

N°	INDICAZIONE OPERE	u.m.	n.	lunghezza	larghezza	altezza	area	Quantità Totale	Prezzo unitario €	Rifer Prezzario	Prezzo Totale €	Totale €
	A - LAVORI											
	Intervento n. 1											
	Ripresa di frana in dx canale Acque Alte in corrispondenza del ponte della strada provinciale S.P.10 (ex S.S.10 - via Castel d'Ario) e dell'incrocio con la strada comunale per Bigarello (via Capitello Oriano)											
	LAVORI											
1	Scavo a sezione obbligata e movimentazione terra in dx per creazione del piano di lavoro	mc.	1	10,00	6,00	3,00		180,00	5,16	A15002a	928,80	
2	Fornitura e posa di mistone o spaccato di cava per consolidamento del piano di lavoro	mc.	1	10,00	6,00	1,00		60,00	34,00	7.2.3.7	2.040,00	
3	Fornitura e posa di terra per formazione di sbarramento appena a monte del tratto di intervento	mc	1	5,00	8,00	2,00		80,00	17,85	M1502	1.428,00	
4	Trasporto e posa in opera di tubo corrugato in polietilene tipo Ecopal diam.100 in alveo per deflusso della portata in corrispondenza dello sbarramento in terra	m.	3	6,00	1,00	1,00		18,00	289,11	AP3	5.203,98	
5	Demolizione con miniescavatore e a mano, sotto il ponte canale, del rivestimento crollato, sollevamento in quota (piano stradale) mediante escavatore sulla banca e carico su autocarro	mc	1	7,00	5,00	0,30		10,50	237,82	AP4	2.497,11	
6	Recupero, con miniescavatore e a mano, del materiale franato in alveo, sotto il ponte canale, sollevamento in quota (piano stradale) mediante escavatore sulla banca e carico autocarro	mc	1	7,00	3,25	1,00		22,75	173,60	AP5	3.949,40	
7	Trasporto a discarica di rottami di cls.e inerti, classificati non pericolosi	mc						33,25	8,00	7.2.3.4.a	266,00	
8	Oneri di discarica per il conferimento di rottami di cls.classificati rifiuti non pericolosi <i>Incidenza manodopera</i>	mc/t						73,15	14,00	7.2.3.5.a2	1.024,10	
9	Fornitura e getto di calcestruzzo non strutturale (magrone), con pompa, per il riempimento e la ricostruzione della sponda e del fondo del ponte canale, da eseguire per getti successivi (piazzamenti pompa successivi): cls.Rck 15	mc	1	7,00	4,00	3,50		98,00	161,84	AP2	15.860,32	
10	Rivestimento in calcestruzzo preconfezionato classe di esposizione XF1, dello spessore di 20 cm., escluse la fornitura e la posa della rete elettrosaldata, pagate a parte, gettato con pompa, anche in luoghi di difficile raggiungimento (sotto il ponte canale)											
	Rivestimento della sponda dx	mq	1	7,00	5,00	1,00		35,00				
	rifacimento del fondo del ponte canale	mq.	1	7,00	2,50	1,00		17,50				
	Sommano	mq.						54,60	36,37	AP1	1.985,80	
11	Fornitura e posa di rete elettrosaldata diam.10 20x20, compresi sovrapposizioni e sfridi	mq/Kg						347,80	1,44	A35024d	500,83	
12	Lievo dei tubi corrugati in polietilene tipo Ecopal, del cavedone in terra a monte e dello sbarramento con sacchetti a valle sotto il ponte	a corpo						1,00	1.853,10	AP6	1.853,10	
13	Reinterro con il materiale di risulta degli scavi e ripristino dell'area dei lavori	mc	1	10,00	6,00	3,00		180,00	4,00	1.4.1.1.3	720,00	
14	Sistemazione della banchina stradale e dell'ingresso sulla via alzaia mediante fornitura e posa di stabilizzato	mc	1	40,00	3,00	0,10		12,00	34,00	7.2.3.7	408,00	
	Intervento n. 2											
	Ripresa della frana in dx in fregio della strada comunale per Bigarello (via Capitello Oriano), in corrispondenza della Corte Santa Maria, e ripristino del manufatto di scarico											
	LAVORI											
15	Demolizione del rivestimento in cls.franato e dei muri e della platea del manufatto di scarico crollato e carico su autocarro	mc	1	10,00	7,00	0,20		14,00				
		mc	2	7,00	0,40	2,50		14,00				

N°	INDICAZIONE OPERE	u.m.	n.	lunghezza	larghezza	altezza	area	Quantità Totale	Prezzo unitario €	Rifer Prezzario	Prezzo Totale €	Totale €
		mc	1	6,00	2,00	0,40		4,80				
	Sommano	mc						32,80	237,82	AP4	7.800,50	
16	Trasporto a discarica di rottami di cls.e inerti, classificati non pericolosi	mc						37,60	8,00	7.2.3.4.a	300,80	
17	Oneri di discarica per il conferimento di rottami di cls.classificati rifiuti non pericolosi	mc/t						82,72	14,00	7.2.3.5.a2	1.158,08	
18	Fornitura e posa di mistone o spaccato di cava per riempimento vuoti conseguenti al franamento	mc	1	9,00	6,00	0,30		18,00	34,00	7.2.3.7	612,00	
19	Fornitura e getto di calcestruzzo non strutturale (magrone), con pompa, per il riempimento e la ricostruzione della sponda e del fondo del manufatto di scarico: cls.Rck 15	mc.	1	9,00	6,00	0,30		16,20	161,84	AP2	2.621,81	
20	Rivestimento in calcestruzzo preconfezionato classe di esposizione XF1, dello spessore di 20 cm., escluse la fornitura e la posa della rete elettrosaldata, pagate a parte, gettato con pompa, anche in luoghi di difficile raggiungimento rivestimento della sponda dx	mq.	1	9,00	6,00	1,00		54,00	36,37	AP1	1.963,98	
21	Fornitura e posa di rete elettrosaldata diam.10 20x20, compresi sovrapposizioni e sfridi	mq./kg	1					382,20	1,44	A35024d	550,37	
22	Calcestruzzo per opere di fondazione: nuova platea del manufatto di scarico (ferro d'armatura pagato a parte) cls.Rck30, classe di esposizione XC1	mc.	1	6,00	2,50	0,40		6,00	158,54	F15015a	951,24	
23	Calcestruzzo per opere di elevazione: nuovi muri del manufatto di scarico (ferro d'armatura pagato a parte) cls.Rck30, classe di esposizione XC1											
	Ferro per calcestruzzo armato	mc/kg						2.340,00	1,44	A35024d	3.369,60	
	Caserature per opere calcestruzzo											
	Casseratura platea	mq.	2	5,00	1,00	1,00		10,00	33,34	F15017a	333,40	
	Casseratura platea	mq.	2	1,00	2,50	1,00		5,00	33,34	F15017a	166,70	
	Casseratura muri	mq.	2	5,00	1,00	1,00		10,00	41,23	F15017b	412,30	
	Casseratura muri	mq.	2	1,00	2,00	1,00		4,00	41,23	F15017b	164,92	
	Casseratura muri testate	mq.	4	1,00	2,00	0,40		3,20	41,23	F15017b	131,94	
	Sommano	mq.									1.209,26	
	Intervento n.3											
	Ripresa della frana in dx in fregio della strada comunale per Bigarello (via Capitello Oriano), in corrispondenza del manufatto di scarico											
	LAVORI											
24	Demolizione con escavatore con martello demolitore del rivestimento in cls.sfondato e carico su autocarro	mc	1	8,00	3,00	0,20		4,80	237,82	AP4	1.141,54	
25	Trasporto a discarica di rottami di cls.e inerti, classificati non pericolosi	mc.						6,00	8,00	7.2.3.4.a	48,00	
26	Oneri di discarica per il conferimento di rottami di cls.classificati rifiuti non pericolosi	mc/t						13,20	14,00	7.2.3.5.a2	184,80	
27	Fornitura e posa di mistone o spaccato di cava per riempimento vuoti conseguenti al franamento	mc	1	15,00	3,00	0,40		18,00	34,00	7.2.3.7	612,00	
28	Fornitura e getto di calcestruzzo non strutturale (magrone), con pompa, per il riempimento e la ricostruzione della sponda e del fondo del manufatto di scarico: cls.Rck 15	mc.	1	8,00	3,00	0,30		7,20	161,84	AP2	1.165,25	
29	Posa di tubo corrugato in polietilene per ricostruzione di parte del tubo di scarico	m.	1	6,00	1,00	1,00		6,00	11,63	C15064a	69,78	
30	Rivestimento in calcestruzzo preconfezionato classe di esposizione XF1, dello spessore di 20 cm., escluse la fornitura e la posa della rete elettrosaldata, pagate a parte, gettato con pompa, anche in luoghi di difficile raggiungimento (sotto il ponte canale) rivestimento della sponda dx	mq.	1	8,00	3,00	1,00		24,00	36,37	AP1	872,88	
31	Fornitura e posa di rete elettrosaldata diam.10 20x20, compresi sovrapposizioni e sfridi	mq/Kg						191,10	1,44	A35024d	275,18	
32	Fornitura e posa di terra per ripristino della banca e della sponda al di sopra del rivestimento	mc.	1	5,00	5,00	1,00		25,00	34,00	7.2.3.7	850,00	

[illegible]