

A.L.P.O.
AGENZIA INTERREGIONALE PER IL FIUME PO
UFFICIO OPERATIVO DI CASALE M.TO

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(Dott. Ing. Antonio Arena)



Agenzia Interregionale per il Fiume Po

Ufficio Operativo di Alessandria
piazza Turati n.4 - 15121 Alessandria

**INTERVENTO DI RICALIBRATURA ALVEO FIUME PO
NEL CONCENTRICO DI CASALE MONFERRATO (AL)**

ai sensi delle D.G.R. Regione Piemonte n.44-5084 del 14.01.2002 e n.20-6961 del 01.06.2018
(Classifica A.I.Po: E-SPEC-871)

PROGETTAZIONE :

Dott. Ing. Chiara MAFFEI
Via Spagna n.102 - 13100 VERCELLI
tel. 329 3542169
e_mail: maffei.chiara@gmail.com
pec: chiara.maffei@ingpec.eu



PROGETTO ESECUTIVO

OGGETTO:

COMPUTO METRICO

DATA

08.10.2019

SCALA

-

VERSIONE

DISEGN.

VISTO

APPROVATO

ELABORATO

0

EMISSIONE

C.M.

C.M.

C.M.

3

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
1 D1	<p>R.P.23.A00.A22.015 Interventi su vegetazione ripariale - taglio manutentivo della vegetazione ripariale dei corsi d'acqua principali e secondari all'interno dell'alveo attivo, sulle sponde e delle piante instabili nella fascia di 10 metri esterna al ciglio superiore di sponda, comprensivo di abbattimento, sramatura, allestimento, esbosco ed accatastamento del legname in zona di sicurezza, con rilascio della vegetazione flessibile come da Regolamento Forestale. Voce comprensiva di contrassegnatura degli alberi da rilasciare prima dell'inizio del taglio e di ogni altro onere accessorio per dare l'opera compiuta a regola d'arte secondo le indicazioni della DL. Voce per intervento di lunghezza 1 metro e larghezza media 10 metri. Presenza di formazioni lineari con copertura arborea continua, ma a tratti (alberi ed arbusti a gruppi, per lunghezze di almeno 30 metri). Diametro alberi medio-piccolo (indicativamente, diametro medio inferiore a 15 cm). Condizioni operative difficili TRATTO DI SPONDA PER ACCESSO IN ALVEO</p>		30,00	5,000		150,00		
	SOMMANO m2					150,00		
2 D2	<p>R.P. 23.A00.A30.005 Interventi su vegetazione ripariale - taglio raso in alveo eseguito con mezzi meccanici. Decespugliamento e ripulitura della vegetazione erbacea, arbustiva ed arborea (diametro fino a 10 cm) ritenuta infestante ed invadente di qualsiasi tipo, come da Regolamento Forestale, nelle sezioni arginali ed in alveo, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico dotato di decespugliatore forestale frontale o laterale, anche in presenza di acqua, compreso altresì l'allontanamento del materiale di risulta dalla sezione idraulica in zona di sicurezza e quant'altro necessario per rendere la sezione perfettamente funzionante come da indicazioni della DL. Contabilizzato a metro quadrato di decespugliamento effettivamente effettuato</p>					20'000,00		
	SOMMANO m2					20'000,00		
	Parziale LAVORI A MISURA euro							
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----							
	A R I P O R T A R E							

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A CORPO							
3 D3	R.P.01.P26.A60.030 Trasporto e scarico di materiale di scavo, demolizione e/o rifiuto ad impianto di trattamento autorizzato, esclusi i relativi oneri e tributi se dovuti, in impianto di trattamento autorizzato, da 10 km fino a 30 km di distanza					500,00		
	SOMMANO m3					500,00		
4 D4	R.P.08.A30.G06.030 Provvista e posa in opera di tubi autoportanti in calcestruzzo vibrocompresso ad alta resistenza, con piano di appoggio, muniti di giunto a bicchiere con anello di tenuta in gomma, aventi una resistenza minima di 1.30 kN per ogni cm di diametro interno e per ogni m di lunghezza valutata con prova eseguita in laboratorio, a secco, con carico distribuito lungo la generatrice superiore del volto, compreso il carico e lo scarico a pie' d'opera, la loro discesa nella trincea e quanto altro necessario per dare l'opera perfettamente ultimata a regola d'arte del diametro interno di cm 100 e dello spessore minimo di cm 11 FORMAZIONE GUADO PROVVISORIO	3,00		6,000		18,00		
	SOMMANO m					18,00		
5 D6	R.P.08.A30.G06.030-R.P.08.P05.B18.030 Voce D3 al netto della fornitura dei tubi autoportanti in calcestruzzo RIMOZIONE TUBAZIONI GUADO PROVVISORIO	4,00		6,000		24,00		
	SOMMANO m					24,00		
6 D5	R.P.01.A01.A20.005 Scavo di sbancamento con mezzi meccanici nell'alveo dei fiumi e torrenti per sgombero di banchi di materiale depositato, per aprire cavi di invito, liberare da sedimenti sbocchi di canali, per costruire arginature, ecc eseguito anche in acqua, con scarico, carico, sistemazione dei materiali estratti per imbottimento di sponda o per colmatare depressioni Con trasporto sino ad una distanza massima di m 300 SEZIONE inizio - P1 (id 9) SEZIONE P1 (id 9) - P2 SEZIONE P2 - P3 (id S02_1A) SEZIONE P3 (id S02_1A) - fine SEZIONE P4 - P5 (id 10) SEZIONE P5 - P6 SEZIONE P6 - P7 (id 11) SEZIONE P7 (id 11) - P8 SEZIONE P8 - fine a dedurre volume di materiale oggetto di concessione di estrazione		20,00	7,220		144,40		
			45,00	20,235		910,58		
			50,00	31,370		1'568,50		
			35,00	14,745		516,08		
			78,00	38,125		2'973,75		
			155,00	135,005		20'925,77		
			146,00	176,390		25'752,94		
			155,00	82,865		12'844,07		
			12,00	3,355		40,26		
						-65'676,35		
	A R I P O R T A R E					0,00		

COMMITTENTE:

