



**COMUNE
RAVENNA**

AREA INFRASTRUTTURE CIVILI
SERVIZIO EDILIZIA



Sistema di Qualità certificato per:
Progettazione, programmazione,
affidamento, direzione lavori
dei lavori pubblici
e delle manutenzioni;
gestione espropri.



MUSEO ARCHEOLOGICO DI CLASSE
Via Classense – RAVENNA

PROGETTO ESECUTIVO

**INTERVENTI DI VALORIZZAZIONE INGRESSO
MUSEO ARCHEOLOGICO DI CLASSE, EX ZUCCHERIFICIO**

Segretario generale
Dott. PAOLO NERI

Assessore ai LL.PP.:
ROBERTO GIOVANNI FAGNANI

Sindaco
MICHELE DE PASCALE

Capo Servizio: Ing. CLAUDIO BONDI

Capo Area: Ing. MASSIMO CAMPRINI

Firme:

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: Ing. Claudio Bondi

PROGETTISTA COORDINATORE:	Arch. Michele Berti	_____
PROGETTISTA OPERE:	Arch. Michele Berti	_____
COORD. SICUREZZA PROGETTAZIONE:	Arch. Michele Berti	_____
COLLABORATORE DI PROGETTO:	Geom. Angelo Di Paolo	_____
RILIEVO ED ELABORAZIONE GRAFICA:	Geom. Miriam Malta	_____

Rev.	Descrizione	Redatto:	Controllato:	Approvato:	Data:

ELABORATO:

17 - COSTI DELLA SICUREZZA - ELENCO PREZZI - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

Codice intervento: FASC. 2017\313	Codice Edificio: C023	Codice Fase: E	Codice Elaborato: EP_CME_SIC
Scala:	File: C023-2017_06.05_313-E- EP_CME_SIC	Data: FEBBRAIO 2019	Revisione: R0

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
	LAVORI NON SOGGETTI AL RIBASSO D'ASTA (SpCat 1)							
1 / 1 001	<p>Riunioni di coordinamento fra i responsabili delle imprese operanti in cantiere e il coordinatore per l'esecuzione dei lavori, prevista all'inizio dei lavori e di ogni nuova fase lavorativa o introduzione di nuova impresa esecutrice e ogni volta che il coordinatore ne ravvisa la necessità.</p> <p>SOMMANO h</p>					1,00 1,00	32,00	32,00
2 / 2 002	<p>Fornitura e posa in opera di recinzione di cantiere compreso gli eventuali ripristini che si rendessero necessari durante i lavori e la sua rimozione a lavori ultimati, compreso ogni onere di montaggio, smontaggio e quant'altro con pannelli prefabbricati metallici di dimensioni 3,50*2,00 m con basette opportunamente stabilizzata. Viene applicato un coefficiente di riduzione (0,2) in quanto il materiale al termine del cantiere è riutilizzabile da parte dell'impresa.</p> <p>SOMMANO m2</p>	120,00			0,200	24,00 24,00	22,50	540,00
3 / 3 003	<p>Ponteggi di protezione e sottoponti tubolari in acciaio (da solaio piano terra a solaio piano di copertura) esterno di facciata o interno per altezze superiori a 4 m e fino a 20 m, conforme alle norme di sicurezza vigenti, eventuale messa a terra, completo di piani di lavoro e protezione esterna con rete plastificata e mantovana, compresi montaggio e smontaggio per tutta la durata dei lavori. Il prezzo è a metro quadrato in proiezione verticale di facciata ed è comprensivo di parapetto interno di collegamento (tubini) alla struttura, di impiego, montaggio e smontaggio.</p> <p>SOMMANO m2</p>					270,00 270,00	12,69	3'426,30
4 / 4 004	<p>Trabattello a telai prefabbricati su ruote, della dimensione in pianta m. 1,20 x 2,00 m, compreso trasporto, montaggio e smontaggio, con quota massima del piano di lavoro a m. 8,00. Viene applicato un coefficiente di riduzione (0,1) in quanto il materiale al termine del cantiere è riutilizzabile da parte dell'impresa.</p> <p>SOMMANO cadauno</p>	2,00			0,100	0,20 0,20	950,00	190,00
5 / 5 005	<p>Impianto rete di terra di cantiere completo costituito da corde di rame di adeguato spessore, puntazze, morsetti, scavi, ripristini e quant'altro necessario. La messa a terra riguarderà tutte le parti metalliche percorse da tensione sulle quali si dovrà intervenire, le strutture metalliche, le opere provvisorie e le macchine a carcassa metallica esposte agli agenti atmosferici.</p> <p>SOMMANO cadauno</p>					1,00 1,00	155,00	155,00
6 / 6 006	<p>Predisposizione di aree e contenitori per lo stoccaggio differenziato dei rifiuti.</p> <p>SOMMANO cadauno</p>					1,00 1,00	130,00	130,00
	A R I P O R T A R E							4'473,30

