



Regione  
Marche



Città di  
San Benedetto del Tronto  
(Comune di Capofila)



Comune di  
Ripatransone



Comune di  
Grottammare



Comune di  
Acquaviva  
Picena



Consorzio di  
Bonifica  
Aso-Tenna-Tronto

## ACCORDO DI PROGRAMMA TRA ENTI (Art. 34 D.Lgs. n° 267/2000)

# INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA IDRAULICA DEL T. ALBULA CON UNA SERIE DI CASSE DI ESPANSIONE A BOCCA TARATA, ADEGUAMENTI DELLE SEZIONI IDRAULICHE E RIFACIMENTO DI ALCUNI ATTRAVERSAMENTI ESISTENTI



R.U.P.:  
Ing. Marco Cicchi

Dirigente settore opere pubbliche:  
Arch. Farnush Davarpanah

Progettista:  
Ing. Gesualdo Bavecchi

Collaboratore:  
Ing. Claudia Lombardi

## PROGETTO ESECUTIVO

# OFFERTA VOCI SINTETICHE

DATA:

02/2011



**Idroprogetti srl**

Ingegneria Idraulica e delle Infrastrutture  
via Masaccio 60 - 50132 Firenze

Tel. 055/573274 - Fax. 055/5534914 - E.mail: idroprogetti@gmail.com

**LISTA DELLE LAVORAZIONI E FORNITURE PREVISTE  
PER L'ESECUZIONE DELL'OPERA**

PARTE PRIMA (riservata alla stazione appaltante)				PARTE SECONDA (riservata al concorrente)		
Codice	Descrizione sintetica lavorazioni e forniture previste	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO OFFERTO IN EURO		PREZZO TOTALE
				(in cifre)	(in lettere)	
17.02.0 01	<p><b>LM - LAVORI A MISURA</b></p> <p>8 - RIPROFILATURE ED OPERE DI CONTENIMENTO</p> <p>Scavo di sbancamento entro e fuori l'alveo. Scavo di sbancamento, entro e fuori l'alveo, in terreno di qualsiasi natura e consistenza, asciutto, bagnato o melmoso, anche in presenza di acqua, fino ad un battente massimo di cm 20, per sistemazione e risagomatura della sezione idraulica, con mezzi meccanici. Sono compresi: la corretta pulitura e trasporto a rilevato del materiale di risulta ritenuto idoneo dalla D.L.; il rialzamento delle sponde, per la ripresa di corrosione, per la ripresa di arginature fatiscenti, per la costruzione di nuovi argini, il tutto secondo le disposizioni della D.L.; il preventivo taglio di erbe, alberi e cespugli; il carico, il trasporto e lo scarico a rifiuto, fino a qualsiasi distanza, del materiale non ritenuto idoneo o eccedente per i rilevati. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito.</p>	mc	23.285,80	.....	.....	.....
03.03.0 03	<p>Classe di esposizione XC2 - corrosione indotta da carbonatazione - ambiente bagnato, raramente</p> <p>A Riportare:</p>					.....

Il Concorrente

---

Responsabile del Procedimento

---

PARTE PRIMA (riservata alla stazione appaltante)				PARTE SECONDA (riservata al concorrente)		
Codice	Descrizione sintetica lavorazioni e forniture previste	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO OFFERTO IN EURO		PREZZO TOTALE
				(in cifre)	(in lettere)	
	Riporto: asciutto (rapporto a/cmax inferiore a 0,6). Fornitura e posa in opera di calcestruzzo durevole a prestazione garantita secondo la normativa vigente, pre confezionato con aggregati di varie pezzature atte ad assicurare un assortimento granulometrico adeguato con diametro massimo dell'aggregato 32 mm e classe di consistenza S4. E' compreso nel prezzo: il trasporto dalla centrale di produzione con autobetoniera, disponibilità dell'autobetoniera per lo scarico, l'onere dei controlli in corso d'opera in conformità alle prescrizioni indicate nelle Norme Tecniche per le costruzioni, ogni altro onere e magistero per dare i conglomerati eseguiti a regola d'arte. Sono escluse le armature metalliche e le casseforme da compensarsi con prezzi a parte. 001) Rck 30 Mpa	mc	110,25			
03.03.0 20	Casseforme. Fornitura e posa in opera di casseforme e delle relative armature di sostegno fino ad una altezza netta di m. 3,50 dal piano di appoggio. Sono compresi: montaggio, puntelli, morsetti, chiodi, legature e accessori vari, l'impiego di idonei disarmanti, controventature, disarmo, pulitura, allontanamento e accatastamento del materiale utilizzato. E' inoltre compreso quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. La misurazione è eseguita calcolando la superficie dei casseri a diretto contatto con il conglomerato cementizio.  A Riportare:					

