

REGIONE LOMBARDIA
Provincia di Brescia

Al comune di **Concesio**
Piazza Paolo VI 1, 25062 Concesio (BS)

STATO FINALE DEI LAVORI
per i lavori di Manutenzione del ponte ciclopedonale sul fiume Mella – BS736BKE
CUP: D47G23000070006

Committente

Comune di Concesio

Piazza Paolo VI 1, 25062 Concesio (BS)

Tel. 030218400

Email: protocollo@comune.concesio.brescia.it – pec: protocollo@pec.comune.concesio.brescia.it

C.F. e P. IVA: 00350520177

Responsabile Unico del Procedimento

Arch. Flavia Gusberti

Progettista

Geom. Alessandro Giacomini

Collegio dei Geometri e dei Geometri Laureati della Provincia di Brescia, n. 5375

Via Belcolle 2, 25075 Nave (BS)

Tel. 3335074644 – email studio.giacominialessandro@gmail.com

Determinazione di incarico professionale n. 209 del 02/05/2023

Concesio 30/10/2023

**COMUNE DI CONCESIO - PROVINCIA DI BRESCIA
MANUTENZIONE DEL PONTE CICLOPEDONALE SUL FIUME MELLA**

CONTABILITA' DI STATO FINALE

LISTA DELLE CATEGORIE												STATO FINALE		
codice rif.	Descrizione	unità misura	parti uguali	lung.	larghez.	altezza/peso	quantità	prezzo unitario	totale riga	totale voce	% lavori	Importo	Note	
001	NP.01	Fornitura e posa di ponteggio mobile con sistema multidirezionale tipo Layer, scorrevole su binario, appeso alla struttura portante del ponte, completo di: travi per lo scorrimento, piani di lavoro, parapetti, ancoraggi, sistema di scorrimento. Compreso di calcolo strutturale da parte di tecnico abilitato, trasporto, montaggio e smontaggio e noleggio per l'intera durata dei lavori (stimato in ventotto giorni).	a corpo					€ 18 000,00						
	Ponteggio		1,00				1,00		€ 18 000,00					
							1,00			€ 18 000,00	100%	€ 18 000,00		
002	NP.02	Lavaggio della struttura metallica del ponte, mediante l'impiego di sola acqua a pressione e puntuali spazzolature, compreso nolo di generatore, piattaforma elevatrice telescopica a ragno cingolata.	a corpo					€ 3 394,63						
	Lavaggio		1,00				1,00		€ 3 394,63					
										€ 3 394,63	100%	€ 3 394,63		
003	NP.03	Tinteggiatura con smalto sintetico in colore da progetto, comprese puntuali spazzolature per rimozione di ruggine, trattamento delle stesse con antiruggine e applicazione su tutta la superficie di primer fissativo e successive n.2 mani di smalto sintetico per metalli.	a corpo					€ 9 605,37						
	Tinteggiatura		1,00				1,00		€ 9 605,37					
										€ 9 605,37	100%	€ 9 605,37		
004	NP.04	Rimozione e sostituzione dell'assito di parapetto e di impalcato. Costituita da rimozione degli assiti di parapetto e di impalcato esistenti, comprensiva di taglio dei punti di fissaggi, rimozione del legname e suo smaltimento a discarica. Fornitura di nuovo pavimento in tavoloni legno di larice, grezzi non piallati, da cm 20x6 fissati con n.4 viti diametro 10 mm con borchia. Parapetto composto da n.3 tavole di legno di larice, sezione cm 20x3,5, piallate con spigoli smussati, fissate con bulloni. Tutto il legname impregnato con due mani di impregnante all'acqua anti-alga, anti-fungo.	a corpo					€ 15 000,00						
	Assito		1,00				1,00		€ 15 000,00					
										€ 15 000,00	100%	€ 15 000,00		
004	NP.05	Fornitura e posa di sistema di ancoraggio aggiuntivo per gli elementi lignei dell'assito e le putrelle IPE 100 esistenti, costituito da piastrine in acciaio da carpenteria, di dimensioni 50x50 mm e sp. 3 mm, forate con foro di diametro 12 mm, per il passaggio di bulloni a testa tonda con dado, di diametro 10 mm, a sezione di base quadrata, in acciaio zincato: n. 2 sistemi di ancoraggio per ognuna delle 203 tavole d'assito. Fornitura e posa di sistema di ancoraggio aggiuntivo per gli elementi lignei dell'assito e le putrelle IPE 100 esistenti, costituito da piastrine in acciaio da carpenteria, di dimensioni 50x50 mm e sp. 3 mm, forate con foro di diametro 12 mm, per il passaggio di bulloni a testa tonda con dado, di diametro 10 mm, a sezione di base quadrata, in acciaio zincato: n. 2 sistemi di ancoraggio per ognuna delle 203 tavole d'assito.	a corpo					€ 1 250,00						
	Sistema di ancoraggio aggiuntivo		1,00				1,00		€ 1 250,00					
										€ 1 250,00	100%	€ 1 250,00	OGGETTO DI PERIZIA DI VARIANTE	
Totale lavori a base d'asta										€ 47 250,00		€ 47 250,00		

