



AGENZIA INTERREGIONALE PER IL FIUME PO  
AIPo

UFFICIO OPERATIVO DI PARMA

Opere idrauliche di 2° categoria R.D. 11.02.1867 n. 3598

**PROGETTO**

**Importo €. 520.000,00**

(PR-E-1074). LAVORI PER RIPRISTINO EROSIONE SPONDALE IN SINISTRA IDRAULICA DEL F. TARO IN LOCALITA'  
RONCHETTI, COMUNI DI S. SECONDO P.SE E SISSA TRECASALI (PR)

**ALLEGATO**

**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

**4**

**Gruppo di Progettazione :**

Geom. Cristiano Caltabellotta

Dott. Ing. Monica Larocca

Dott. Ing. Francesco Collini

**COLLABORATORI**

Dott. Paolo Piovani

PERIZIA N° 165

DATA: 12.06.2020


PROT. N°

**AGGIORNAMENTI**

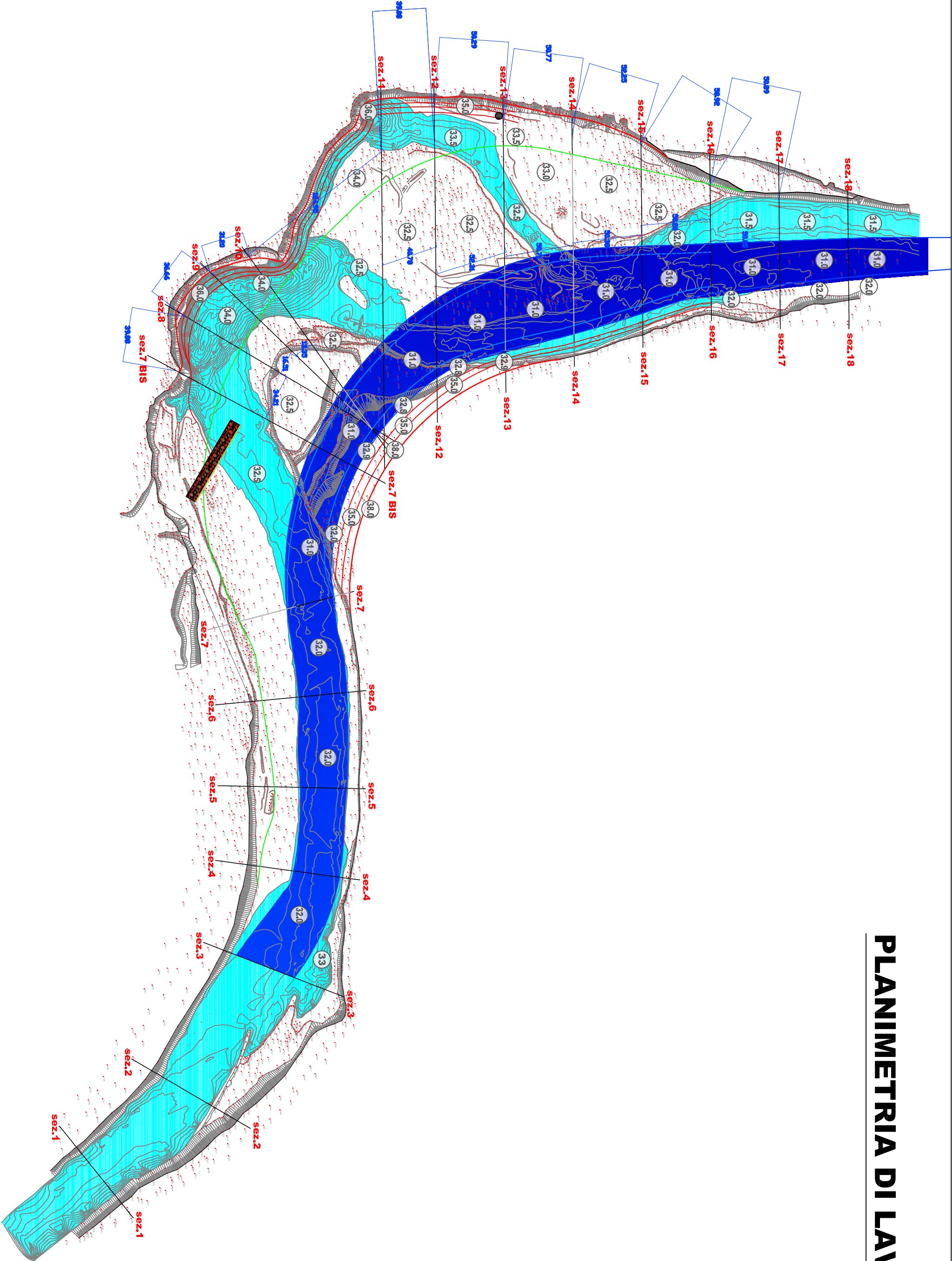
DATA:

Visto : IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
(Dott. Ing. Mirella Vergnani)

