



SERVIZIO AREA AFFLUENTI PO
(PIACENZA, PARMA, REGGIO EMILIA, MODENA)

ORDINANZA DEL CAPO DIPARTIMENTO DELLA PROTEZIONE CIVILE N. 351 DEL 3.06.2016.

DECRETO PRESIDENTE GIUNTA REGIONALE N° 175/2016

APPROVAZIONE PIANO PRIMI INTERVENTI URGENTI

**COD. 12562 - INTERVENTI DI RIPRISTINO SEZIONI DI DEFLUSSO TORRENTE
TRESINARO E AFFLUENTI IN DESTRA.**

CUP: _____ – CIG: _____

Importo del finanziamento: € **80.000,00**

Coordinate: LAT: 44°38'16" N; LONG: 10°46'16" E
LAT: 44°36'44" N; LONG: 10°43'23" E
LAT: 44°38'00" N; LONG: 10°45'56" E

Allegato N° 3	Computo Metrico Estimativo	Progetto 1) preliminare 2) definitivo 3) esecutivo
--------------------------	---------------------------------------	--

Reggio Emilia,

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

geom. Roberto Cioffi

VISTO: IL DIRIGENTE PROFESSIONAL

Dott. ing. Ubaldo Rubbianesi

VISTO DI VALIDAZIONE (ART. 55 D.P.R. N. 207/2010)

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

RESPONSABILE DEL SERVIZIO

dott. ing. Francesco Capuano

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
LAVORI						
1	1	Scavo per la risagomatura di sezioni d'alveo di fiumi e torrenti a con spostamento e sistemazione frontale del materiale di risulta	m ³	3000,000	2,00	6.000,00
2	1	Scavo per la risagomatura di sezioni d'alveo di fiumi e torrenti b con spostamento e sistemazione del materiale di risulta nell'ambito del cantiere	m ³	4000,000	3,30	13.200,00
3	2	Formazione di rilevato per costruzione di corpi arginali e ripresa di frane a tombamenti e risagomature golenali nonché imbancaamenti	m ³	3000,000	1,60	4.800,00
4	2	Formazione di rilevato per costruzione di corpi arginali e ripresa di frane b costruzione di corpi arginal, briglie in terra e rampe	m ³	4000,000	2,00	8.000,00
5	11	Semina di superfici o di sponde arginali a 30 g/m ² senza preparazione delle superfici	m ²	2000,000	0,20	400,00
6	3	Costruzione di gabbioni a scatola, filo di ferro rivestito in lega, con grossi ciottoli o pietrame di cava b maglia 8x10 per altezza di 1 m Sezione tipo - vale m 10,00 1°, 2° e 3° ordine 3 * 10.00*2.00*1.00*1.00	m ³	60,000 60,000	130,00	7.800,00
7	3	Costruzione di gabbioni a scatola, filo di ferro rivestito in lega, con grossi ciottoli o pietrame di cava a maglia 8x10 per altezza di 0,5 m, filo Ø 3 mm Sezione tipo - vale m 10,00 10.00*4.00*0.5	m ³	20,000	138,10	2.762,00
8	4	Sovrapprezzo per rinverdimento di gabbionate con tasca vegetativa preassemblata. Sezione tipo - vale m 10,00	m	10,000	16,50	165,00
9	5	Costruzione di materasso tipo "Reno" per rivestimenti di canali o di superfici piane o inclinate a spessore 30 cm Sezione tipo - vale m 10,00 10.00*2.00	m ²	20,000	52,30	1.046,00
10	6	Fornitura e posa in opera di rete metallica a doppia torsione				

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
11	a	posizionata in piano Sezione tipo - vale m 10,00 10.00*4.00	m ²	40,000	7,80	312,00
12	7	Taglio di vegetazione spontanea costituita da pioppelle e cespugli con diametro fino a 7cm a 1,3 m dal suolo A stima	m ²	2000,000	0,25	500,00
13	8	Taglio di vegetazione spontanea, cespugliosa ed arborea con diametro fino a 20 cm a 1,3 m dal suolo A stima	m ²	2000,000	0,52	1.040,00
14	9	Taglio di vegetazione spontanea arborea con diametro da 20 a 30 cm a 1,3 m dal suolo A stima	m ²	3000,000	0,90	2.700,00
15	10	Taglio raso di vegetazione spontanea cespugliosa e arborea di qualsiasi diametro A stima	m ²	3000,000	1,53	4.590,00
16	14	Nolo di escavatore, pala o ruspa a potenza da 90 a 118 kW	ora	40,000	69,10	2.764,00
17	15	Nolo di escavatore munito di decespugliatore a potenza da 119 a 140 kW	ora	40,000	110,00	4.400,00
18	13	Nolo di motosega o motodecespugliatore	ora	20,000	39,00	780,00
19	12	Compenso per prestazione di manodopera agricolo-forestale per lavori in economia a operaio agricolo-forestale qualificato	ora	25,000	26,50	662,50
20	16	Nolo di autocarro con cassone ribaltabile a motrici a doppia trazione 3 assi fino a 14 t	ora	16,000	58,80	940,80
21	17	Fornitura e posa in opera di recinzione realizzata con rete in plastica stampata sostenuta da ferri	m ²	50,000	5,00	250,00
22	18	Cancello carrabile realizzato con tubo tipo ponteggio, rivestito con rete metallica o lamiera grecata	m	3,100	298,70	925,97
23	19	Cartello segnalatore in lamiera metallica formato triangolare	cad	4	20,40	81,60
24	20	Cartello segnalatore in lamiera metallica formato quadrato	cad	2	23,50	47,00

Num Ord.	Art. di Elenco	Indicazioni dei lavori e delle Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Unità di Misura	Quantità	Prezzo Unitario	Importo EURO
		TOTALE LAVORI				64.166,87
		Importo soggetto a ribasso				62.862,30
		Ribasso d'asta 0,0000 %				0,00
		Importo sicurezza				62.862,30
		TOTALE NETTO LAVORI				1.304,57
		Costo del personale				19.907,88
		SOMME A DISPOSIZIONE				
24		Oneri ass. Progett.	EURO			201,71
25		Oneri ass. verifica	EURO			201,71
26		Contributo ANAC	EURO			30,00
27		Inc. prog.	EURO			1.280,09
28		Arrotondamento	EURO			2,91
		ONERI FISCALI IVA				
		IVA su Lavori				
		Aliquota al 22%	EURO	22%	64.166,87	14.116,71
		TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE				15.833,13
		IMPORTO COMPLESSIVO				80.000,00