CONTABILITA' DI STATO FINALE - COSTI DELLA SICUREZZA

LISTA DELLE CATEGORIE												STATO FINALE		
codice rif.	Descrizione	unità misura	parti uguali	lung.	larghez.	altezza/peso	quantità	prezzo unitario	totale riga	totale voce	% lavori	Importo	Note	
A001	NC.10.500.0100.a Prezzario Regione Lombardia 2023	Nolo di servizio igienico dedicato, in materiale plastico, con superfici interne ed esterne facilmente lavabili, dotato di un WC alla turca ed un lavabo, completo di serbatoio di raccolta delle acque nere della capacità di almeno 200 l, di serbatoio di accumulo dell'acqua per il lavabo e per lo scarico della capacità di almeno 50 l, e di connessioni idrauliche acque chiare e scure, impianto elettrico e illuminazione. Compreso trasporto, montaggio, smontaggio, preparazione della base, manutenzione. Compreso altresì servizio di adeguata pulizia giornaliera, lo scarico dei rifiuti presso i siti autorizzati, esclusi gli oneri di conferimento a discarica (minimo 4 scarichi/mese):- per i primi 30 giorni consecutivi o frazione, compreso trasporto montaggio e smontaggio.	cad					€ 164,38						
	Allestimento di cantiere		1,00				1,00		€ 164,38					
										€ 164,38	100%	164,38 €		
A002	NC.30.400.0030.a Prezzario Regione Lombardia 2023	Nolo Transenne mobili costituite da cavalletti di sostegno in ferro altezza minima cm. 100 e n. 2 correnti longitudinali in ferro diametro mm. 33/48 e lunghezza variabile collegati ai cavalletti mediante innesti, i correnti saranno verniciati colore bianco/rosso; per la delimitazione e protezione provvisoria delle zone di lavoro di cantieri stradali. Compresi trasporti da e per magazzino, montaggio e smontaggio a fine lavori:- per il primo mese o frazione di utilizzo.	m					€ 2,62						
	Allestimento di cantiere			48,80			48,80		€ 127,86					
										€ 127,86	100%	127,86 €		