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
1 AP.01	Compenso a corpo per opere provvisionali, propedeutiche all'installazione del cantiere: form. di rampe accessorie - esecuzione di piste - form. depositi temporanei - riempimento di buche e o bassure; ripristino dei luoghi a intervento ultimato. Compresa realizzazione di guado nei pressi della sezione 16 con materiale proveniente dagli scavi e fornitura e posa di 22 tubi d1000 e quanto necessario per dare il lavoro a regola d'arte. Compresa la rimozione del guado e la contestuale realizzazione delle sezioni di progetto nel suo intorno.					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	3'300,00	3'300,00
2 AP.02	DISBOSCAMENTO E DECESPUGLIAMENTO ESEGUITO CON MEZZI MECCANICI, COMPRESI EVENTUALI RIFINITURE A MANO, SU SUPERFICI PIANE ED INCLINATE DI ARGINI E SPONDE DI QUALSIASI LUNGHEZZA, ANCHE IN PRESENZA D'ACQUA, DI ESSENZE ARBOREE DI DIAMETRO FINO A 20 CM (MISURATO A 1,3 M DAL SUOLO), COMPRESO L'ONERE DELL'ALLONTANAMENTO DEL MATERIALE DI RISULTA lungo sponda sx lungo sponda dx *(lung.=200+220)		900,00 420,00		5,00	900,00 2'100,00		
	SOMMANO m2					3'000,00	0,56	1'680,00
3 AP.03	TAGLIO RASO DI VEGETAZIONE SPONTANEA CESPUGLIOSA E ARBOREA DI QUALSIASI DIAMETRO, OSTACOLANTE IL DEFLUSSO DELLE ACQUE, DELLE CEPPEAIE, RIPROFILATURA AREA DI INTERVENTO ESEGUITA CON MEZZI MECCANICI IDONEI PER UNA PROFONDITÀ MINIMA DI 60 CM COMPRESI EVENTUALI ONERI PER LA CONSERVAZIONE SELETTIVA DI ESEMPLARI ARBOREI INDICATI DALLA D.L., TRASPORTO FUORI ALVEO DEL MATERIALE LEGNOSO DI RISULTA, COMPRESI LE CEPPEAIE E MOVIMENTAZIONE DEL MATERIALE DERIVANTE DALLA RIPROFILATURA NELL'AMBITO DEL CANTIERE FINO AD UNA DISTANZA DI 100 M, ANCHE IN PRESENZA DI ACQUA in corrispondenza dell'isolotto lungo la sponda dx				20000,00	20'000,00		
	SOMMANO m2					20'000,00	1,53	30'600,00
4 C04.004.005.c	Scavo per la risagomatura di sezioni d'alveo di fiumi e torrenti, eseguito con mezzi meccanici, anche in presenza di acqua, in terreni di qualsiasi natura e consistenza, compresi tutti gli oneri per dare il lavoro eseguito a regola d'arte: con carico su autocarro, trasporto e scarico del materiale di risulta, fino a distanza di 1 km  per pennello		128,00	8,10	84323,50 2,40	84'323,50 2'488,32		
	SOMMANO m³					86'811,82	2,90	251'754,28
5 AP.04	SOVRAPPREZZO PER RULLATURA DEL MATERIALE PER RISAGOMATURE SPONDE PER LA PARTE DI MATERIALE PROVENIENTE DAGLI SCAVI DA SISTEMARE A PARTIRE DALLA QUOTA DI PROGETTO DI 34 M per la parte di materiale proveniente dagli acavi da sistemare a partire dalla quota di progetto di 34 m				15645,89	15'645,89		
	SOMMANO m3					15'645,89	0,75	11'734,42
6 C04.052.005.g	Pietrame calcareo di cava, con tolleranza di elementi di peso inferiore fino al 15% del volume, fornito e posto in opera per formazione di difese radenti, costruzione di pennelli, briglie, soglie, rampe compreso tutti gli scavi per l'imposta delle opere e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte: elementi di peso da 1000 a 3000 kg (par.ug.=(22+28)/2) sistemazione fuori sagoma	25,00	65,00			1'625,00 30,00		
	SOMMANO m³					1'655,00	56,30	93'176,50
7	per arrotondamenti					1,00		

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I				Quantità	I M P O R T I	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	SOMMANO					1,00	49,35	49,35
	Parziale LAVORI A MISURA euro							392'294,55
	TOTALE euro							392'294,55
	Parma, 11/06/2020							
	Il Progettista Ing. Monica Larocca 							

# PLANIMETRIA DI LAVORO



(PR-E-1074). LAVORI PER RIPRISTINO EROSIONE SPONDALE IN SINISTRA IDRAULICA DEL F. TARO IN LOCALITA' RONCHETTI, COMUNI DI S. SECONDO P.SE E SISSA TRECASALI (PR)

SEZIONE	DISTANZE PARZIALI	Rinterro fino a quota 34		Rinterro oltre quota 34			DISTANZE PARZIALI	Scavo		
		mq	mc	mq	mc			mq	mc	
Sez.7 BIS		90,00		30,00				450,00		
	40,00		7209,40		1403,80		34,00		16456,00	
Sez.8		270,47		40,19				518,00		
	37,00		10322,45		1552,71		16,00		5976,00	
sez.9		287,50		43,74				504,00		
	31,00		7748,45		1813,66		13,00		4260,00	
sez.10		212,40		73,27				454,00		
	125,00		22523,75		6351,88		37,00		9539,00	
sez.11		147,98		28,36				460,00		
	39,00		4056,98		1040,33		41,00		15887,50	
Sez.12		60,07		24,99				315,00		
	50,00		3252,50		1233,00		52,00		13780,00	
Sez.13		70,03		24,33				215,00		
	50,00		2220,50		640,00		50,00		9150,00	
Sez.14		18,79		1,27				151,00		
	52,00		1334,32		311,74		50,00		5250,00	
Sez.15		32,53		10,72				59,00		
	59,00		1605,69		658,74		50,00		2150,00	
Sez.16		21,90		11,61				27,00		
	51,00		1326,51		640,05		50,00		1875,00	
Sez.17		30,12		13,49				48,00		
			61600,54		15645,89				84323,50	
		TOTALE RINTERRO (mc)= 77246,42					TOTALE SCAVO (mc)= 84323,50			