

Regione Piemonte - Provincia di Vercelli

COMUNE DI BOCCIOLETO

PROGETTO ESECUTIVO

LAVORI DI MESSA A NORMA, ADEGUAMENTO  
E RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DELL'EDIFICIO  
CHE OSPITA LA SCUOLA PRIMARIA E DELL'INFANZIA

ELABORATO

E3

STIMA COSTI DELLA SICUREZZA

DATA PROGETTO:  
GENNAIO 2020

REVISIONE:  
REV. 0

COMMESSA:  
PUB 0015- 2014

NOTE:

PROGETTAZIONE:

Ing. Marco FAUDA PICHET

Via Duca D'Aosta, 53 - BORGOSIESIA (VC)  
Tel. +39 0163 21773 - Fax +39 0163 27345  
e-mail: studio.fauda@studiofauda.com

Arch. Marta BARBERIS NEGRA

CONSULENTE PER LA PARTE STORICO ARCHITETTONICA

Via D'Adda 29/D - VARALLO (VC)  
Tel. +39 328 2136697  
e-mail: martabarberis@gmail.com

ID. FILE:

H:\PUBBLICI\Boccioleto\Scuola dell'infanzia e primaria\ESECUTIVO

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 S/01	<b>Oneri vari per la sicurezza</b> Compenso a corpo relativo ad oneri indotti dall'organizzazione del cantiere ai fini della sicurezza, compresi:mano d'opera,noli e mezzi d'opera per il controllo cantiere e la viabilità, per compartimentazione e delimitazione aree di lavoro, sistemazione, spostamenti ed allestimenti delle chiusure e delle recinzioni per consentire lo svolgimento dei lavori in sicurezza secondo quanto previsto nel Piano di Sicurezza e coordinamento in fase di progettazione. Mano d'opera, noli e mezzi d'opera per approntamento baraccamenti arredati,servizi, quadri elettrici, reti di messa a terra, trabattelli, reti di protezione, cartellonistica, di sicurezza e relative lampade crepuscolari, DPI ecc. nonché tutto quanto previsto nel Piano di Sicurezza e coordinamento in fase di progettazione. Attività di coordinamento connesse al D.Lgs 81/08 del 09/04/2008 (riunioni, vigilanza, coordinamento per l'attuazione delle misure generali di tutela, ecc). Impianto elettrico di cantiere certificato ed a norma.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'865,28	1'865,28
2 S/05	<b>Estintore</b> Estintore carrellato a polvere chimica omologato D.M. 7 gennaio 2005 e UNI EN 3-7, montato a parete con idonea staffa e corredato di cartello di segnalazione. Nel prezzo si intendono compresi e compensati gli oneri per il nolo, il carico, lo scarico ed ogni genere di trasporto, gli accessori di fissaggio, la manutenzione periodica, il ritiro a fine lavori e quanto altro necessario per dare il mezzo antincendio in efficienza per tutta la durata del cantiere. Estintore a polvere carrellato AB1C da 50 kg. (articolo di riferimento 28.A20.H15.010)					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	35,00	140,00
3 S/03	<b>Recinzione di cantiere</b> RECINZIONE perimetrale di protezione in rete estrusa in polietilene ad alta densità HDPE di vari colori a maglia ovoidale, modificata secondo le esigenze del cantiere, non facilmente scavalcabile e di altezza non inferiore a 1,50 m, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata dei lavori; il tondo di ferro, del diametro minimo di mm 26, di sostegno posto ad interasse massimo di 1,50 m; l'infissione nel terreno per almeno 70 cm dello stesso; le tre legature per ognuno; il filo zincato posto alla base, in mezzera ed in sommità, passato sulle maglie della rete al fine di garantirne, nel tempo, la stabilità e la funzione; la manutenzione per tutto il periodo di durata dei lavori, sostituendo, o riparando le parti non più idonee; lo smantellamento, l'accatastamento e l'allontanamento a fine opera. (articolo di riferimento. 28.A05.E10.005)		86,43			86,43		
	SOMMANO m					86,43	3,60	311,15
4 S/04	<b>Impianto elettrico di cantiere</b> Fornitura in opera di quadro in poliestere, rinforzato con fibred di vetro grado di protezione IP 65, con portella cieca, guideDIN, compreso ogni accessorio per la posa in opera. F.O. di quadro in poliestere IP65 con portella cieca 800x1000x350(articolo di riferimento 06.A09.C03.035); Fornitura in opera diprese tipo CEE -17 in materiale plastico IP-55 e IP-65 inesecuzione da parete con interruttore di blocco e fusibili diprotezione. F.O. di presa CEE -17							
	A R I P O R T A R E							2'316,43

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'316,43
5 S/02	interbloc. 4p+t, 63 A, IP-65,6 h (articolo di riferimento 06.A14.A03.040); Centralino per emergenza con pulsante di sgancio, contatti NA + NC ematello (articolo di riferimento 06.P08.A11.005); Fornitura in opera di bobine di sgancio per interruttori tipo scatolato compreso connettori, ogni accessorio per la posa ed i collegamenti elettrici. (articolo di riferimento 06.P05.C02.020); compreso impianto di messa a terra (articoli di riferimento 06.A31.H04.730 - 06.A31.H03.725) ed onere per impianto elettrico di cantiere a norma di legge concertificazione di conformità.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	763,85	763,85
	<b>Baraccamenti con servizi prefabbricati</b>							
	Prefabbricato monoblocco ad uso ufficio, spogliatoio e servizi di cantiere. Caratteristiche: Struttura di acciaio, parete perimetrale realizzata con pannello sandwich, dello spessore minimo di 40 mm, composto da lamiera preverniciata esterna ed interna e coibentazione di poliuretano espanso autoestinguente, divisioni interne realizzate come le perimetrali, pareti pavimento realizzato con pannelli in agglomerato di legno truciolare idrofugo di spessore 19 mm, piano di calpestio in piastrelle di PVC, classe 1 di reazione al fuoco, copertura realizzata con lamiera zincata con calatoi a scomparsa nei quattro angoli, serramenti in alluminio preverniciato, vetri semidoppi, porta d'ingresso completa di maniglie e/o maniglione antipánico, impianto elettrico a norma di legge da certificare. Dotato di servizio igienico composto da wc e lavabo completo degli accessori canonici (specchio, porta rotoli, porta scopino ecc.). Sono compresi: l'uso per la durata delle fasi di lavoro che lo richiedono al fine di garantire la sicurezza e l'igiene dei lavoratori; il montaggio e lo smontaggio anche quando, per motivi legati alla sicurezza dei lavoratori, queste azioni vengono ripetute più volte durante il corso dei lavori a seguito della evoluzione dei medesimi; il documento che indica le istruzioni per l'uso e la manutenzione; i controlli periodici e il registro di manutenzione programmata; il trasporto presso il cantiere; la preparazione della base di appoggio; i collegamenti necessari (elettricità, impianto di terra acqua, gas, ecc quando previsti); il collegamento alla rete fognaria; l'uso dell'autogru per la movimentazione e la collocazione nell'area predefinita e per l'allontanamento a fine opera. Arredamento minimo: armadi, tavoli e sedie. Dimensioni esterne massime m 2,40 x 6,40 x 2,45 circa (modello base). (articoli di riferimento 28.A05.D10.005)					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	406,12	406,12
6 S/06	<b>Segnaletica di sicurezza</b>							
	Cartellonistica da applicare a muro o su superfici lisce con indicazioni standardizzate di segnali di informazione, antincendio, sicurezza, pericolo, divieto, obbligo, realizzata mediante cartelli in alluminio spessore minimo 0,5 mm, leggibili da una distanza prefissata, fornita e posta in opera. Sono compresi: l'uso per la durata della fase che prevede la cartellonistica; la manutenzione per tutto il periodo della fase di lavoro al fine di garantirne la funzionalità e l'efficienza; le opere e le attrezzature necessarie al montaggio; lo smontaggio; l'allontanamento a fine fase di lavoro. Dimensioni minime indicative del cartello: LxH(cm). Distanza massima di percezione con cartello sufficientemente illuminato: d(m). Misurata cadauno per la durata della fase di lavoro. Cartello LxH=50x70 cm - d=16m. (articolo di riferimento 28.A20.A20.010)					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	1,36	13,60
	A R I P O R T A R E							3'500,00

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'500,00
	<div>TOTALE euro</div> <div>Borgosesia, _____</div> <div>I Tecnici</div>							3'500,00
								3'500,00
	A R I P O R T A R E							