a uno o due posti, atto alle potature dei viali alber ... ed ogni onere connesso al tempo di effettivo impiego, escluso il secondo operatore Con braccio fino all'altezza di m 25				24,000	24,00		
	SOMMANO h					24,00	65,23	1'565,52
14 28.A05.E10. 005	RECINZIONE di cantiere realizzata con elementi prefabbricati di rete metallica e montanti tubolari zincati con altezza minima di 2,00 m, posati su idonei supporti in calcestruzzo, compreso montaggio in opera e successiva rimozione. Nolo calcolato sullo sviluppo lineare nolo per il primo mese oneri sicurezza oneri sicurezza oneri sicurezza					45,00 11,00 9,00		
	A R I P O R T A R E					65,00		43'739,64

