

AGENZIA INTERREGIONALE PER IL FIUME PO

UFFICIO OPERATIVO DI MANTOVA

area Po Lombardo - sub area Lombardia orientale
 opere idrauliche di II categoria - fiume Po
 (Legge 10/01/1885, n. 2885)

classifica A.I.Po (MN-E-35-NI)

**LAVORI DI RIPRISTINO FUNZIONALE DELLE CONCHE
 DI NAVIGAZIONE DENOMINATE CONCA DI
 GOVERNOLO E CONCA DI SAN LEONE MAGNO, A
 SEGUITO DEGLI EVENTI SISMICI DEL 20 E 29 MAGGIO
 2012, UBICATE NEL COMUNE DI RONCOFERRARO (MN)**

IMPORTO COMPLESSIVO: €uro=645.000,00=		n. perizia ---
		prot.n. ---
tavola grafica QE08	QUADRO ECONOMICO	data 31/01/2018
		scala tavola grafica
REV.	DATA	DESCRIZIONE REVISIONE
A		
B		
C		
D		
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO IL DIRIGENTE (Ing. Luigi MILLE)		IL PROGETTISTA (Ing. Graziano TROMBI)  Studio Ar.Tec ingegneria e architettura s.r.l. viale dei mille 140 - 43125 parma tel 0521 292918 fax 0521 290195 studio@studioartecsrl.it

LAVORI DI:

Ripristino funzionale delle conche di navigazione denominate conca di Governolo e conca di San Leone Magno, a seguito degli eventi sismici del 20 e 29 maggio 2012, ubicate nel comune di Roncoferraro (MN)

QUADRO ECONOMICO E FINANZIARIO

A1)	IMPORTO DEI LAVORI A CORPO - 1° STRALCIO (CONCA DI GOVERNOLO)		
A1.1)	MOVIMENTI DI TERRA	€ 55.231,60	
A1.2)	AGGOTTAMENTO E ABBASSAMENTO FALDE	€ 6.991,91	
A1.3)	DEMOLIZIONI	€ 522,37	
A1.4)	TRASPORTI E ONERI	€ 22.737,71	
A1.5)	PALANCOLE	€ 108.326,40	
A1.6)	CONGLOMERATI CEMENTIZI	€ 9.644,61	
A1.7)	CASSEFORME	€ 1.347,14	
A1.8)	BARRE D'ARMATURA	€ 8.579,25	
A1.9)	SISTEMAZIONE CONCA	€ 133.660,79	
	TOTALE LAVORI - 1° STRALCIO		€ 347.041,78
		<i>di cui manodopera</i>	<i>€ 117.545,18</i>
A2)	IMPORTO DEI LAVORI A CORPO - 2° STRALCIO (CONCA DI S.LEONE MAGNO)		
A2.1)	SCAVI E MOVIMENTI TERRA	€ 1.130,44	
A2.2)	TRASPORTI E ONERI	€ 1.171,91	
A2.3)	MICROPALI	€ 99.999,63	
A2.4)	CONGLOMERATI CEMENTIZI	€ 3.004,69	
A2.5)	CASSEFORME	€ 624,68	
A2.6)	BARRE D'ARMATURA	€ 3.091,50	
A2.7)	OPERE COMPLEMENTARI	€ 3.753,00	
	TOTALE LAVORI - 2° STRALCIO		€ 112.775,85
		<i>di cui manodopera</i>	<i>€ 58.074,98</i>
	TOTALE LAVORI		€ 459.817,63
B)	ONERI DELLA SICUREZZA		
B.1)	ONERI DELLA SICUREZZA 1° STRALCIO (CONCA DI GOVERNOLO)	€ 13.910,42	
B.2)	ONERI DELLA SICUREZZA 2° STRALCIO (CONCA DI S.LEONE MAGNO)	€ 2.500,00	
	TOTALE SICUREZZA		€ 16.410,42
	TOTALE LAVORI + ONERI DELLA SICUREZZA		€ 476.228,05
C)	ALTRE SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
C.1)	Imprevisti, compresa IVA	€ 10.677,22	
C.2.1)	Spese tecniche e assicurazione progettista (compreso Inarcassa e IVA)	€ 34.000,00	
C.2.2)	Accantonamento di cui all'articolo 92 della legge 163/06 pari al 2% dell'importo delle opere	€ 9.524,56	
C.3)	Spese tecniche per prove geologiche (compreso previdenza ed IVA)	€ 9.800,00	
C.4)	IVA 22 % ed eventuali altri imposte su (A+B)	€ 104.770,17	
	TOTALI SOMME A DISPOSIZIONI		€ 168.771,95
	TOTALE FINANZIAMENTO (A+B)		€ 645.000,00