

# PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO

Comune di Turriaco

Provincia di Gorizia

OGGETTO: RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA E MESSA IN  
SICUREZZA EDIFICI E MARCIAPIEDI COMUNALI

C.U.P.: H79J21000370001

C.I.G.: Z523168C11

COMMITTENTE: Comune di Turriaco

## **INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA**

Cormòns, li 07/05/2021

Il Progettista:  
Ing. Dennis Tandin

---

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
1	LM smont	LM LAVORI A MISURA Altro SMONTAGGIO APPARECCHIATURE RISCALDAMENTO	a corpo	15,00	€ 50,35	€ 755,25	€ 50,35	€ 755,25	100,00%
6	C.02	Operaio qualificato	ora	48,00	€ 27,93	€ 1.340,64	€ 27,93	€ 1.340,64	100,00%
7	C.03	Operaio specializzato	ora	24,00	€ 30,02	€ 720,48	€ 30,02	€ 720,48	100,00%
2	57.3.QX1.01	VENTILCONVERTORI A BASAMENTO							
	57.3.QX1.01.D	PF = 3,5 kW, PT = 4,0 kW	cad	6,00	€ 703,48	€ 4.220,88	€ 132,75	€ 796,50	18,87%
3	57.3.QX1.01	VENTILCONVERTORI A BASAMENTO							
	57.3.QX1.01.E	PF = 4,0 kW, PT = 5,0 kW	cad	9,00	€ 720,73	€ 6.486,57	€ 132,76	€ 1.194,84	18,42%
5	NP01	TERMOSTATO E COMANDO REMOTO	cad	8,00	€ 160,81	€ 1.286,48	€ 5,52	€ 44,16	3,43%
4	NP02	SELETTORE PER FUNZIONAMENTO IN PARALLELO	cad	11,00	€ 138,04	€ 1.518,44	€ 7,62	€ 83,82	5,52%
8	NP03	IMPIANTO SOLARE PER PRODUZIONE ACS	a corpo	1,00	€ 8.683,79	€ 8.683,79	€ 1.090,68	€ 1.090,68	12,56%
11	...(262)	Dispositivi anticaduta TIPO A secondo ...ici orizzontali, verticali e inclinate:							
	B35125	B35125) gancio verticale:							
	B35125.a	a) in acciaio S 275JR zincato a caldo ...mm con occhiello per l'aggancio del DPI	cad	15,00	€ 98,79	€ 1.481,85	€ 21,73	€ 325,95	22,00%
		A Riportare:				€ 26.494,38		€ 6.352,32	

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 26.494,38		€ 6.352,32	
12	...(262)	Dispositivi anticaduta TIPO A secondo ...ici orizzontali, verticali e inclinate:							
	B35126	B35126) targhetta identificativa in al... da apporre in corrispondenza del punto	cad	15,00	€ 44,10	€ 661,50	€ 22,05	€ 330,75	50,00%
13	NP04	SISTEMA DI AUTOMAZIONE ANTA A RIBALTA	a corpo	2,00	€ 2.032,99	€ 4.065,98	€ 365,94	€ 731,88	18,00%
14	NP05	SOFTWARE GESTIONE CENTRALI TERMICHE	a corpo	1,00	€ 2.203,63	€ 2.203,63	€ 440,73	€ 440,73	20,00%
15	71.5.MH4.10	CARTELLI SEGNALETICI DI SICUREZZA IN ALLUMINIO - FORMATO SPECIALE							
	71.5.MH4.10.D	Superficie da 300 cm² a 500 cm²	cad	2,00	€ 13,92	€ 27,84	€ 6,93	€ 13,86	49,78%
16	68.2.QZ2.01	RIVELATORE DI FUMO DI TIPO ANALOGICO	cad	1,00	€ 209,89	€ 209,89	€ 11,06	€ 11,06	5,27%
17	NP06	MODULO COMUNICAZIONE GSM	cad	1,00	€ 450,00	€ 450,00	€ 112,50	€ 112,50	25,00%
18	31.9.XH2.02	MANIGLIONI ANTIPANICO A BARRA INCORPORATA							
	31.9.XH2.02.B	Per porta cieca a due ante - maniglione anta principale e anta secondaria	cad	4,00	€ 302,99	€ 1.211,96	€ 55,45	€ 221,80	18,30%
21	32.7.XH2.04	PORTE RESISTENTI AL FUOCO AD UN'ANTA REI							
		A Riportare:				€ 35.325,18		€ 8.214,90	

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 35.325,18		€ 8.214,90	
	32.7.XH2.04.C	120 Foro muro 1000x2150 mm	cad	1,00	€ 436,56	€ 436,56	€ 60,99	€ 60,99	13,97%
20	31.1.BH4.01	RIMOZIONE DI SERRAMENTI SIA INTERNI CHE ESTERNI							
	31.1.BH4.01.A	Interni	m2	1,68	€ 19,25	€ 32,34	€ 11,09	€ 18,63	57,61%
22	11.6.CP1.04	SCOTICO	m3	10,73	€ 4,11	€ 44,10	€ 0,28	€ 3,00	6,80%
25	12.1.CP1.01	FONDAZIONE STRADALE							
	12.1.CP1.01.C	Per costipamento pari a 85% della densità massima AASHTO	m3	15,99	€ 31,03	€ 496,17	€ 4,16	€ 66,52	13,41%
26	12.3.YS5.03	STRATI DI COLLEGAMEN TO IN CONGLOMER ATO BITUMINOSO SEMIAPERTO BINDER - fino a 1500 mq							
	12.3.YS5.03.A	Di spessore finito compattato 8 cm	m2	79,95	€ 19,57	€ 1.564,62	€ 3,18	€ 254,24	16,25%
27	12.4.YS5.01	CONGLOMER ATO BITUMINOSO PER TAPPETI DI USURA							
	12.4.YS5.01.B	Di spessore finito comapttato 3 cm - fino a 1500 mq	m2	54,93	€ 11,13	€ 611,37	€ 3,18	€ 174,68	28,57%
23	12.8.BS1.01	DEMOLIZIONE DI MANTO STRADALE							
	12.8.BS1.01.B	In traccia	m2	44,20	€ 16,02	€ 708,08	€ 5,33	€ 235,59	33,27%
24	40.1.BQ4.01	RIMOZIONE DI CORDONATE STRADALI							
	40.1.BQ4.01.B	In calcestruzzo	m	35,50	€ 5,05	€ 179,28	€ 3,33	€ 118,22	65,94%
28	40.1.GQ4.01	CORDONATA STRADALE PREFABBRICA TA IN CLS. VIBROCOMPR							
		A Riportare:				€ 39.397,70		€ 9.146,77	

INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA

N.R.	ARTICOLO	DESCRIZIONE	U.M.	Q.TA'	PREZZO	IMPORTO	PREZZO MAN.	IMPORTO MAN.	INC. MAN.
		Riporto:				€ 39.397,70		€ 9.146,77	
29	40.1.GQ4.01.B	ESSO Elementi bocciardati diritti o curvi	m	69,00	€ 51,03	€ 3.521,07	€ 6,93	€ 478,17	13,58%
	40.3.EQ4.01	MARCIAPIEDI ED ACCESSI CARRAI IN GETTO DI CALCESTRUZZO							
30	40.3.EQ4.01.B	Con finitura superiore antisdrucchiolo	m2	2,60	€ 35,56	€ 92,46	€ 7,76	€ 20,18	21,83%
	20.3.DH2.01	ACCIAIO TONDE PER C.A.							
31	20.3.DH2.01.B	Fornitura e posa di rete elettrosaldata tipo B450C (ex FEB44K)	kg	3,74	€ 1,60	€ 5,98	€ 0,35	€ 1,31	21,91%
31	71.2.VV4.02	VERNICIATURA DI ATTRAVERSAMENTI PEDONALI, STRISCE DI ARRESTO E ZEBRATURE	m2	25,00	€ 5,97	€ 149,25	€ 3,33	€ 83,25	55,78%
32	NP07	PERCORSO TATTO PLANTARE	cad	14,00	€ 59,29	€ 830,06	€ 2,05	€ 28,70	3,46%
		Sommano				€ 43.996,52		€ 9.758,38	22,18%
		Riepilogo Altro				€ 43.996,52		€ 9.758,38	22,18%
		Sommano LM LAVORI A MISURA				€ 43.996,52		€ 9.758,38	22,18%
	LM	Riepilogo LM LAVORI A MISURA				€ 43.996,52		€ 9.758,38	22,18%
		Sommano				€ 43.996,52		€ 9.758,38	22,18%