

Ordinanza Commissariale n° 8 del 28 novembre 2016

Codice intervento: 12640

Titolo intervento: Riduzione delle presenze arboree ed arbustive, compresa la rimozione dei depositi di materiale flottante in tratte saltuarie dei torrenti di competenza regionale afferenti al bacino pedecollinare del fiume Panaro

Importo del finanziamento: € 175.000,00

3) COMPUTO METRICO

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

Ing. Davide Malfatto

Dott. Paolo Pancioli

Data, 28/02/2017

Visto di validazione

(art. 26 co. 8 D.Lgs 50/2016)

Il Responsabile Unico del Procedimento
(Dott.ssa Rita Nicolini)

Num. Ord. Art. Elenco	Indicazioni Lavori e Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Operazioni				Prodotti	Prezzo Unitario	Importo EURO
		N.Parti	Lung.	Larg.	Altezza			
LAVORI								
Rio Faellano								
06.10.006.b	1 Nolo di escavatore peso da 18 a 21,9 t Scavi e movimentazione	ora	4,00	5,00		20,00	72,80	1.456,00
48.05.006	2 Sfalcio meccanico di vegetazione spontanea eterogenea costituita in prevalenza da canne e cespugli Sfalcio	m2	4,50	1600,00		7200,00	0,16	1.152,00
48.05.036.b	3 Taglio di vegetazione spontanea in alveo naturale in alvei di difficile accesso Taglio vegetazione	m2	0,50	1600,00	5,00	4000,00	1,53	6.120,00
06.10.040	4 Nolo di motosega o motodecespugliatore	ora	2,00	8,00		16,00	39,00	624,00
06.15.005.e	5 Nolo di autocarro con cassone ribaltabile motrici tre assi fino a 14 t Trasporto e sistemazione	ora	20,00			20,00	52,00	1.040,00
Totale Rio Faellano								
10.392,00								
Torrente Nizzola								
24.10.005.g	6 Fornitura e posa in opera di pietrame calcareo di cava elementi di peso da 1000 a 3000 kg Fondazione	m ³		30,00	1,20	36,00		
	Elevazione	m ³		30,00	0,70	52,50		
						88,50	56,30	4.982,55
06.10.006.c	7 Nolo di escavatore peso da 22 a 26,9 t Movimentazione	ora	30,00			30,00		
	Scavo e risagomatura difesda sponda	ora	24,00			24,00		
	Allontanamento materiale alveo	ora	40,00			40,00		
						94,00	85,10	7.999,40
48.05.036.b	8 Taglio di vegetazione spontanea in alveo naturale in alvei di difficile accesso A valle confluenza Rio Scuro	m2	1,00	700,00	12,00	8400,00		
	A monte S.P. 569	m2	0,70	700,00	10,00	4900,00		
	A monte Via Cavalliera (Castelvetro) dx	m2	0,50	2300,00	6,00	6900,00		
						20200,00	1,53	30.906,00
06.10.040	9 Nolo di motosega o motodecespugliatore							
	Varie	ora	2,00	8,00		16,00		
	A monte SP 569	ora	5,00	8,00		40,00		
	Taglio a monte Via Cavalliera	ora	2,00	8,00		16,00		
						72,00	39,00	2.808,00
48.10.005.a	10 Regolarizzazione e profilatura delle scarpate dell'alveo fino a 8m Regolarizzazione scarpate a monte SP569	m2		300,00	12,00	3600,00	0,85	3.060,00
06.15.005.e	11 Nolo di autocarro con cassone ribaltabile motrici tre assi fino a 14 t							

Num. Ord. Art. Elenco	Indicazioni Lavori e Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Operazioni				Prodotti	Prezzo Unitario	Importo EURO
		N.Parti	Lung.	Larg.	Altezza			
	Trasporto materiale	ora	30,00			30,00		
	Movimentazione etrasporto macchianri (N.=4+4)	ora	8,00			8,00		
						38,00	52,00	1.976,00
12 06.05.005.c	Compenso per prestazione di mano dopera per lavori in economia manovale specializzato Moviere zone a ridosso Via Nizzola	ora	2,00	32,00		64,00	23,00	1.472,00
	Totale Torrente Nizzola							53.203,95
	Rio Scuro							
13 06.10.040	Nolo di motosega o motodecespugliatore							
	Taglio in aree non accesibili con macchinari	ora	8,00			8,00	39,00	312,00
14 48.05.036.b	Taglio di vegetazione spontanea in alveo naturale in alvei di difficile accesso	m2	0,50	750,00	4,00	1500,00	1,53	2.295,00
15 06.10.006.c	Nolo di escavatore peso da 22 a 26,9 t							
	Movimentazione e pulizia	ora	8,00			8,00		
	Scavo e rimozione manufatto cls (N.=4+4)	ora	8,00			8,00		
						16,00	85,10	1.361,60
	Totale Rio Scuro							3.968,60
	Rio Gamberi							
16 48.05.036.b	Taglio di vegetazione spontanea in alveo naturale in alvei di difficile accesso Tratto a valle Via Cavidole Tratto a monte Via Cavidole	m2 m2	0,40 0,50	600,00 1200,00	4,00 4,00	960,00 2400,00	1,53	5.140,80
						3360,00		
17 48.10.005.a	Regolarizzazione e profilatura delle scarpate dell'alveo fino a 8m Regolarizzazione scarpate	m2		800,00	4,00	3200,00	0,85	2.720,00
18 06.15.005.e	Nolo di autocarro con cassone ribaltabile motrici tre assi fino a 14 t							
	Trasporto materiale di risulta	ora	8,00			8,00		
	Trasporto varie	ora	8,00			8,00		
						16,00	52,00	832,00
19 06.10.040	Nolo di motosega o motodecespugliatore							
	Alberature (N.=8*2)	ora	16,00			16,00	39,00	624,00
20 06.10.006.c	Nolo di escavatore peso da 22 a 26,9 t							
	Rimozione elementi in cls in alveo (N.=4*2)	ora	8,00			8,00		
		ora	12,00			12,00		
						20,00	85,10	1.702,00
	Totale Rio Gamberi							11.018,80
	Torrente Grizzaga							
21 48.05.036.b	Taglio di vegetazione spontanea in alveo naturale in alvei di difficile accesso Tratto a monte di Maranello	m2		900,00	12,00	10800,00		

Num. Ord. Art. Elenco	Indicazioni Lavori e Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Operazioni				Prodotti	Prezzo Unitario	Importo EURO
		N.Parti	Lung.	Larg.	Altezza			
	Colombaro	m2		400,00	12,00	4800,00		
	Tratto a monte di Via San Zeno (Colombaro)	m2	0,70	450,00	12,00	3780,00		
						19380,00	1,53	29.651,40
22 06.10.040	Nolo di motosega o motodecespugliatore Valle di Maranello	ora	40,00			40,00	39,00	1.560,00
23 06.15.005.e	Nolo di autocarro con cassone ribaltabile motrici tre assi fino a 14 t Trasporto materiale di risulta Trasporto macchinari in località successive (N.=4+4+4)	ora ora	36,00 12,00			36,00 12,00		
						48,00	52,00	2.496,00
24 06.10.006.c	Nolo di escavatore peso da 22 a 26,9 t Carico e scarico materiale Varie prelievo materiale in alveo	ora ora	40,00 20,00			40,00 20,00		
						60,00	85,10	5.106,00
25 48.10.005.a	Regolarizzazione e profilatura delle scarpate dell'alveo fino a 8m Tratto a valle di Maranello Tratto a monte di Maranello	m2 m2	0,20 0,20	700,00 780,00	12,00 14,00	1680,00 2184,00		
						3864,00	0,85	3.284,40
26 06.05.005.c	Compenso per prestazione di mano dopera per lavori in economia manovale specializzato Moviere per aree in starda	ora	2,00	8,00		16,00	23,00	368,00
	Totale Torrente Grizzaga							42.465,80
	Rio d'Orzo							
27 48.05.036.b	Taglio di vegetazione spontanea in alveo naturale in alvei di difficile accesso Taglio selettivo	m2		800,00	6,00	4800,00	1,53	7.344,00
28 06.15.005.e	Nolo di autocarro con cassone ribaltabile motrici tre assi fino a 14 t Trasporto materiale di risulta Trasporto macchinari in località successiva	ora ora	12,00 4,00			12,00 4,00		
						16,00	52,00	832,00
29 06.10.006.c	Nolo di escavatore peso da 22 a 26,9 t Carico e scarico materiale	ora	20,00			20,00	85,10	1.702,00
	Totale Rio d'Orzo							9.878,00
	Rio Ruvinello							
30 48.05.036.b	Taglio di vegetazione spontanea in alveo naturale in alvei di difficile accesso Taglio alveo di magra	m2		800,00	5,00	4000,00	1,53	6.120,00
31 06.15.005.e	Nolo di autocarro con cassone ribaltabile motrici tre assi fino a 14 t Trasporto materiale di risulta Trasporto macchinari in località successiva	ora ora	12,00 5,00			12,00 5,00		
						17,00	52,00	884,00
32	Nolo di escavatore							

Num. Ord. Art. Elenco	Indicazioni Lavori e Somministrazioni e sviluppo delle operazioni	Operazioni				Prodotti	Prezzo Unitario	Importo EURO
		N.Parti	Lung.	Larg.	Altezza			
06.10.006.c	peso da 22 a 26,9 t Carico e scarico materiale ora	20,00				20,00	85,10	1.702,00
	Totale Rio Ruvinello							8.706,00
	Sicurezza							
33 57.25.010	Integrazione al contenuto della cassetta di pronto soccorso con set completo per l'asportazione di zecche cad	6,00				6,00	15,90	95,40
34 57.40.005	Cartello segnalatore in lamiera metallica formato triangolare Aree in strada cad	4,00				4,00	20,40	81,60
35 57.40.010	Cartello segnalatore in lamiera metallica formato quadrato Aree in prossimità della strada cad	4,00				4,00	23,50	94,00
36 57.40.045	Presegnale di cantiere mobile comprensivo di pannello integrativo a luce lampeggiante Area in strada Nizzola ora	4,00				4,00	38,30	153,20
37 57.40.035	Cavalletto in ferro zincato per sostegno segnali stradali cad	8,00				8,00	10,50	84,00
38 57.60.030	Nolo di segnali di pericolo su supporto di forme varie cad	4,00				4,00	6,10	24,40
39 57.60.045	Illuminazione fissa con lampade elettriche m	4,00				4,00	8,90	35,60
40 57.60.010	Barriera stradale di sicurezza tipo new jersey in polietilene m		60,00			60,00	6,40	384,00
	Totale Sicurezza							952,20
	TOTALE LAVORI							140.585,35
	per lavorazioni a base d'asta							139.633,15
	per la sicurezza							952,20
	per il personale							68.736,16
	SOMME A DISPOSIZIONE							
41	Premio per polizza assicurativa verificatore interno ex art. 112 D.Lgs 63/06							300,00
42	Premio per polizza assicurativa progettisti interni ex art. 90.5 D.Lgs 163/06							300,00
43	Incentivi art.113 Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50							2.811,71
44	Contributo ANAC							30,00
45	Arrotondamento							44,16
	ONERI FISCALI IVA							
	IVA su Lavori							
	Aliquota al 22%					22%	140.585,35	30.928,78
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE							34.414,65
	IMPORTO COMPLESSIVO							175.000,00