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'473,30
7 / 7 007	Baraccamenti prefabbricati (box di cantiere e WC chimico) con struttura costituita da profili metallici, tamponamento e copertura in pannelli autoportanti sandwich in lamiera interna ed esterna e coibente centrale (spessore 40 mm); pavimento in legno idrofugo rivestito in PVC, completo di impianto elettrico, impianto termico e di messa in opera, accessori vari, attrezzato con servizi igienico sanitari, dotato di WC alla turca, un lavabo, un piatto doccia, boiler ed accessori compresa manutenzione e pulizia per tutta la durata del cantiere. E' incluso nel prezzo il trasporto, il montaggio, lo smontaggio e la preparazione della base in cls armata di appoggio.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	610,00	610,00
8 / 8 008	Bagno chimico completo di impianto elettrico, accessori vari, attrezzato con servizi igienico sanitari, dotato di WC alla turca, un lavabo, compresa manutenzione e pulizia per tutta la durata del cantiere. E' incluso nel prezzo il trasporto, il montaggio, lo smontaggio e la preparazione della base in cls armata di appoggio.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	640,00	640,00
9 / 9 009	Cassette di pronto soccorso compreso integrazioni consistenti in confezione di adrenalina munita di apposito autoiniettore, da utilizzarsi in caso di shock anafilattico in seguito a puntura di insetto (api, vespe, calabroni), e set completo per l'asportazione di zecche dalla cute, consistente in pezzetta, piccola lente di ingrandimento, confezione di guanti monouso in lattice, sapone disinfettante ad ago sterile, quest'ultimo da utilizzarsi per rimuovere il rostro (apparato boccale) nel caso rimanga all'interno della cute. Viene applicato un coefficiente di riduzione (0,3) in quanto il materiale al termine del cantiere è riutilizzabile da parte dell'impresa.	1,00			0,300	0,30		
	SOMMANO cadauno					0,30	145,00	43,50
10 / 10 010	Kit levaschegge. Viene applicato un coefficiente di riduzione (0,5) in quanto il materiale al termine del cantiere è riutilizzabile da parte dell'impresa.	1,00			0,500	0,50		
	SOMMANO cadauno					0,50	30,00	15,00
11 / 11 011	Kit antiustioni.Viene applicato un coefficiente di riduzione (0,5) in quanto il materiale al termine del cantiere è riutilizzabile da parte dell'impresa. Viene applicato un coefficiente di riduzione (0,5) in quanto il materiale al termine del cantiere è riutilizzabile da parte dell'impresa.	1,00			0,500	0,50		
	SOMMANO cadauno					0,50	25,00	12,50
12 / 12 012	Detergenti e sanitizzanti.					1,00		
	SOMMANO cadauno					1,00	5,00	5,00
13 / 13 013	Estintori a polvere/ CO2/ schiuma portatile omologato, montato a parete nella baracca d cantiere con apposita staffa (o sulle macchine operatrici) e corredato di cartello di segnalazione . Nel prezzo è compresa la manutenzione periodica prevista per legge per tutta la durata dei lavori. Viene applicato un coefficiente di riduzione (0,4) in quanto il materiale al termine del cantiere è riutilizzabile da parte							
	A R I P O R T A R E							5'799,30

COMMITTENTE:

