

# ALLEGATO "C"

**Comune di Lovere**  
Provincia di Bergamo



## STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA "COSTI ORDINARI"

(D.Lgs 9 aprile 2008 n. 81, Art. 100 e Allegato XV)

**OGGETTO:** Lavori di restauro della Torre Civica

**COMMITTENTE:** Amministrazione Comunale di Lovere.

**CANTIERE:** Lovere (Bergamo)

Lovere, 15/01/2019

**IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA**

(Geometra Bellesi Roberto)



*per presa visione*

**IL COMMITTENTE**

(Comune di Lovere)



**GEOM. ROBERTO BELLESÌ**

Via Guglielmo Marconi n. 26 - 24060 Sovere (Bg) Cellulare - 339/7820008 - e-mail: robertobellesi@libero.it

P.IVA 03479420162 - C.F. BLLRRT81S12E704X

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
1 X0.01.005.01 0.a00	Recinzione provvisoria di cantiere di altezza 2 metri, mediante elementi modulari metallici posati a terra su basamenti prefabbricati in calcestruzzo: per il primo mese Torre Civica		35,00		2,000	70,00		
	SOMMANO m2					70,00	6,05	423,50
2 X0.01.005.01 0.b00	Recinzione provvisoria di cantiere di altezza 2 metri, mediante elementi modulari metallici posati a terra su basamenti prefabbricati in calcestruzzo: per ogni mese successivo Torre Civica	5,00	35,00		2,000	350,00		
	SOMMANO m2					350,00	0,70	245,00
3 X0.01.005.05 0	Estintore a polvere da 6 kg omologato, montato a parete o su apposito basamento con apposita staffa e corredato di cartello di segnalazione. Compresa la manutenzione periodica prevista per legge. Costo mensile. Torre Civica *(par.ug.=1*6)	6,00				6,00		
	SOMMANO cad					6,00	7,55	45,30
4 X0.01.005.06 0	Cassetta di pronto soccorso con contenuto minimo di cui all'Allegato 1 del D.M. 388/2003, comprese le eventuali reintegrazioni del contenuto. Costo mensile. Torre Civica *(par.ug.=1*6)	6,00				6,00		
	SOMMANO cad					6,00	8,05	48,30
5 X0.01.015.01 5.a00	Nolo di quadri elettrici di cantiere (ASC) comprensivi di cavo di alimentazione in neoprene tipo H07RN - F fino a 3 m: quadro generale a valle del contatore, per il primo mese Torre Civica					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	80,00	80,00
6 X0.01.015.01 5.b00	Nolo di quadri elettrici di cantiere (ASC) comprensivi di cavo di alimentazione in neoprene tipo H07RN - F fino a 3 m: quadro generale a valle del contatore, per ogni mese successivo Torre Civica *(par.ug.=1*5)	5,00				5,00		
	SOMMANO cad					5,00	20,00	100,00
7 X0.01.015.01 5.c00	Nolo di quadri elettrici di cantiere (ASC) comprensivi di cavo di alimentazione in neoprene tipo H07RN - F fino a 3 m: quadro generale di distribuzione, 6 prese (IP55), per il primo mese Torre Civica					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	180,00	180,00
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'122,10

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'122,10
8 X0.01.015.01 5.d00	Nolo di quadri elettrici di cantiere (ASC) comprensivi di cavo di alimentazione in neoprene tipo H07RN - F fino a 3 m: quadro generale di distribuzione, 6 prese (IP55), per ogni mese successivo Torre Civica *(par.ug.=1*5)	5,00				5,00		
	SOMMANO cad					5,00	70,00	350,00
9 X0.01.015.01 6.d00	Fornitura e posa in opera di cavo per servizio mobile completo di accessori per i collegamenti: Cavo tipo H07RN-F comprensivo di fissaggi al ponteggio e alle strutture Torre Civica - cavo da quadro generale a quadro di distribuzione		35,00			35,00		
	SOMMANO m					35,00	5,20	182,00
10 X0.01.020.00 5	Nolo di lanterna segnaletica crepuscolare a luce gialla o rossa, con interruttore manuale, alimentata in B.T. a 12 volts o a batteria; costo mensile. Torre Civica *(par.ug.=4*6)	24,00				24,00		
	SOMMANO cad					24,00	16,00	384,00
11 X0.01.020.01 0	Fornitura e posa in opera di cartelli di obbligo, divieto, pericolo, informazione e salvataggio, da parete o su portasegnaletica metallica per pavimento, compresi sacchi di sabbia per contrappeso portasegnaletica, lato maggiore fino a 60 cm Torre Civica					10,00		
	SOMMANO cadauno					10,00	9,00	90,00
12 X0.04.030.01 0	Imbracatura di sicurezza, comprensiva di dispositivo di trattenuta, ad alta resistenza con attacco dorsale e sternale e cintura di posizionamento. Costo d'uso per mese Torre Civica (installazione ponteggio)					3,00		
	SOMMANO cad					3,00	5,93	17,79
13 X0.01.010.01 0.a00	Box prefabbricato in vetroresina autoportante, adibito a w.c. chimico, completo di ogni accessorio, compreso trasporto, posizionamento, igienizzazione e smaltimento periodico reflui: costo mensile Torre Civica *(par.ug.=1*6)	6,00				6,00		
	SOMMANO cad					6,00	151,42	908,52
14 X0.01.010.00 5.a00	Box prefabbricato per uffici e spogliatoio. Struttura portante in profilati metallici, tamponamento e copertura in pannelli autoportanti sandwich in lamiera zincata con isolante, pavimentazione in PVC su supporto di legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico e termico, inclusi trasporto in cantiere, montaggio e smontaggio. Sono esclusi gli allacciamenti e la realizzazione del basamento: di dimensioni							
	A R I P O R T A R E							3'054,41

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							3'054,41
	cm 450x240x240, per il primo mese Torre civica					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	260,00	260,00
15 X0.01.010.00 5.b00	Box prefabbricato per uffici e spogliatoio. Struttura portante in profilati metallici, tamponamento e copertura in pannelli autoportanti sandwich in lamiera zincata con isolante, pavimentazione in PVC su supporto di legno idrofugo, infissi in alluminio anodizzato, impianto elettrico e termico, inclusi trasporto in cantiere, montaggio e smontaggio. Sono esclusi gli allacciamenti e la realizzazione del basamento: di dimensioni cm 450x240x240, per ogni mese successivo Torre civica					5,00		
	SOMMANO cad					5,00	65,00	325,00
16 SICUREZZA 1	Realizzazione impianto di messa a terra del ponteggio metallico fisso della Torre Civica, compresa realizzazione impianti elettrici di cantiere, escluso noleggio quadri elettrici e cavidotto di distribuzione già quantificati nelle voci precedenti Torre Civica					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	320,00	320,00
17 SICUREZZA 2	Realizzazione opere di protezione linea elettrica a parete mediante posizionamento di listelli 6x6/6x4 cm ai lati della linea elettrica e assito da 4 cm di chiusura, il tutto per "in scatolare" il cavidotto. Al fine di non rovinare la facciata si eviterà qualsiasi fissaggio meccanico e si provvederà a far aderire la stessa mediante fissaggio con tubi e giunti al ponteggio, compresa successiva rimozione al termine dei lavori Torre Civica					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	700,00	700,00
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							4'659,41
	<b>T O T A L E euro</b>							4'659,41
	Loveve, 15/01/2019							
	<b>Il Coordinatore</b> Geom. Roberto Bellesi							
								
	<b>A R I P O R T A R E</b>							