

Comune di RIVAROLO CANAVESE

(Provincia di TORINO)

Progetto

ADEGUAMENTO SISMICO, SOSTITUZIONE COPERTURA IN CEMENTO AMIANTO

E EFFICIENTAMENTO ENERGETICO DEL BLOCCO C DELLA SCUOLA SECONDARIA

DI PRIMO GRADO G. GOZZANO DI RIVAROLO CANAVESE VIA LE MAIRE 20

CUP: E92C22000060001

-Progetto Esecutivo-

Committente

COMUNE DI RIVAROLO CANAVESE

Elaborato

QUADRO ECONOMICO

Data : 14/10/2024



IL TECNICO

(Arch. Ilaria Durando)

R.T.P. RIVAROLO CANAVESE

(Mandatario Capogruppo)

IL RUP



Durando Dott. Arch. Ilaria
Durando Geom. Claudio

C.so Pinin Gialdini 11, 14023 COCCONATO (AT) Tel/Fax 0141 907116 - Cell. 3358182508/3331843943
P. IVA 01500490055 E-mail studio@durando.info PEC claudio.durando@geopec.it
www.studiotecnico.durando.com



Arch. Erika Falletta
+39 3488020877
San Benigno Canavese (To)



villero
STUDIO INGEGNERIA

QUADRO ECONOMICO TOTALE				
	VOCE	IMPORTO		NOTE
A	Importo lavori	1 514 213,17 €		
B	Importo oneri sicurezza	90 207,99 €		
C	Importo appalto		1 604 421,16 €	
D.1.	spese tecniche PFTE	130 533,02 €		La somma delle spese tecniche ammonta al 15% dell'importo di appalto compresa di cassa previdenza e iva
D.2	contributi previdenziali 4,25% di 86.804,46 euro	3 689,19 €		
D.3	contributi previdenziali 4,00% di 4.568,65	182,75 €		
D.4	contributi previdenziali 4% di 39.159,90	1 566,40 €		
D.5	iva 22%	29 913,70 €		
D.6	Totale		165 885,05 €	
E.1	Spese tecniche prog. Esec - DL - Coordinamento	72 550,88 €		La somma delle spese tecniche ammonta al 15% dell'importo di appalto compresa di cassa previdenza e iva
E.2	contributi previdenziali 4% di 6.529,58 euro	261,18 €		
E.3	contributi previdenziali 4,25% di 60.942,74 euro	2 590,07 €		
E.4	contributi previdenziali 5% di 5.078,56 euro	253,93 €		
E.5	iva 22%	16 644,33 €		
E.6	Totale		92 300,39 €	
F	Oneri CUC CMTO per fase di gara ("C"x0,02x25%)	8 022,11 €		La procedura di gara svolta dalla Centrale Unica di Committenza comporta un costo pari al 25% della percentuale prevista dall'art. 45 per gli incentivi ovvero del 2% dell'importo netto di appalto
G	art. 45, secondo periodo: formazione, informatizzazione accantonati in bilancio ("C"x0,02x20%)	6 417,68 €		
H	art. 45, incentivo rup ("C"x0,02x0,8x0,5)	17 648,63 €		Secondo vigente regolamento si considerano solo le prestazioni erogabili dall'UTC: 5% per programmazione, 5% per collaborazione amministrativa in fase esecutiva, 25% per Rup, 10% per supporto al Rup, 5% per validazione
I	iva 10% su "C"	160 442,12 €		
L	contributo ANAC	660,00 €		
M	imprevisti	14 202,86 €		
N	Somme a disposizione dell'Amministrazione (D+E+F+G+H+I+L+M+N+O)		207 393,40 €	
TOTALE				2 070 000,00 €

QUADRO ECONOMICO - PROGETTO ESECUTIVO				
1 - CONTRIBUTO REGIONE PIEMONTE AMBIENTE ENERGIA E TERRITORIO L.R. 30 DEL 14/10/2008 ART. 4 -ATTO DD 447/A1603B/2023				
	VOCE	IMPORTO		NOTE
1.A	Importo lavori	27 808,05 €		
1.B	Importo oneir sicurezza	16 745,95 €		
1.C	Importo appalto		44 554,00 €	
1.D	spese tecniche PFTE - prog. Esec - DL - Coordinamento	0,00 €		La somma delle spese tecniche ammonta al 15% dell'importo di appalto compresa di cassa previdenza e iva
1.E	contributi previdenziali 4,25% di 4.000 euro	0,00 €		
1.F	iva 22% su "D+E"	0,00 €		
1.G	Totale		0,00 €	
1.H	Oneri CUC CMTO per fase di gara ("C"x0,02x25%)	0,00 €		La procedura di gara svolta dalla Centrale Unica di Committenza comporta un costo pari al 25% della percentuale prevista dall'art. 45 per gli incentivi ovvero del 2% dell'importo netto di appalto
1.I	art. 45, secondo periodo: formazione, informatizzazione accantonati in bilancio ("C"x0,02x20%)	0,00 €		Secondo vigente regolamento si considerano solo le prestazioni erogabili dall'UTC: 5% per programmazione, 5% per collaborazione amministrativa in fase esecutiva, 25% per Rup, 10% per supporto al Rup, 5% per validazione
1.L	art. 45, icentivo rup ("C"x0,02x0,8x0,5)	0,00 €		
1.M	iva 10% su "C"	0,00 €		Applicazione iva 10% come da interpretazione della risposta AE 604/2020 con riferimento all'art. 3, co. 1, lett. d) del DPR 380 ove nell'ambito della definizione di "Ristrutturazione" si annoverano l'adeguamento sismico e l'efficientamento energetico.
1.N	contributo ANAC	0,00 €		
1.O	imprevisti	0,00 €		
1.P	Somme a disposizione dell'Amministraizone (D+E+F+G+H+I+L+M+N+O)		0,00 €	
	TOTALE PARTE 1			44 554,00 €

