

REGIONE PIEMONTE – PROVINCIA DI TORINO

COMUNE DI CAVAGNOLO

PROGETTO PER LAVORI DI:

EFFICIENTAMENTO ENERGETICO SCUOLA  
DELL'INFANZIA

PROGETTO:

ESECUTIVO

ELABORATO:

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

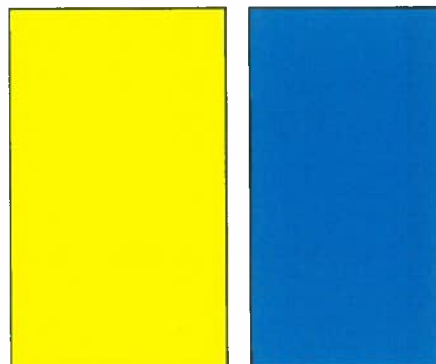
Nome File:  
2015 SCUOLA

Data:  
febbraio 2015



UFFICIO TECNICO COMUNALE

PROGETTAZIONE OO.PP.



Firme:

L'UFFICIO TECNICO COMUNALE

Torasso geom. Franco

L'AMMINISTRAZIONE COMUNALE

IL SINDACO  
Corsato Mario

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI		
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE	
	<b>RIPORTO</b>								
	<b>LAVORI A CORPO</b>								
1 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 fronte nord fronte ovest *(H/peso=(5,4+4,5)/2) (H/peso=(4,5+5,2)/2) fronte sud fronte est (H/peso=(5,2+4,5)/2) (H/peso=(5,4+4,5)/2) sopra tetto *(H/peso=(1,7+0,4)/2) (H/peso=(1,8+0,2)/2)		16,60 16,60 6,00 4,00 11,50 10,70 9,00 3,40 4,50 6,50 6,10 8,00		4,500 0,200 4,950 4,850 3,000 3,000 3,000 5,200 4,850 4,950 1,050 1,000	74,70 3,32 29,70 19,40 34,50 32,10 27,00 17,68 21,83 32,18 6,41 8,00			
	SOMMANO m²					306,82	42,31	12'981,55	
2 01.P09.A26. 015	pannello in polistirene espanso sintetizzato (EPS), esenti da CFC o HCFC, resistenza a compressione pari a 100 kpa e densità compresa tra 18-28 kg/m³ (secondo la norma UNI EN 13163 ... anale di ventilazione per lo smaltimento del vapore acqueo in eccesso. Per isolamento termico a cappotto spessore 100 mm					306,82			
	SOMMANO m²					306,82	14,18	4'350,71	
3 01.P09.C10.0 10	Lana di vetro in feltri flessibili per isolamento termico di sottotetti, densità 13.50 kg/m³; con adeguata protezione di barriera al vapore spes. mm 100 sottotetto *(lung.=(19+11)/2) sottotetto *(lung.=(19+16)/2)	2,00 2,00	15,00 17,50	14,400 6,000		432,00 210,00			
	SOMMANO m²					642,00	4,30	2'760,60	
4 01.A09.G50. 005	Posa in opera di materiali per isolamento termico (lana di vetro o di roccia, polistirolo, poliuretano, materiali simili) sia in rotoli che in lastre di qualsiasi dimensione e sp ... compreso il carico, lo scarico, il trasporto e deposito a qualsiasi piano del fabbricato Per superfici in piano e simili sottotetto					642,00			
	SOMMANO m²					642,00	6,27	4'025,34	
5 03.A10.D01. 010	Applicazione di intonachino naturale colorato pigmentato a frattazzo su fondo stabile, asciutto, pulito e privo di polvere. Compreso ogni mezzo d'opera ed ogni opera accessoria pe ... a. 2 Mani per interni ed esterni di prodotto a base calce, bentonite, albume, latte, sabbie silicie e pigmenti naturali. facciata					306,82			
	SOMMANO m²					306,82	26,93	8'262,66	
6 02.P80.S66.0 10	Consolidamento di intonaco disgregato o polverulento mediante applicazione a rifiuto di apposita soluzione al silicato di etile, adatta a successiva tinteggiatura cornicione		99,00	1,000		99,00			
	SOMMANO m²					99,00	6,75	668,25	
	<b>A RIPORTARE</b>							33'049,11	

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							33'049,11
7 03.A10.C04. 010	Tinteggiatura ed imbiancatura. Pittura lavabile (Idropittura) coprente in 2 mani. Applicazione del prodotto a pennello o a rullo su fondo stabile, asciutto, pulito e privo di polve ... nito a regola d'arte, esclusa la preparazione delle pareti con stuccatura e rasatura. A base di oli e resine per esterni comicione		99,00	1,000		99,00		
	SOMMANO m²					99,00	11,53	1'141,47
8 01.P25.A60. 005	Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonché 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					310,00		
	SOMMANO m²					310,00	9,60	2'976,00
9 01.P25.A60. 010	Nolo di ponteggio tubolare esterno eseguito con tubo - giunto, compreso trasporto, montaggio, smontaggio, nonché ogni dispositivo necessario per la conformita' alle norme di sicure ... sottopiani da compensare a parte (la misurazione viene effettuata in proiezione verticale). Per ogni mese oltre al primo					310,00		
	SOMMANO m²					310,00	1,64	508,40
10 NP1	Rimozione e successiva posa di lastre di copertura in lamiera zona bassa *(larg.=(16,5+11,5)/2)		11,00	14,000		154,00		
	SOMMANO m2					154,00	16,00	2'464,00
11 NP2	Rimozione e posa di canali di gronda con allungamento tiranti					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	1'000,00	1'000,00
12 01.A02.B50. 010	Rimozione di rivestimento in piastrelle di qualsiasi tipo, in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti, computando le superfici prima della demolizione, con trasporto dei detriti nell'ambito del cantiere In ceramica battiscopa *(lung.=2,5+17+17+13)	3,00	49,50		0,150	22,28		
	SOMMANO m²					22,28	9,65	215,00
13 01.A02.B00. 010	Demolizione di pavimenti , in qualunque piano di fabbricato, compresa la discesa o la salita a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti in cantiere, per superfici di m² 0,50 ed oltre, escluso il sottofondo da computarsi a parte In ceramica balcone fronte est		12,00 2,80 2,20	1,900 3,700 0,600		22,80 10,36 1,32		
	maggiorazione per esterni	0,10	34,38			3,44		
	SOMMANO m²					37,92	9,65	365,93
14 02.P02.A74. 010	Carico a mano e trasporto alla pubblica discarica del materiale di risulta in un raggio di km 8, esclusi eventuali oneri di smaltimento imposti dalle discariche .. battiscopa pavimento	3,00 37,92	49,50	0,010	0,150 0,010	0,22 0,38		
	<b>A RIPORTARE</b>					0,60		41'719,91

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					0,60		41'719,91
	SOMMANO m³					0,60	117,14	70,28
15 01.A02.A40. 005	Demolizione di caldane,sottofondi in calcestruzzo non armato, in qualunque piano di fabbricato, compresa la salita o discesa a terra dei materiali, lo sgombero dei detriti. i volumi si intendono computati prima della demolizione Con carico e trasporto dei detriti alle discariche.	37,92			0,100	3,79		
	SOMMANO m³					3,79	83,73	317,34
16 01.A11.A40. 015	Sottofondo per pavimenti di spessore fino a cm 15 Eseguito in conglomerato leggero a base di argilla espansa per ogni cm di spessore e per superfici di almeno m² 0,20 balcone	37,92			10,000	379,20		
	SOMMANO m²					379,20	3,51	1'330,99
17 01.A12.B70. 005	Posa in opera di pavimento eseguito in piastrelle di gres ceramico anche con fascia lungo il perimetro e anche disposto a disegni, dato in opera con malta cementizia; escluso il sottofondo o il rinzafo Per una superficie di almeno m² 0,20 balcone					37,92		
	SOMMANO m²					37,92	28,41	1'077,31
18 01.P07.B45.0 05	Provvista di piastrelle per pavimenti e rivestimenti in gres ceramico fine porcellanato, ottenuto da impasto di argille nobili, di tipo omogeneo a tutto spessore, privo di trattame ... attacchi fisici e chimici, con superficie a vista tipo naturale o tipo antisdrucchiolo Nei formati 20X20 - 30X30 - 40X40 balcone					37,92		
	SOMMANO m²					37,92	24,28	920,70
19 01.A09.B10. 010	Manto per impermeabilizzazione di coperture piane od inclinate, costituito da una spalmatura a freddo di vernice adesiva di fondo (kg 0,400 per m²) e fogli di cartonfeltro bitumato ... per almeno cm 20 sui risvolti per almeno 20 cm Tre fogli di cartonfeltro tenuti assieme da quattro spalmature di bitume BALCONE					37,92		
	SOMMANO m²					37,92	27,39	1'038,63
20 NP4	Prolungamento davanziali con pietra di serizzo per cm. 11, consistente nella fornitura e incollaggio della pietra lavorata finita come sistente. prolungamento davanzali		35,00			35,00		
	SOMMANO ml					35,00	110,00	3'850,00
21 03.P14.B07.0 10	Sistema a circolazione naturale per la produzione di acqua calda sanitaria composto da collettori solari, serbatoio di accumulo acqua sanitaria per installazione in esterno, resist ... sostegno e fissaggio Con collettori vetrati piani, per metro quadro di collettore, per installazione su tetti inclinati					6,00		
	SOMMANO m²					6,00	891,28	5'347,68
	A RIPORTARE							55'672,84

COMMITTENTE:

