



UFFICIO PERIFERICO DI ROVIGO

**OPERE IDRAULICHE DI 2^ CATEGORIA – FIUME PO
(R.D. 29/08/1875 n° 2686)**

**RO E 457 M - Lavori di manutenzione ordinaria di opere idrauliche di
competenza AIPo – Area Po Veneto – PTI RO1**

Importo complessivo € 220.000,00

PROGETTO ESECUTIVO

COMPUTO METRICO DEI LAVORI

Allegato

4

IL PROGETTISTA COORDINATORE

**FUNZIONARIO TECNICO
(Geom. Vincenzo Pellegrino)**

I PROGETTISTI:

**FUNZIONARIO TECNICO
(Geom. Franco Golinelli)**

**ISTRUTTORE IDRAULICO
(Geom. Matteo Occhialini)**

**ISTRUTTORE IDRAULICO
(Geom. Paolo Pellegrino)**

**COLLABORATORE IDRAULICO
(Arch. Andrea Spinardi)**

**Visto: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
(F.T. Dott. Ing. Marco Zorzan)**

PROGETTO N°

1571

IN DATA

29.05.2020

N° d'ordine	N° E.P.U.	Codice voce	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
				Lungh.	Largh.	Altezza		
			PRESIDIO TERRITORIALE IDRAULICO RO1					
			N.B.: Quantità desunte dai computi dei singoli tronchi riportati a seguire					
			A1) LAVORI A MISURA					
			1°TAGLIO					
1	7	A.105.1.1.1	Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o della vegetazione legnosa di natura cespugliosa con virgulti di età non superiore ad un anno, con mezzi meccanici semoventi, su superfici orizzontali					
			1° Tronco di Custodia				22.400,00	
			2° Tronco di Custodia				43.900,00	
			3° Tronco di Custodia				28.000,00	
			4° Tronco di Custodia				21.000,00	
			sommano PTI1				Totale mq	115.300,00
2	8	A.105.1.1.2	Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o della vegetazione legnosa di natura cespugliosa con virgulti di età non superiore ad un anno, con mezzi meccanici semoventi, su scarpate arginali e basse sponde fino ad una distanza di m 6,50 dall'unghia ovvero dal ciglio di superfici orizzontali transitabili dai mezzi d'opera					
			1° Tronco di Custodia				145.600,00	
			2° Tronco di Custodia				145.275,00	
			3° Tronco di Custodia				150.800,00	
			4° Tronco di Custodia				120.725,00	
			sommano PTI1				Totale mq	562.400,000
3	9	A.105.1.1.3	Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o della vegetazione legnosa di natura cespugliosa con virgulti di età non superiore ad un anno,					

N° d'ordine	N° E.P.U.	Codice voce	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
				Lungh.	Largh.	Altezza		
		A	con mezzi meccanici semoventi, su scarpate arginali e basse sponde ad una distanza maggiore di m 6,50 dall'unghia ovvero dal ciglio di superfici orizzontali transitabili dai mezzi d'opera per la sola superficie eccedente la fascia di distanza di m 6,50 dall'unghia					
			1° Tronco di Custodia				66.800,00	
			2° Tronco di Custodia				78.225,00	
			3° Tronco di Custodia				23.700,00	
			4° Tronco di Custodia				151.825,00	
			sommano PTI1				Totale mq	320.550,00
4	13	A.105.3.1.2	Disboscamento e decespugliamento mediante taglio alla base su piani e scarpate arginali di qualsiasi lunghezza eseguito con idonei mezzi meccanici su essenze arboree di diametro fino a 20 cm					
			2° Tronco di Custodia				1.250,00	
			3° Tronco di Custodia				5.100,00	
			sommano PTI1				Totale mq	6.350,00
5	15	A.105.3.2.1	Taglio alla base di piante (o recupero di esse se crollate), anche se situate in posizione isolata rispetto alle aree imboschite, mediante impiego di mano d'opera specializzata, con l'ausilio di mezzi meccanici, compreso l'onere per il sezionamento, l'accatastamento provvisorio del materiale legnoso nell'ambito del cantiere il trasporto a rifiuto del materiale di risulta non riutilizzabile di qualsiasi specie ed altezza, di diametro compreso tra i 20 e 40 cm					
			2° Tronco di Custodia				5	
			3° Tronco di Custodia				16	

N° d'ordine	N° E.P.U.	Codice voce	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
				Lungh.	Largh.	Altezza		
			sommano PTI1				Totale	21
6	16	A.105.3.2.2	Taglio alla base di piante (o recupero di esse se crollate), anche se situate in posizione isolata rispetto alle aree imboschite, mediante impiego di mano d'opera specializzata, con l'ausilio di mezzi meccanici, compreso l'onere per il sezionamento, l'accatastamento provvisorio del materiale legnoso nell'ambito del cantiere il trasporto a rifiuto del materiale di risulta non riutilizzabile di qualsiasi specie ed altezza, di diametro superiore a 40 cm					
			2° Tronco di Custodia				5	
			3° Tronco di Custodia				6	
			sommano PTI1				Totale	11
7	14	A.105.3.1.3	Disboscamento e decespugliamento mediante taglio alla base su piani e scarpate arginali di qualsiasi lunghezza di essenze arboree di diametro fino a 20 cm: sovrapprezzo per il carico e trasporto a dsicarica del materiale di risulta					
			2° Tronco di Custodia				1.250,00	
			3° Tronco di Custodia				5.100,00	
			sommano PTI1				Totale mq	6.350,00
8	10	A.105.1.2.1	Sfalcio di erbe infestanti in genere con prevalenza di canne e arbusti su superfici in giacitura piana e inclinata ecc.					
			1° Tronco di Custodia				24.000,00	
			sommano PTI1				Totale mq	24.000,00
9	11	2.1.2	Decespugliamento di vegetazione legnosa di natura cespugliosa fino ad una distanza di m					

N° d'ordine	N° E.P.U.	Codice voce	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
				Lungh.	Largh.	Altezza		
		A.105.	natura cespugliosa fino ad una distanza di m 6,50					
			1° Tronco di Custodia				41.200,00	
			sommano PTI1				Totale mq	41.200,00
			2° TAGLIO					
10	7	A.105.1.1.1	Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o della vegetazione legnosa di natura cespugliosa con virgulti di età non superiore ad un anno, con mezzi meccanici semoventi, su superfici orizzontali					
			1° Tronco di Custodia				22.400,00	
			2° Tronco di Custodia				43.900,00	
			3° Tronco di Custodia				33.100,00	
			4° Tronco di Custodia				18.000,00	
			sommano PTI1				Totale mq	117.400,00
11	8	A.105.1.1.2	Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o della vegetazione legnosa di natura cespugliosa con virgulti di età non superiore ad un anno, con mezzi meccanici semoventi, su scarpate arginali e basse sponde fino ad una distanza di m 6,50 dall'unghia ovvero dal ciglio di superfici orizzontali transitabili dai mezzi d'opera					
			1° Tronco di Custodia				145.600,00	
			2° Tronco di Custodia				145.275,00	
			3° Tronco di Custodia				150.800,00	
			4° Tronco di Custodia				110.000,00	
			sommano PTI1				Totale mq	551.675,00
12	9	1.1.3	Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o della vegetazione legnosa di natura cespugliosa					

N° d'ordine	N° E.P.U.	Codice voce	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
				Lungh.	Largh.	Altezza		
		A.105.	Vegetazione legnosa di natura decespugliosa con virgulti di età non superiore ad un anno, con mezzi meccanici semoventi, su scarpate arginali e basse sponde ad una distanza maggiore di m 6,50 dall'unghia ovvero dal ciglio di superfici orizzontali transitabili dai mezzi d'opera per la sola superficie eccedente la fascia di distanza di m 6,50 dall'unghia					
			1° Tronco di Custodia				108.000,00	
			2° Tronco di Custodia				78.225,00	
			3° Tronco di Custodia				23.700,00	
			4° Tronco di Custodia				113.400,00	
			sommano PTI1				Totale mq	323.325,00
13	13	A.105.3.1.2	Disboscamento e decespugliamento mediante taglio alla base su piani e scarpate arginali di qualsiasi lunghezza eseguito con idonei mezzi meccanici su essenze arboree di diametro fino a 20 cm					
			2° Tronco di Custodia				1.250,00	
			3° Tronco di Custodia				5.100,00	
			sommano PTI1				Totale mq	6.350,00
14	15	A.105.3.2.1	Taglio alla base di piante (o recupero di esse se crollate), anche se situate in posizione isolata rispetto alle aree imboschite, mediante impiego di mano d'opera specializzata, con l'ausilio di mezzi meccanici, compreso l'onere per il sezionamento, l'accatastamento provvisorio del materiale legnoso nell'ambito del cantiere il trasporto a rifiuto del materiale di risulta non riutilizzabile di qualsiasi specie ed altezza, di diametro compreso tra i 20 e 40 cm					
			1° Tronco di Custodia				5	
			2° Tronco di Custodia				5	

N° d'ordine	N° E.P.U.	Codice voce	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
				Lungh.	Largh.	Altezza		
			3° Tronco di Custodia				16	
			4° Tronco di Custodia				5	
			sommano PTI1				Totale	31
15	16	A.105.3.2.2	Taglio alla base di piante (o recupero di esse se crollate), anche se situate in posizione isolata rispetto alle aree imboschite, mediante impiego di mano d'opera specializzata, con l'ausilio di mezzi meccanici, compreso l'onere per il sezionamento, l'accatastamento provvisorio del materiale legnoso nell'ambito del cantiere il trasporto a rifiuto del materiale di risulta non riutilizzabile di qualsiasi specie ed altezza, di diametro superiore a 40 cm					
			1° Tronco di Custodia				2	
			2° Tronco di Custodia				5	
			3° Tronco di Custodia				6	
			4° Tronco di Custodia				2	
			sommano PTI1				Totale	15
16	14	A.105.3.1.3	Disboscamento e decespugliamento mediante taglio alla base su piani e scarpate arginali di qualsiasi lunghezza di essenze arboree di diametro fino a 20 cm: sovrapprezzo per il carico e trasporto a dsicarica del materiale di risulta					
			2° Tronco di Custodia				1.250,00	
			3° Tronco di Custodia				5.100,00	
			sommano PTI1				Totale mq	6.350,00
17	12	105.3.1.1	Disboscamento e decespugliamento eseguito a manualmente mediante taglio alla base su piani e scarpate arginali di					

N° d'ordine	N° E.P.U.	Codice voce	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
				Lungh.	Largh.	Altezza		
			qualsiasi lunghezza di essenze arboree di diametro fino a 20 cm					
			4° Tronco di Custodia				120,00	
			sommano PTI1				Totale mq	120,00
			A2) LAVORI IN ECONOMIA					
18	4	14D.03.06.a	Nolo di piattaforma altezza di lavoro minima m 17					
			2° Tronco di Custodia				8	
			3° Tronco di Custodia				12	
			sommano PTI1				Totale	20
19	3	11.D.01.02.a	Autocarro da t 8,5 con gru con operatore					
			2° Tronco di Custodia				8	
			3° Tronco di Custodia				12	
			sommano PTI1				Totale	20
20	5	14D.06.09.00	Nolo di decespugliatore a spalla compresi consumi e carburante					
			2° Tronco di Custodia				40	
			3° Tronco di Custodia				80	
			sommano PTI1				Totale	120
21	6	14D.06.11.00	Nolo di motosega a scoppio cmc 51					
			2° Tronco di Custodia				8	
			3° Tronco di Custodia				8	
			sommano PTI1				Totale	16

N° d'ordine	N° E.P.U.	Codice voce	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
				Lungh.	Largh.	Altezza		
22	2	1.0.0.3	Operaio 1° livello - ex manodopera spec. e comune					
			1° Tronco di Custodia				10	
			2° Tronco di Custodia				24	
			3° Tronco di Custodia				42	
			4° Tronco di Custodia				10	
			sommano PTI1				Totale	86
23	1	1.0.0.2	Operaio 2° livello - ex qualificato					
			1° Tronco di Custodia				8	
			2° Tronco di Custodia				32	
			3° Tronco di Custodia				72	
			4° Tronco di Custodia				8	
			sommano PTI1				Totale	120
			B) ONERI PER LA SICUREZZA					
24	17	S.1.12.1.21	Segnalazione area di lavoro (cantiere temporaneo mobile), sia su tratto arginale, se necessario, su sede stradale, conformemente a quanto previsto dal Codice della Strada e legislazione vigente. Per il primo mese lavorativo					
			1° Tronco di Custodia				1	
			2° Tronco di Custodia				1	
			3° Tronco di Custodia				1	
			4° Tronco di Custodia				1	
			sommano PTI1				Totale	4

N° d'ordine	N° E.P.U.	Codice voce	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
				Lungh.	Largh.	Altezza		
25	18	S.1.12.1.2	Per ogni mese aggiuntivo					
			1° Tronco di Custodia				3	
			2° Tronco di Custodia				3	
			3° Tronco di Custodia				3	
			4° Tronco di Custodia				3	
			sommano PTI1				Totale	12
26	19	S.4.1.1	Cassetta di pronto soccorso (DPR 303/56 art. 19)					
			1° Tronco di Custodia				2	
			4° Tronco di Custodia				2	
			sommano PTI1				Totale	4
27	20	S.4.1.2	Pacchetto di medicazione ecc.					
			1° Tronco di Custodia				2	
			4° Tronco di Custodia				2	
			sommano PTI1				Totale	4
28	21	S.4.7.2	Nolo di estintore portatile a polvere Kg 9 ecc.					
			1° Tronco di Custodia				2	
			4° Tronco di Custodia				2	
			sommano PTI1				Totale	4
29	22	S.7.1.2	Conferenza di cantiere (2 ore all'anno). Costo orario medio pro-capite (operaio comune, qualificato, specializzato)					
			1° Tronco di Custodia				2	
			2° Tronco di Custodia				2	

N° d'ordine	N° E.P.U.	Codice voce	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
				Lungh.	Largh.	Altezza		
			3° Tronco di Custodia				2	
			4° Tronco di Custodia				2	
			sommano PTI1				Totale	8

N° d'ordine	N° E.P.U.	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
			Lungh.	Largh.	altezza		
		I TRONCO DI CUSTODIA					
		A1) LAVORI A MISURA					
		1°TAGLIO					
1	7	Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o della					
		vegetazione legnosa di natura cespugliosa ,					
		con virgulti di età non superiore ad un anno ,					
		con mezzi meccanici semoventi su superfici					
		orizzontali (105.1.1.1)					
		da stante 0 a stante 112	22.400,00	1,00		22.400,00	
		sommano mq.					22.400,00
2	8	Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o della					
		vegetazione legnosa di natura cespugliosa ,					
		con virgulti di età non superiore ad un anno ,					
		con mezzi meccanici semoventi su scarpate					
		arginali fino ad 6,5,00 m di lunghezza					
		(105.1.1.2)					
		da stante 0 a stante 112	22.400,00	6,50		145.600,00	
		sommano mq.				Totale	145.600,00
3	9	Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o della					
		vegetazione legnosa di natura cespugliosa ,					
		con virgulti di età non superiore ad un anno ,					
		con mezzi meccanici semoventi su scarpate					
		arginali oltre 6,50 m di lunghezza (105.1.1.3)					
		da stante 0 a stante 112	22.400,00	2,50		56.000,00	
		da stante 37 a stante 46	1.800,00	6,00		10.800,00	
		sommano mq.				Totale	66.800,00
4	10	Sfalcio di erbe infestanti in genere con preva					
		lenza di canne e arbusti di piccolo diametro:					
		su superfici in giacitura piana e/o inclinata					

N° d'ordine	N° E.P.U.	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
			Lungh.	Largh.	altezza		
		(105.1.2.1)					
		da stante 11 a stante 16	1.000,00	4,00		4.000,00	
		da stante 46 a stante 57	2.200,00	4,00		8.800,00	
		da stante 82 a stante 96	2.800,00	4,00		11.200,00	
		sommano mq.				Totale	24.000,00
5	11	Decespugliamento di vegetazione legno					
		sa di natura cespugliosa , con virgulti di					
		età superiore ad un anno ,ma con diame					
		tro fino a 6 cm. Con mezzi meccanici se					
		moventi, su scarpate arginali e basse					
		sponde fino ad una distanza di m 6,50					
		dall'unghia ovvero dal ciglio di superfici					
		orizzontali transitabili dai mezzi d'opera					
		(105.2.1.2)					
		da stante 11 a stante 16	1.000,00	6,00		6.000,00	
		da stante 16 a stante 37	4.000,00	2,00		8.000,00	
		da stante 46 a stante 57	2.200,00	6,00		13.200,00	
		da stante 82 a stante 96	2.800,00	5,00		14.000,00	
		sommano mq.				Totale	41.200,00
		2° TAGLIO					
6	7	Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o della					
		vegetazione legnosa di natura cespugliosa ,					
		con virgulti di età non superiore ad un anno ,					
		con mezzi meccanici semoventi su superfici					
		orizzontali (105.1.1.1)					
		da stante 0 a stante 112	22.400,00	1,00		22.400,00	
		sommano mq.				Totale	22.400,00
7	8	Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o della					

N° d'ordine	N° E.P.U.	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
			Lungh.	Largh.	altezza		
		vegetazione legnosa di natura cespugliosa ,					
		con virgulti di età non superiore ad un anno ,					
		con mezzi meccanici semoventi su scarpate					
		arginali fino ad 6,50 m di lunghezza					
		(105.1.1.2)					
		da stante 0 a stante 112	22400,00	6,50		145.600,00	
		sommano mq.				Totale	145.600,00
8	9	Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o della					
		vegetazione legnosa di natura cespugliosa ,					
		con virgulti di età non superiore ad un anno ,					
		con mezzi meccanici semoventi su scarpate					
		arginali oltre 6,5,00 m di lunghezza (105.1.1.3)					
		da stante 0 a stante112	22.400,00	2,50		56.000,00	
		da stante 11 a stante 16	1.000,00	6,00		6.000,00	
		da stante 16 a stante 37	4.000,00	2,00		8.000,00	
		da stante 37 a stante 46	1.800,00	6,00		10.800,00	
		da stante 46 a stante 57	2.200,00	6,00		13.200,00	
		da stante 82 a stante 96	2.800,00	5,00		14.000,00	
		sommano mq.				Totale	108.000,00
9	15	Taglio alla base di piante (o recupero di esse se crollate), anche se situate in posizione isolata rispetto alle aree imboschite, mediante impiego di mano d'opera specializzata, con l'ausilio di mezzi meccanici, compreso l'onere per il sezionamento, l'accatastamento provvisorio del materiale legnoso nell'ambito del cantiere il trasporto a rifiuto del materiale di risulta non riutilizzabile di qualsiasi specie ed altezza, di diametro compreso tra i 20 e 40 cm (A.105.3.2.1)					
		n°				5	
		sommano n°				Totale	5

N° d'ordine	N° E.P.U.	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
			Lungh.	Largh.	altezza		
10	16	Taglio alla base di piante (o recupero di esse se crollate), anche se situate in posizione isolata rispetto alle aree imboschite, mediante impiego di mano d'opera specializzata, con l'ausilio di mezzi meccanici, compreso l'onere per il sezionamento, l'accatastamento provvisorio del materiale legnoso nell'ambito del cantiere il trasporto a rifiuto del materiale di risulta non riutilizzabile di qualsiasi specie ed altezza, di diametro superiore a 40 cm (A.105.3.2.2)					
		n°				2	
		sommano n°				Totale	2
		A2) LAVORI IN ECONOMIA					
11	2	Operaio 1° livello - ex manodopera spec. e comune					
		(1.0.0.3) ore				10	
		sommano ore				Totale	10
12	1	Operaio 2° livello - ex qualificato (1.0.0.2)					
		ore				8	
		sommano ore				Totale	8
		B) ONERI PER LA SICUREZZA					
13	17	Segnalazione area di lavoro, sia su tratto					
		arginale sia, se necessario , su sede stra					
		dale , conformemente a quanto previsto					
		dal Codice della Strada e legislazione vig					
		ente . Per il primo mese lavorativo					
		(S.1.12.1.21) a corpo				1	
		sommano					1
14	18	Voce precedente per ogni mese aggiuntivo					
		(S.1.12.1.22) n°				3	
		sommano n°					3
15	19	Cassetta di pronto soccorso (S.4.1.1) n°				2	
		sommano n°					2

N° d'ordine	N° E.P.U.	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
			Lungh.	Largh.	altezza		
16	20	Pacchetto di medicazione (S.4.1.2) n°				2	
		sommano n°					2
17	21	Nolo di estintore portatile etc. (S.4.7.2) ore				2	
		sommano ore					2
18	22	Conferenza di cantiere ecc. (S. 7.1.2) ore				2	
		sommano ore					2
		IL PROGETTISTA					
		(Geom. Matteo Occhialini)					

N° d'ordine	N° E.P.U.	Codice voce	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
				Lungh.	Largh.	Altezza		
			II TRONCO DI CUSTODIA					
			A1) LAVORI A MISURA					
			1°TAGLIO					
1	7	A.105.1.1.1	Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o della vegetazione legnosa di natura cespugliosa con virgulti di età non superiore ad un anno, con mezzi meccanici semoventi, su superfici orizzontali					
			A fiume					
			da st. 112 a st. 119	1.400,00	5,00		7.000,00	
			da st 142 a st. 149	1.400,00	7,50		10.500,00	
			da st 174 a st. 178	700,00	6,00		4.200,00	
			da st 185 a st. 186	200,00	6,00		1.200,00	
			da st 205 a st. 214	1.800,00	5,00		9.000,00	
			da st 216 a st. 221	1.100,00	5,00		5.500,00	
			A campagna					
			ponte Ficarolo	650,00	10,00		6.500,00	
			sommano				Totale mq	43.900,00
2	8	A.105.1.1.2	Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o della vegetazione legnosa di natura cespugliosa con virgulti di età non superiore ad un anno, con mezzi meccanici semoventi, su scarpate arginali e basse sponde fino ad una distanza di m 6,50 dall'unghia ovvero dal ciglio di superfici orizzontali transitabili dai mezzi d'opera					
			A fiume					
			da st. 112 a st. 221	21.700,00	6,50		141.050,00	
			A campagna					
			ponte Ficarolo	650,00	6,50		4.225,00	
			sommano				Totale mq	145.275,00

N° d'ordine	N° E.P.U.	Codice voce	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
				Lungh.	Largh.	Altezza		
3	9	A.105.1.1.3	Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o della vegetazione legnosa di natura cespugliosa con virgulti di età non superiore ad un anno, con mezzi meccanici semoventi, su scarpate arginali e basse sponde ad una distanza maggiore di m 6,50 dall'unghia ovvero dal ciglio di superfici orizzontali transitabili dai mezzi d'opera per la sola superficie eccedente la fascia di distanza di m 6,50 dall'unghia					
			A fiume					
			da st. 112 a st. 221	21.700,00	3,50		75.950,00	
			A campagna					
			ponte Ficarolo	650,00	3,50		2.275,00	
			sommano				Totale mq	78.225,00
4	13	A.105.3.1.2	Disboscamento e decespugliamento mediante taglio alla base su piani e scarpate arginali di qualsiasi lunghezza eseguito con idonei mezzi meccanici su essenze arboree di diametro fino a 20 cm					
			da st. 112 a st. 221 in tratti saltuari	250,00	5,00		1.250,00	
			sommano				Totale mq	1.250,00
5	15	A.105.3.2.1	Taglio alla base di piante (o recupero di esse se crollate), anche se situate in posizione isolata rispetto alle aree imboschite, mediante impiego di mano d'opera specializzata, con l'ausilio di mezzi meccanici, compreso l'onere per il sezionamento, l'accatastamento provvisorio del materiale legnoso nell'ambito del cantiere il trasporto a rifiuto del materiale di risulta non riutilizzabile di qualsiasi specie ed altezza, di diametro compreso tra i 20 e 40 cm					
			n°				5	
			sommano				Totale n°	5

N° d'ordine	N° E.P.U.	Codice voce	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
				Lungh.	Largh.	Altezza		
6	16	A.105.3.2.2	Taglio alla base di piante (o recupero di esse se crollate), anche se situate in posizione isolata rispetto alle aree imboschite, mediante impiego di mano d'opera specializzata, con l'ausilio di mezzi meccanici, compreso l'onere per il sezionamento, l'accatastamento provvisorio del materiale legnoso nell'ambito del cantiere il trasporto a rifiuto del materiale di risulta non riutilizzabile di qualsiasi specie ed altezza, di diametro superiore a 40 cm					
			n°				5	
			sommano				Totale n°	5
7	14	A.105.3.1.3	Disboscamento e decespugliamento mediante taglio alla base su piani e scarpate arginali di qualsiasi lunghezza di essenze arboree di diametro fino a 20 cm: sovrapprezzo per il carico e trasporto a dsicarica del materiale di risulta					
			da st. 112 a st. 221 in tratti saltuari	250,00	5,00		1.250,00	
			sommano				Totale mq	1.250,00
			2° TAGLIO					
8	7	A.105.1.1.1	Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o della vegetazione legnosa di natura cespugliosa con virgulti di età non superiore ad un anno, con mezzi meccanici semoventi, su superfici orizzontali					
			A fiume					
			da st. 112 a st. 119	1.400,00	5,00		7.000,000	
			da st 142 a st. 149	1.400,00	7,50		10.500,000	
			da st 174 a st. 178	700,00	6,00		4.200,000	
			da st 185 a st. 186	200,00	6,00		1.200,000	
			da st 205 a st. 214	1.800,00	5,00		9.000,000	

N° d'ordine	N° E.P.U.	Codice voce	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
				Lungh.	Largh.	Altezza		
			da st 216 a st. 221	1.100,00	5,00		5.500,000	
			A campagna					
			ponte Ficarolo	650,00	10,00		6.500,000	
			sommano				Totale mq	43.900,000
9	8	A.105.1.1.2	Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o della vegetazione legnosa di natura cespugliosa con virgulti di età non superiore ad un anno, con mezzi meccanici semoventi, su scarpate arginali e basse sponde fino ad una distanza di m 6,50 dall'unghia ovvero dal ciglio di superfici orizzontali transitabili dai mezzi d'opera					
			A fiume					
			da st. 112 a st. 221	21.700,00	6,50		141.050,00	
			A campagna					
			ponte Ficarolo	650,00	6,50		4.225,00	
			sommano				Totale mq	145.275,000
10	9	A.105.1.1.3	Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o della vegetazione legnosa di natura cespugliosa con virgulti di età non superiore ad un anno, con mezzi meccanici semoventi, su scarpate arginali e basse sponde ad una distanza maggiore di m 6,50 dall'unghia ovvero dal ciglio di superfici orizzontali transitabili dai mezzi d'opera per la sola superficie eccedente la fascia di distanza di m 6,50 dall'unghia					
			A fiume					
			da st. 112 a st. 221	21.700,00	3,50		75.950,00	
			A campagna					
			ponte Ficarolo	650,00	3,50		2.275,00	
			sommano				Totale mq	78.225,00
11	13	3.1.2	Disboscamento e decespugliamento mediante taglio alla base su niani e scarpate					

N° d'ordine	N° E.P.U.	Codice voce	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
				Lungh.	Largh.	Altezza		
		A.105.3.2.1	mediante taglio alla base su piani e scarpate arginali di qualsiasi lunghezza eseguito con idonei mezzi meccanici su essenze arboree di diametro fino a 20 cm					
			da st. 112 a st. 221 in tratti saltuari	250,00	5,00		1.250,00	
			sommano				Totale mq	1.250,00
12	15	A.105.3.2.1	Taglio alla base di piante (o recupero di esse se crollate), anche se situate in posizione isolata rispetto alle aree imboschite, mediante impiego di mano d'opera specializzata, con l'ausilio di mezzi meccanici, compreso l'onere per il sezionamento, l'accatastamento provvisorio del materiale legnoso nell'ambito del cantiere il trasporto a rifiuto del materiale di risulta non riutilizzabile di qualsiasi specie ed altezza, di diametro compreso tra i 20 e 40 cm					
			n°				5	
			sommano				Totale n°	5
13	16	A.105.3.2.2	Taglio alla base di piante (o recupero di esse se crollate), anche se situate in posizione isolata rispetto alle aree imboschite, mediante impiego di mano d'opera specializzata, con l'ausilio di mezzi meccanici, compreso l'onere per il sezionamento, l'accatastamento provvisorio del materiale legnoso nell'ambito del cantiere il trasporto a rifiuto del materiale di risulta non riutilizzabile di qualsiasi specie ed altezza, di diametro superiore a 40 cm					
			n°				5	
			sommano				Totale n°	5
14	14	A.105.3.1.3	Disboscamento e decespugliamento mediante taglio alla base su piani e scarpate arginali di qualsiasi lunghezza di essenze arboree di diametro superiore a 20 cm					

N° d'ordine	N° E.P.U.	Codice voce	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
				Lungh.	Largh.	Altezza		
		A	arboree di diametro fino a 20 cm: sovrapprezzo per il carico e trasporto a dsicarica del materiale di risulta					
			da st. 112 a st. 221 in tratti saltuari	250,00	5,00		1.250,00	
			sommano				Totale mq	1.250,00
			A2) LAVORI IN ECONOMIA					
15	4	14D.03.06.a	Nolo di piattaforma altezza di lavoro minima m 17					
							8	
			sommano				Totale ore	8
16	3	11.D.01.02.a	Autocarro da t. 8,5 con gru con operatore					
							8	
			sommano				Totale ore	8
17	5	14D.06.09.00	Nolo di decespugliatore a spalla compresi consumi e carburante					
							40	
			sommano				Totale ore	40
18	6	14D.06.11.00	Nolo di motosega a scoppio cmc 51					
							8	
							Totale ore	8
19	2	1.0.0.3	Operaio 1° livello - ex manodopera spec. e comune					

N° d'ordine	N° E.P.U.	Codice voce	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
				Lungh.	Largh.	Altezza		
			ore				24	
			sommano				Totale ore	24
20	1	1.0.0.2	Operaio 2° livello - ex qualificato					
			ore				32	
			sommano				Totale ore	32
			B) ONERI PER LA SICUREZZA					
21	17	S.1.12.1.2.1	Segnalazione area di lavoro (cantiere temporaneo mobile), sia su tratto arginale, se necessario, su sede stradale, conformemente a quanto previsto dal Codice della Strada e legislazione vigente. Per il primo mese lavorativo					
			cad.				1	
			sommano				Totale	1
22	18	S.1.12.1.2	Per ogni mese aggiuntivo					
			cad.				3	
			sommano				Totale	3
23	22	S.7.1.2	Conferenza di cantiere (2 ore all'anno). Costo orario medio pro-capite (operaio comune, qualificato, specializzato)					
			ore				2	
			sommano				Totale ore	2
			IL PROGETTISTA					
			(Geom. Paolo Pellegrino)					

N° d'ordine	N° E.P.U.	Codice voce	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
				Lungh.	Largh.	Altezza		
			III TRONCO DI CUSTODIA					
			A1) LAVORI A MISURA					
			1°TAGLIO					
1	7	A.105.1.1.1	Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o della vegetazione legnosa di natura cespugliosa con virgulti di età non superiore ad un anno, con mezzi meccanici semoventi, su superfici orizzontali					
			A fiume					
			da st. 231 a st. 233	400,00	10,00		4.000,000	
			da st 286 a st. 322	1.600,00	10,00		16.000,000	
			A campagna					
			da st. 249 a st. 251	400,00	20,00		8.000,000	
			sommano				Totale mq	28.000,000
2	8	A.105.1.1.2	Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o della vegetazione legnosa di natura cespugliosa con virgulti di età non superiore ad un anno, con mezzi meccanici semoventi, su scarpate arginali e basse sponde fino ad una distanza di m 6,50 dall'unghia ovvero dal ciglio di superfici orizzontali transitabili dai mezzi d'opera					
			A fiume					
			da st. 224 a st. 336	22.400,00	6,50		145.600,00	
			A campagna					
			da st. 249 a st. 251	400,00	6,50		2.600,00	
			da st. 326 a st. 328	400,00	6,50		2.600,00	
			sommano				Totale mq	150.800,000
3	9	A.105.1.1.3	Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o della vegetazione legnosa di natura cespugliosa con virgulti di età non superiore ad un anno,					

N° d'ordine	N° E.P.U.	Codice voce	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
				Lungh.	Largh.	Altezza		
		A	con mezzi meccanici semoventi, su scarpate arginali e basse sponde ad una distanza maggiore di m 6,50 dall'unghia ovvero dal ciglio di superfici orizzontali transitabili dai mezzi d'opera per la sola superficie eccedente la fascia di distanza di m 6,50 dall'unghia					
			A fiume					
			da st. 224 a st. 232	1.600,00	5,50		8.800,00	
			da st. 232 a st. 246	2.800,00	3,50		9.800,00	
			da st. 323 a st. 325	400,00	6,50		2.600,00	
			A campagna					
			da st.326 a st. 329 in tratti saltuari	500,00	5,00		2.500,00	
			sommano				Totale mq	23.700,00
4	13	A.105.3.1.2	Disboscamento e decespugliamento mediante taglio alla base su piani e scarpate arginali di qualsiasi lunghezza eseguito con idonei mezzi meccanici su essenze arboree di diametro fino a 20 cm					
			da st. 252 a st. 300 in tratti saltuari					
			sommano				Totale mq	5.100,00
5	15	A.105.3.2.1	Taglio alla base di piante (o recupero di esse se crollate), anche se situate in posizione isolata rispetto alle aree imboschite, mediante impiego di mano d'opera specializzata, con l'ausilio di mezzi meccanici, compreso l'onere per il sezionamento, l'accatastamento provvisorio del materiale legnoso nell'ambito del cantiere il trasporto a rifiuto del materiale di risulta non riutilizzabile di qualsiasi specie ed altezza, di diametro compreso tra i 20 e 40 cm					
			n°				16	
			sommano				Totale n°	16

N° d'ordine	N° E.P.U.	Codice voce	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
				Lungh.	Largh.	Altezza		
6	16	A.105.3.2.2	Taglio alla base di piante (o recupero di esse se crollate), anche se situate in posizione isolata rispetto alle aree imboschite, mediante impiego di mano d'opera specializzata, con l'ausilio di mezzi meccanici, compreso l'onere per il sezionamento, l'accatastamento provvisorio del materiale legnoso nell'ambito del cantiere il trasporto a rifiuto del materiale di risulta non riutilizzabile di qualsiasi specie ed altezza, di diametro superiore a 40 cm					
			n°				6	
			sommano				Totale n°	6
7	14	A.105.3.1.3	Disboscamento e decespugliamento mediante taglio alla base su piani e scarpate arginali di qualsiasi lunghezza di essenze arboree di diametro fino a 20 cm: sovrapprezzo per il carico e trasporto a dsicarica del materiale di risulta					
			da st. 252 a st. 300 in tratti saltuari	850,00	6,00		5.100,00	
			sommano				Totale mq	5.100,00
			2° TAGLIO					
8	7	A.105.1.1.1	Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o della vegetazione legnosa di natura cespugliosa con virgulti di età non superiore ad un anno, con mezzi meccanici semoventi, su superfici orizzontali					
			A fiume					
			da st. 231 a st. 233	400,00	10,00		4.000,000	
			da st 286 a st. 322	1.600,00	10,00		16.000,000	
			da st. 252 a st. 300 in tratti saltuari	850,00	6,00		5.100,00	
			A campagna					

N° d'ordine	N° E.P.U.	Codice voce	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
				Lungh.	Largh.	Altezza		
			da st. 249 a st. 251	400,00	20,00		8.000,000	
			sommano				Totale mq	33.100,000
9	8	A.105.1.1.2	Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o della vegetazione legnosa di natura cespugliosa con virgulti di età non superiore ad un anno, con mezzi meccanici semoventi, su scarpate arginali e basse sponde fino ad una distanza di m 6,50 dall'unghia ovvero dal ciglio di superfici orizzontali transitabili dai mezzi d'opera					
			A fiume					
			da st. 224 a st. 336	22.400,00	6,50		145.600,00	
			A campagna					
			da st. 249 a st. 251	400,00	6,50		2.600,00	
			da st. 326 a st. 328	400,00	6,50		2.600,00	
			sommano				Totale mq	150.800,000
10	9	A.105.1.1.3	Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o della vegetazione legnosa di natura cespugliosa con virgulti di età non superiore ad un anno, con mezzi meccanici semoventi, su scarpate arginali e basse sponde ad una distanza maggiore di m 6,50 dall'unghia ovvero dal ciglio di superfici orizzontali transitabili dai mezzi d'opera per la sola superficie eccedente la fascia di distanza di m 6,50 dall'unghia					
			A fiume					
			da st. 224 a st. 232	1.600,00	5,50		8.800,00	
			da st. 232 a st. 246	2.800,00	3,50		9.800,00	
			da st. 323 a st. 325	400,00	6,50		2.600,00	
			A campagna					
			da st. 326 a st. 329 in tratti saltuari	500,00	5,00		2.500,00	
			sommano				Totale mq	23.700,00

N° d'ordine	N° E.P.U.	Codice voce	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
				Lungh.	Largh.	Altezza		
11	13	A.105.3.1.2	Disboscamento e decespugliamento mediante taglio alla base su piani e scarpate arginali di qualsiasi lunghezza eseguito con idonei mezzi meccanici su essenze arboree di diametro fino a 20 cm					
			da st. 252 a st. 300 in tratti saltuari	850,00	6,00		5.100,00	
			sommano				Totale mq	5.100,00
12	15	A.105.3.2.1	Taglio alla base di piante (o recupero di esse se crollate), anche se situate in posizione isolata rispetto alle aree imboscite, mediante impiego di mano d'opera specializzata, con l'ausilio di mezzi meccanici, compreso l'onere per il sezionamento, l'accatastamento provvisorio del materiale legnoso nell'ambito del cantiere il trasporto a rifiuto del materiale di risulta non riutilizzabile di qualsiasi specie ed altezza, di diametro compreso tra i 20 e 40 cm					
			n°				16	
			sommano				Totale n°	16
13	16	A.105.3.2.2	Taglio alla base di piante (o recupero di esse se crollate), anche se situate in posizione isolata rispetto alle aree imboscite, mediante impiego di mano d'opera specializzata, con l'ausilio di mezzi meccanici, compreso l'onere per il sezionamento, l'accatastamento provvisorio del materiale legnoso nell'ambito del cantiere il trasporto a rifiuto del materiale di risulta non riutilizzabile di qualsiasi specie ed altezza, di diametro superiore a 40 cm					
			n°				6	
			sommano				Totale n°	6

N° d'ordine	N° E.P.U.	Codice voce	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
				Lungh.	Largh.	Altezza		
14	14	A.105.3.1.3	Disboscamento e decespugliamento mediante taglio alla base su piani e scarpate arginali di qualsiasi lunghezza di essenze arboree di diametro fino a 20 cm: sovrapprezzo per il carico e trasporto a dsicarica del materiale di risulta					
			da st. 252 a st. 300 in tratti saltuari	850,00	6,00		5.100,00	
			sommano				Totale mq	5.100,00
			A2) LAVORI IN ECONOMIA					
15	4	14D.03.06.a	Nolo di piattaforma altezza di lavoro minima m 17					
			ore				12	
			sommano				Totale ore	12
16	3	11.D.01.02.a	Autocarro da t 8,5 con gru con operatore					
			ore				12	
			sommano				Totale ore	12
17	5	14D.06.09.00	Nolo di decespugliatore a spalla compresi consumi e carburante					
			ore				80	
			sommano				Totale ore	80
18	6	14D.06.11.00	Nolo di motosega a scoppio cmc 51					
			ore				8	
			sommano				Totale ore	8
19	2	1.0.0.3	Operaio 1° livello - ex manodopera spec. e comune					
			ore				42	

N° d'ordine	N° E.P.U.	Codice voce	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
				Lungh.	Largh.	Altezza		
			sommano				Totale ore	42
20	1	1.0.0.2	Operaio 2° livello - ex qualificato ore				72	
			sommano				Totale ore	72
			B) ONERI PER LA SICUREZZA					
21	17	S.1.12.1.1.21	Segnalazione area di lavoro (cantiere temporaneo mobile), sia su tratto arginale, se necessario, su sede stradale, conformemente a quanto previsto dal Codice della Strada e legislazione vigente. Per il primo mese lavorativo					
			cad.				1	
			sommano				Totale ore	1
22	18	S.1.12.1.1.22	Per ogni mese aggiuntivo					
			cad.				3	
			sommano				Totale ore	3
23	22	S.7.1.2	Conferenza di cantiere (2 ore all'anno). Costo orario medio pro-capite (operaio comune, qualificato, specializzato)					
			ore				2	
			sommano				Totale ore	2
			IL PROGETTISTA					
			(Geom. Vincenzo Pellegrino)					

N. d'ordine	N° E.P.U.	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
			Lungh.	Largh.	altezza		
		IV TRONCO DI CUSTODIA					
		A1) LAVORI A MISURA					
		1°TAGLIO					
1	7	Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o					
		della vegetazione legnosa di natura ce-					
		spugliosa,con virgulti di età non superiore					
		ad un anno, con mezzi meccanici semo-					
		venti: su superfici orizzontali (105.1.1.1)					
		da stante 348-357 (vascone a fiume - Guarda V.)	1.800,00	10,00		18.000,00	
		aree demaniali varie	120,00	25,00		3.000,00	
		sommano mq.					21.000,00
2	8	Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o					
		della vegetazione legnosa di natura ce-					
		spugliosa,con virgulti di età non superiore					
		ad un anno, con mezzi meccanici semoventi:					
		su scarpate arginali fino a 6.50 ml (105.1.1.2)					
		da stante 336-446 (fiume)	22.000,00	5,00		110.000,00	
		da stante 361-362 (campagna)	150,00	5,50		825,00	
		da stante 380-389 (campagna)	1.800,00	5,50		9.900,00	
		sommano mq.					120.725,00
3	9	Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o					
		della vegetazione legnosa di natura ce-					
		spugliosa,con virgulti di età non superiore					
		ad un anno, con mezzi meccanici semoventi:					
		su scarpate arginali oltre a 6.50 ml (105.1.1.3)					
		da stante 336-348 (fiume)	2.400,00	11,00		26.400,00	
		da stante 348-446 (fiume)	19.600,00	5,50		107.800,00	
		da stante 361-362 (campagna)	150,00	3,50		525,00	
		da stante 380-386 (fiume)	1.200,00	3,00		3.600,00	
		da stante 380-389 (campagna)	1.800,00	7,50		13.500,00	

N. d'ordine	N° E.P.U.	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
			Lungh.	Largh.	altezza		
		sommano mq.					151.825,00
		2° TAGLIO					
4	7	Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o					
		della vegetazione legnosa di natura ce-					
		spugliosa, con virgulti di età non superiore					
		ad un anno, con mezzi meccanici semo-					
		venti: su superfici orizzontali (105.1.1.1)					
		da stante 348-357 (vascone a fiume - Guarda V.)	1.800,00	10,00		18.000,00	
		sommano mq.					18.000,00
5	8	Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o					
		della vegetazione legnosa di natura ce-					
		spugliosa, con virgulti di età non superiore					
		ad un anno, con mezzi meccanici semoventi:					
		su scarpate arginali fino a 6.50 ml (105.1.1.2)					
		da stante 336-446 (fiume)	22.000,00	5,00		110.000,00	
		sommano mq.					110.000,00
6	9	Sfalcio di erbe di qualsiasi miscuglio o					
		della vegetazione legnosa di natura ce-					
		spugliosa, con virgulti di età non superiore					
		ad un anno, con mezzi meccanici semoventi:					
		su scarpate arginali oltre a 6.50 ml (105.1.1.3)					
		da stante 336-348 (fiume)	2.400,00	9,00		21.600,00	
		da stante 348-446 (fiume)	19.600,00	4,50		88.200,00	
		da stante 380-386 (fiume)	1.200,00	3,00		3.600,00	
		sommano mq.					113.400,00
7	12	Disboscamento e decespugliamento eseguito					
		manualmente mediante taglio alla base su piani e					
		scarpate arginali di qualsiasi lunghezza di essenze					
		arboree di diametro fino a 20 cm (105.3.1.1)					

N. d'ordine	N° E.P.U.	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
			Lungh.	Largh.	altezza		
		aree demaniali varie	15,00	8,00		120,00	
		sommano mq.					120,000
8	15	Taglio alla base di piante (o recupero di esse se crollate), anche se situate in posizione isolata rispetto alle aree imboschite, mediante impiego di mano d'opera specializzata, con l'ausilio di mezzi meccanici, compreso l'onere per il sezionamento, l'accatastamento provvisorio del materiale legnoso nell'ambito del cantiere il trasporto a rifiuto del materiale di risulta non riutilizzabile di qualsiasi specie ed altezza, di diametro compreso tra i 20 e 40 cm (A.105.3.2.1)					
		n°				5	
		sommano				Totale n°	5
9	16	Taglio alla base di piante (o recupero di esse se crollate), anche se situate in posizione isolata rispetto alle aree imboschite, mediante impiego di mano d'opera specializzata, con l'ausilio di mezzi meccanici, compreso l'onere per il sezionamento, l'accatastamento provvisorio del materiale legnoso nell'ambito del cantiere il trasporto a rifiuto del materiale di risulta non riutilizzabile di qualsiasi specie ed altezza, di diametro superiore a 40 cm (A.105.3.2.2)					
		n°				2	
		sommano				Totale n°	2
10	2	Operaio 1° livello - ex manodopera spec. e comune (1.0.0.3)					
		ore				10	
		sommano				Totale ore	10
11	1	Operaio 2° livello - ex qualificato (1.0.0.2)					
		ore				8	
		sommano				Totale ore	8
		B) ONERI PER LA SICUREZZA					

N. d'ordine	N° E.P.U.	INDICAZIONE DELLE OPERE D'ARTE E DEI LAVORI	DIMENSIONI (m)			PRODOTTI	QUANTITÀ per ogni categoria di lavoro
			Lungh.	Largh.	altezza		
12	17	Segnalazione area di lavoro, sia su tratto arginale					
		sia, se necessario, su sede stradale,					
		conformemente a quanto previsto dal Codice della					
		Strada e legislazione vigente.					
		(S1.12.1.21) "per il primo mese lavorativo" n°					1
13	18	Voce precedente per tre mesi aggiuntivi					
		(S.1.12.1.22) n°					3
14	19	Cassetta di pronto soccorso (DPR 303/56, art. 19)					
		(S 4.1.1) n°					2
15	20	Pacchetto di medicazione con contenuti					
		indicati all'art 29 DPR 303/56 e art. 1 DM 28/07/58					
		(S 4.1.2) n°					2
16	21	Nolo di estintore portatile a polvere omologato					
		(DM 20/12/1992). Compresa la manutenzione					
		periodica prevista per legge. Costo per tutta la					
		durata dei lavori. Di Kg 9					
		(S.4.7.2) ore					2
17	22	Conferenze di cantiere ecc..					
		Costo orario medio pro-capite.					
		(S 7.1.2) ore					2
		IL PROGETTISTA					
		(Geom. Franco Golinelli)					