2 - CONTRIBUTO REGIONE PIEMONTE DIREZIONE OPERE PUBBLICHE, DIFESA DEL SUOLO, PROTEZIONE CIVILE, TRASPORTI E LOGISTICA SETTORE INFRASTRUTTURE E PRONTO INTERVENTO - CONTRIBUTI INVESTIMENTI ART. 1, COMMA 134, LEGGE N. 14572018 - ANNUALITA' 2024				
N	VOCE	IMPORTO		NOTE
2.A	Importo lavori	591 765,97 €		
2.B	Importo oneri sicurezza	0,00 €		
2.C	Importo appalto		591 765,97 €	
2.D	spese tecniche PFTE - prog. Esec - DL - Coordinamento	76 500,00 €		La somma delle spese tecniche ammonta al 15% dell'importo di appalto compresa di cassa previdenza e iva
2.E	contributi previdenziali 4% di 40.610,92 euro	1 624,44 €		
	contributi previdenziali 4,25% di 35.889,08 eurc	1 525,29 €		
2.F	iva 22% su "D+E"	17 522,94 €		
2.G	Totale		97 172,66 €	
2.H	Oneri CUC CMTO per fase di gara ("2.C"x0,02x25%)	2 958,83 €		La procedura di gara svolta dalla Centrale Unica di Committenza comporta un costo pari al 25% della percentuale prevista dall'art. 45 per gli incentivi ovvero del 2% dell'importo netto di appalto
2.I	art. 45, secondo periodo: formazione, informatizzazione accantonati in bilancio ("2.C"x0,02x20%)	2 367,06 €		Secondo vigente regolamento si considerano solo le prestazioni erogabili dall'UTC: 5% per programmazione, 5% per collaborazione amministrativa in fase esecutiva, 25% per Rup, 10% per supporto al Rup, 5% per validazione
2.L	art. 45, icentivo rup ("2.C"x0,02x0,8x0,5)	6 509,43 €		
2.M	iva 10% su "2.C"	59 176,60 €		Applicazione iva 10% come da interpretazione della risposta AE 604/2020 con riferimento all'art. 3, co. 1, lett. d) del DPR 380 ove nell'ambito della definizione di "Ristrutturazione" si annoverano l'adeguamento sismico e l'efficientamento energetico.
2.N	contributo ANAC	316,00 €		
2.O	imprevisti	1 836,41 €		
2.P	Somme a disposizione dell'Amministraizone (2.H+2.I+2.L+2.M+2.N+2.O)		73 164,33 €	
	TOTALE PARTE 2			762 102,96 €

3 - MUTUO DA CASSA DEPOSITI E PRESTITI				
N	VOCE	IMPORTO		NOTE
3.A	Importo lavori	894 639,15 €		
3.B	Importo oneir sicurezza	73 462,04 €		
3.C	Importo appalto		968 101,19 €	
3.D	spese tecniche PFTE - prog. Esec - DL - Coordinamento	126 583,90 €		La somma delle spese tecniche ammonta al 15% dell'importo di appalto compresa di cassa previdenza e iva
3.E	contributi previdenziali 4% di 6.019,67 eurc	240,79 €		
	contributi previdenziali 4% di 3.627,54 eurc	145,10 €		
	contributi previdenziali 4,25% di 111858,12 euro	4 753,97 €		
	contributi previdenziali 5% di 5.078,56 euro	253,93 €		
3.F	iva 22%	29 035,09 €		
3.G	Totale		161 012,78 €	
3.H	Oneri CUC CMTO per fase di gara ("3.C"x0,02x25%)	4 840,51 €		La procedura di gara svolta dalla Centrale Unica di Committenza comporta un costo pari al 25% della percentuale prevista dall'art. 45 per gli incentivi ovvero del 2% dell'importo netto di appalto
3.I	Oneri CUC CMTO per fase di gara ("1.C"x0,02x25%)	222,77 €		
3.L	art. 45, secondo periodo: formazione, informatizzazione accantonati in bilancio ("3.C"x0,02x20%)	3 872,40 €		Secondo vigente regolamento si considerano solo le prestazioni erogabili dall'UTC: 5% per programmazione, 5% per collaborazione amministrativa in fase esecutiva, 25% per Rup, 10% per supporto al Rup, 5% per validazione
3.M	art. 45, secondo periodo: formazione, informatizzazione accantonati in bilancio ("1.C"x0,02x20%)	178,22 €		
3.N	art. 45, incentivo rup ("3.C"x0,02x0,8x0,5)	10 649,11 €		
3.O	art. 45, incentivo rup ("1.C"x0,02x0,8x0,5)	490,09 €		
3.P	iva 10% su "3.C"	96 810,12 €		Applicazione iva 10% come da interpretazione della risposta AE 604/2020 con riferimento all'art. 3, co. 1, lett. d) del DPR 380 ove nell'ambito della definizione di "Ristrutturazione" si annoverano l'adeguamento sismico e l'efficientamento energetico.
3.Q	iva 10% su "1.C"	4 455,40 €		
3.R	contributo ANAC	344,00 €		
3.S	imprevisti	12 366,45 €		
3.T	Somme a disposizione dell'Amministraizone (D+E+F+G+H+I+L+M+N+O)		134 229,07 €	
	TOTALE PARTE 3			1 263 343,04 €

TOTALE	2 070 000,00 €
--------	----------------