

# PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO

Comune di Turriaco  
Provincia di Gorizia

OGGETTO: RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DELLA SEDE  
COMUNALE

C.I.G.: Z6727D97D8

COMMITTENTE: Comune di Turriaco

## STIMA COMPLESSIVA DEI COSTI DELLA SICUREZZA

DESCRIZIONE	IMPORTO
Lavori a base d'asta	
Manodopera sui lavori al netto della sicurezza	
Oneri della sicurezza	
Somme a disposizione dell'amministrazione	
<b>Costo complessivo dell'opera</b>	

Cormòns, lì 22/07/2019

Il Progettista:  
Ing. Dennis Tandin

---

COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO SICUREZZA	IMPORTO SICUREZZA	% IS
8	56.5.QH2.01	<b>LM LAVORI A MISURA</b> RADIATORI A COLONNA IN ACCIAIO	W	12.500,00	€ 0,28	€ 3.500,00	€ 0,01	€ 125,00	3,57%
9	56.5.QX1.01	VALVOLE TERMOSTATICHE IN OTTONE PER RADIATORI CON SENSORE INCORPORATO							
	56.5.QX1.01 .A	Diametro 3/8"	cad	10,00	€ 42,75	€ 427,50	€ 0,64	€ 6,40	1,50%
10	56.5.QX1.10	DETENTORI DI REGOLAZIONE IN OTTONE PER RADIATORI							
	56.5.QX1.10 .A	Diametro 3/8"	cad	5,00	€ 14,95	€ 74,75	€ 0,22	€ 1,10	1,47%
11	56.5.QX1.20	VALVOLINA MANUALE DI SFIATO PER RADIATORI							
	56.5.QX1.20 .A	Diametro 1/8"	cad	5,00	€ 4,46	€ 22,30	€ 0,02	€ 0,10	0,45%
12	58.1.IN5.01	ISOLAMENTO DI TUBAZIONI CALDE CON MANICOTTI DI ELASTOMERO (COEFFICIENTE "0,3")							
	58.1.IN5.01. C	Per tubazioni DN 25	m	15,00	€ 3,92	€ 58,80	€ 0,12	€ 1,80	3,06%
13	58.1.IN5.01	ISOLAMENTO DI TUBAZIONI CALDE CON MANICOTTI DI ELASTOMERO (COEFFICIENTE "0,3")							
	58.1.IN5.01. E	Per tubazioni DN 40	m	35,00	€ 5,21	€ 182,35	€ 0,16	€ 5,60	3,07%
14	58.1.IN5.01	ISOLAMENTO DI TUBAZIONI CALDE CON MANICOTTI DI ELASTOMERO (COEFFICIENTE "0,3")							
	58.1.IN5.01. H	Per tubazioni DN 80	m	12,00	€ 12,68	€ 152,16	€ 0,38	€ 4,56	3,00%
15	58.1.IN5.01	ISOLAMENTO DI TUBAZIONI CALDE CON MANICOTTI DI ELASTOMERO (COEFFICIENTE "0,3")							
	58.1.IN5.01. I	Per tubazioni DN 100	m	3,00	€ 18,12	€ 54,36			
A Riportare:						€ 4.472,22		€ 144,56	

COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA									
N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE E COMPUTO	U.M.	QUANTITA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO SICUREZZA	IMPORTO SICUREZZA	% IS
16	58.1.IN6.01	Riporto: RIVESTIMENTO DELLA COIBENTAZIONE DELLE TUBAZIONI IN FOGLI DI PVC	m2	6,00	€ 16,92	€ 101,52	€ 0,34	€ 2,04	2,01%
7	smontvent	SMONTAGGIO VENTILCONVETTORI	a corpo	5,00	€ 63,06	€ 315,30	€ 0,95	€ 4,75	1,51%
		Importo netto <b>LAVORI A MISURA</b>				€ 4.889,04		€ 151,35	3,10%
		<b>LC LAVORI A CORPO</b>							
3	CT	REALIZZAZIONE DI CENTRALE TERMICA	a corpo	1,00	€ 25.555,53	€ 25.555,53	€ 1.150,00	€ 1.150,00	4,50%
4	ele	IMPIANTO ELETTRICO A SERVIZIO DELLA NUOVA CENTRALE TERMICA	a corpo	1,00	€ 1.784,66	€ 1.784,66	€ 62,46	€ 62,46	3,50%
6	multisplit4	IMPIANTO MULTISPLIT4	a corpo	1,00	€ 7.487,63	€ 7.487,63	€ 164,73	€ 164,73	2,20%
5	multisplit5	IMPIANTO MULTISPLIT5	a corpo	2,00	€ 9.125,46	€ 18.250,92	€ 200,76	€ 401,52	2,20%
2	smont	SMONTAGGIO APPARECCHIATURE CENTRALE TERMICA	a corpo	1,00	€ 920,41	€ 920,41	€ 13,81	€ 13,81	1,50%
1	smontclima	SMONTAGGIO CLIMATIZZATORI ESISTENTI	a corpo	3,00	€ 326,48	€ 979,44	€ 8,16	€ 24,48	2,50%
		Importo netto <b>LAVORI A CORPO</b>				€ 54.978,59		€ 1.817,00	3,30%
		Riepilogo							
		<b>LM LAVORI A MISURA</b>				€ 4.889,04		€ 151,35	3,10%
		<b>LC LAVORI A CORPO</b>				€ 54.978,59		€ 1.817,00	3,30%
		Sommano				€ 59.867,63		€ 1.968,35	3,29%

COMPUTO DEGLI ONERI DELLA SICUREZZA					
TOTALI PER CATEGORIA					
CODICE	DESCRIZIONE CATEGORIE DI LAVORO	IMPORTO MISURE	IMPORTO SICUREZZA	IMPORTO A BASE D'ASTA	% IS
LM	LAVORI A MISURA	€ 4.889,04	€ 151,35	€ 4.737,69	3,10%
LC	LAVORI A CORPO	€ 54.978,59	€ 1.817,00	€ 53.161,59	3,30%
	TOTALE	€ 59.867,63	€ 1.968,35	€ 57.899,28	3,29%