Il Concorrente

Responsabile del Procedimento

PARTE PRIMA (riservata alla stazione appaltante)				PARTE SECONDA (riservata al concorrente)		
Codice	Descrizione sintetica lavorazioni e forniture previste	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO OFFERTO IN EURO		PREZZO TOTALE
				(in cifre)	(in lettere)	
	Riporto:					.....
03.04.0 02	002) Per travi, pilastri, pareti anche sottili, solette piane. Barre in acciaio tipo B450C. Acciaio per cemento armato in barre laminate a caldo del tipo B450C, impiegabile anche come FeB44K , saldabile, fornite e poste in opera. Sono compresi: i tagli; le piegature; le sovrapposizioni; gli sfridi; le legature con filo di ferro ricotto; le eventuali saldature; gli aumenti di trafila rispetto ai diametri commerciali, assumendo un peso specifico convenzionale di g/cmc 7,85 e tutti gli oneri relativi ai controlli di legge ove richiesti. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	mq	441,00	.....	.....	.....
17.02.0 15	Seminazione di scarpate e sponde interne con erbe prative. Sono compresi: la provvista di semi; la semina; la sarchiatura e l'innaffiamento fino all'attecchimento. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita.	Kg	6.200,00	.....	.....	.....
Idp_01	MURO CON MASSI CICLOPICI di forma squadrata posti in verticale con pendenza massima del 20% e spessore minimo in testa di 100 cm:					
	001.R) con massi minimo di 1,5 t	mq	18.000,00	.....	.....	.....
19.18.0 28	Recinzione con rete metallica elettrosaldata e plastificata. Formazione di recinzione con rete metallica elettrosaldata e plastificata avente maglie da cm. 5 x 7,5 sostenuta da paletti in ferro zincato posti ad interasse non superiore a m. 2,50 cementati su A Riportare:	mc	540,00	.....	.....	.....

Il Concorrente

---

Responsabile del Procedimento

---

PARTE PRIMA (riservata alla stazione appaltante)				PARTE SECONDA (riservata al concorrente)		
Codice	Descrizione sintetica lavorazioni e forniture previste	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO OFFERTO IN EURO		PREZZO TOTALE
				(in cifre)	(in lettere)	
	Riporto: muretto di base da pagarsi a parte, compreso ogni onere per le necessarie legature, controventature, etc., nonché per la fornitura e posa in opera dei fili tenditori.	mq	250,00	.....	.....	.....
	Importo netto RIPROFILATURE ED OPERE DI CONTENIMENTO			.....	.....	.....
				.....	.....	.....
				.....	.....	.....

Il Concorrente

Responsabile del Procedimento

PARTE PRIMA (riservata alla stazione appaltante)				PARTE SECONDA (riservata al concorrente)		
Codice	Descrizione sintetica lavorazioni e forniture previste	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO OFFERTO IN EURO		PREZZO TOTALE
				(in cifre)	(in lettere)	
	8 - RIPROFILATURE ED OPERE DI CONTENIMENTO Importo netto <b>LAVORI A MISURA</b>					..... ..... =====

Il Concorrente

\_\_\_\_\_

Responsabile del Procedimento

\_\_\_\_\_

PARTE PRIMA (riservata alla stazione appaltante)				PARTE SECONDA (riservata al concorrente)		
Codice	Descrizione sintetica lavorazioni e forniture previste	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO OFFERTO IN EURO		PREZZO TOTALE
				(in cifre)	(in lettere)	
01.C.20 11	LC - LAVORI A CORPO 1 - ATTRAVERSAMENTO 1 ATTRAVERSAMENTO 1	corpo	1,00	.....	.....	.....
	Importo netto ATTRAVERSAMENTO 1			.....	.....	.....

Il Concorrente

\_\_\_\_\_

Responsabile del Procedimento

\_\_\_\_\_

PARTE PRIMA (riservata alla stazione appaltante)				PARTE SECONDA (riservata al concorrente)		
Codice	Descrizione sintetica lavorazioni e forniture previste	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO OFFERTO IN EURO		PREZZO TOTALE
				(in cifre)	(in lettere)	
02.C.20 11	2 - ATTRAVERSAMENTO 2 ATTRAVERSAMENTO 2	corpo	1,00	.....	.....	.....
	Importo netto ATTRAVERSAMENTO 2					..... ..... .....

Il Concorrente

\_\_\_\_\_

Responsabile del Procedimento

\_\_\_\_\_



PARTE PRIMA (riservata alla stazione appaltante)				PARTE SECONDA (riservata al concorrente)		
Codice	Descrizione sintetica lavorazioni e forniture previste	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO OFFERTO IN EURO		PREZZO TOTALE
				(in cifre)	(in lettere)	
03.C.20 11	3 - ATTRAVERSAMENTO 4	corpo	1,00	.....	.....	.....
	ATTRAVERSAMENTO 4			.....	.....	.....
	Importo netto ATTRAVERSAMENTO 4					..... ..... .....

Il Concorrente

\_\_\_\_\_

Responsabile del Procedimento

\_\_\_\_\_

PARTE PRIMA (riservata alla stazione appaltante)				PARTE SECONDA (riservata al concorrente)		
Codice	Descrizione sintetica lavorazioni e forniture previste	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO OFFERTO IN EURO		PREZZO TOTALE
				(in cifre)	(in lettere)	
04.C.20 11	4 - ATTRAVERSAMENTO 5	corpo	1,00	.....	.....	.....
	ATTRAVERSAMENTO 5			.....	.....	.....
	Importo netto ATTRAVERSAMENTO 5					..... ..... .....

Il Concorrente

\_\_\_\_\_

Responsabile del Procedimento

\_\_\_\_\_

PARTE PRIMA (riservata alla stazione appaltante)				PARTE SECONDA (riservata al concorrente)		
Codice	Descrizione sintetica lavorazioni e forniture previste	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO OFFERTO IN EURO		PREZZO TOTALE
				(in cifre)	(in lettere)	
05.C.20 11	5 - ATTRAVERSAMENTO 7	corpo	1,00	.....	.....	.....
	ATTRAVERSAMENTO 7			.....	.....	.....
	Importo netto ATTRAVERSAMENTO 7					..... ..... .....

Il Concorrente

\_\_\_\_\_

Responsabile del Procedimento

\_\_\_\_\_

PARTE PRIMA (riservata alla stazione appaltante)				PARTE SECONDA (riservata al concorrente)		
Codice	Descrizione sintetica lavorazioni e forniture previste	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO OFFERTO IN EURO		PREZZO TOTALE
				(in cifre)	(in lettere)	
06.C.20 11	6 - CASSA C2	corpo	1,00			
	CASSA C2			.....	.....	.....
	Importo netto CASSA C2					=====

Il Concorrente

\_\_\_\_\_

Responsabile del Procedimento

\_\_\_\_\_

PARTE PRIMA (riservata alla stazione appaltante)				PARTE SECONDA (riservata al concorrente)		
Codice	Descrizione sintetica lavorazioni e forniture previste	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO OFFERTO IN EURO		PREZZO TOTALE
				(in cifre)	(in lettere)	
07.C.20 11	7 - CASSA C3	corpo	1,00	.....	.....	.....
	CASSA C3			.....	.....	.....
	Importo netto CASSA C3					..... ..... .....

Il Concorrente

\_\_\_\_\_

Responsabile del Procedimento

\_\_\_\_\_

PARTE PRIMA (riservata alla stazione appaltante)				PARTE SECONDA (riservata al concorrente)		
Codice	Descrizione sintetica lavorazioni e forniture previste	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO OFFERTO IN EURO		PREZZO TOTALE
				(in cifre)	(in lettere)	
	1 - ATTRAVERSAMENTO 1					.....
	2 - ATTRAVERSAMENTO 2					.....
	3 - ATTRAVERSAMENTO 4					.....
	4 - ATTRAVERSAMENTO 5					.....
	5 - ATTRAVERSAMENTO 7					.....
	6 - CASSA C2					.....
	7 - CASSA C3					.....
	Importo netto <b>LAVORI A CORPO</b>					..... ..... .....

Il Concorrente

---

Responsabile del Procedimento

---

PARTE PRIMA (riservata alla stazione appaltante)				PARTE SECONDA (riservata al concorrente)		
Codice	Descrizione sintetica lavorazioni e forniture previste	Unità di misura	Quantità	PREZZO UNITARIO OFFERTO IN EURO		PREZZO TOTALE
				(in cifre)	(in lettere)	
ImpC	LM - LAVORI A MISURA					.....
	LC - LAVORI A CORPO					.....
	Sommano					.....
						=====

Il Concorrente

\_\_\_\_\_

Responsabile del Procedimento

\_\_\_\_\_