LISTA DELLE CATEGORIE												STATO FINALE		
codice rif.	Descrizione	unità misura	parti uguali	lunghezza	larghezza	altezza/peso	quantità	prezzo unitario	totale riga	totale voce	% lavori	Importo	Note	
A003	Da indagine di mercato 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. n.1	cad	1,00				1,00	€ 8,40	€ 8,40					
										€ 8,40	100%	8,40 €		
A004	Da indagine di mercato Pacchetto di medicazione con contenuto minimo di cui all'Allegato 2 del D.M. 388/2003, comprese le eventuali reintegrazioni del contenuto. Costo mensile. n.1	cad	1,00				1,00	€ 4,72	€ 4,72					
										€ 4,72	100%	4,72 €		
A005	Da indagine di mercato Fornitura e posa in opera di cartelli di obbligo, divieto, pericolo, informazione e salvataggio, da parete, lato maggiore fino a 60 cm. n.4	cad	4,00				4,00	€ 11,38	€ 45,52					
										€ 45,52	100%	45,52 €		
A006	Da indagine di mercato Estintore a polvere da 9 Kg omologato, montato a parete con apposita staffa e corredato di cartello di 5 segnalazione. Compresa la manutenzione periodica prevista per legge. Costo mensile. n.1	cad	1,00				1,00	€ 9,57	€ 9,57					
										€ 9,57	100%	9,57 €		
A008	Da indagine di mercato Calzatura con caratteristiche atte a proteggere il portatore da lesioni che possono derivare da 5 infortuni, dotate di puntali concepiti per fornire una protezione contro gli urti. Marcatura S2-HRO. Costo d'uso per mese. n.4 elementi	cad	4,00				4,00	€ 10,50	€ 42,00					
										€ 42,00	100%	42,00 €		
A009	Da indagine di mercato Guanti. n.15	cad	15,00				15,00	€ 7,00	€ 105,00					
										€ 105,00	100%	105,00 €		
A010	Da indagine di mercato Elmetto comune per l'assorbimento degli urti, in polietilene con fascia antiodore e bardatura 5 regolabile. Costo d'uso per mese. n.4	cad	4,00				4,00	€ 0,90	€ 3,60					
										€ 3,60	100%	3,60 €		
A011	Da indagine di mercato Occhiali a maschera in policarbonato incolore, ventilazione diretta, montatura flessibile in PVC 5 morbido, elastici per la regolazione. Costo d'uso per mese. n.4	cad	4,00				4,00	€ 8,00	€ 32,00					
										€ 32,00	100%	32,00 €		
A012	Da indagine di mercato Imbragature, a tre punti, compresi cordini di sicurezza, arrotolatori, moschettoni. Costo d'uso per mese. n.4	cad	4,00				4,00	€ 50,00	€ 200,00					
										€ 200,00	100%	200,00 €		
A013	Da indagine di mercato Riunioni di coordinamento, secondo quanto previsto dal dlgs 81/08 e s.m.i. allegato XV, convocate dal Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione, per particolari e delicate lavorazioni, che non rientrano nell'ordinarietà, atte a risolvere le interferenze. Da riconoscere per ogni impresa presente in riunione, coinvolta in fase di esecuzione per delicate lavorazioni interferenti. n.3 imprese più n.1 coordinatore	ora	4,00			4,50	18,00	€ 40,00	€ 720,00					
									18,00	€ 720,00	100%	720,00 €		
Totale oneri della sicurezza										€ 1 463,05		1 463,05 €		
Totale lavori a base d'asta										€ 47 250,00		€ 47 250,00		
Totale oneri della sicurezza (vedi pagina seguente)										€ 1 463,05		€ 1 463,05		
Importo complessivo dei lavori										€ 48 713,05		€ 48 713,05		
Importo complessivo dei lavori al netto del ribasso di gara										€ 48 240,55		€ 48 240,55		
Risulta il credito complessivo dell'impresa												€ 48 240,55		

Il Direttore dei Lavori e Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione
Geom. Alessandro Giacomini

L'impresa appaltatrice
Vezzoli & Mitelli di Vezzoli R. & C. Snc

Il Responsabile del Procedimento
Arch. Flavia Gusberti

VEZZOLI & MITELLI
di VEZZOLI R. & C. s.n.c.
Via Valsorda, 58/A - Tel. 338 5610625
25062 CONCESIO (BS)
Partita IVA: 03599070178
Reg. Imprese di Brescia - REA n. 42593

