



Regione Lombardia

Est Ticino Villoresi



Consorzio di Bonifica

“INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER IL RIPRISTINO DELLA  
FUNZIONALITÀ DEL CANALE DERIVATORE DI MAGENTA NEI COMUNI DI ARCONATE ED  
INVERUNO (MI)”

C77H21005830002

PROGETTO DEFINITIVO

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

ing. Stefano Burchielli

ELABORATO

**R.05**

IL PROGETTISTA

ing. Alessandro Di Leo

GRUPPO DI LAVORO

ing. Pietro Randazzo

dott.ssa Camilla Berra

geom. Daniele Alessio Donninelli

DESCRIZIONE

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

SCALA

DATA

MAGGIO 2022

REV.

DATA

DESCRIZIONE MODIFICA

REDATTO

CONTROLL.

APPROVATO

Est Ticino Villoresi



Consorzio di Bonifica

CONSORZIO DI BONIFICA EST TICINO VILLORESI

Via Ludovico Ariosto, 30

20145 - Milano

tel. 02 48561301

e.mail: [info@etvilloresi.it](mailto:info@etvilloresi.it) - PEC: [etvilloresi@pec.it](mailto:etvilloresi@pec.it)

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** “INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER IL  
RIPRISTINO DELLA FUNZIONALITÀ DEL CANALE DERIVATORE DI  
MAGENTA NEI COMUNI DI ARCONATE ED INVERUNO (MI)”  
C77H21005830002

**COMMITTENTE:**

Data, \_\_\_\_\_

**IL TECNICO**  
Alessandro Di Leo





Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							240'136,08
	<b><u>LAVORI A CORPO</u></b>							
	<b>opere di sottofondazione (SpCat 2)</b>							
5 1C.04.010.00 20.a	Fondazioni in conglomerato cementizio realizzate mediante getto, con l'ausilio di gru o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, di calcestruzzo confezionato in betoniera, con inerti ad assortimento granulometrico adeguato alla particolare destinazione del getto diametro massimo 32 mm, consistenza S3, compresa la vibratura, esclusi ferro e casseri; resistenza: - C25/30 - esposizione XC1 o XC2 sifone e attraversamenti carrabili manufatto in opera tra sez.3 e sez.4 manufatto in opera tra sez.6 e sez.7 manufatto in opera tra sez.7 e sez.8 manufatto in opera sez.9 manufatto in opera sez.15 manufatto in opera sez.17 manufatto in opera raccordo sifone manufatto in opera sez.31		16,00 19,50 35,00 27,00 52,50 56,00 52,50 3,00 6,25	3,900	0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100 0,100	6,24 1,95 3,50 2,70 5,25 5,60 5,25 2,10 0,63		
	<b>SOMMANO m³</b>					33,22	137,28	4'560,44
6 1C.04.450.00 20	Rete di acciaio elettrosaldata, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compreso sormonti, tagli, sfridi, legature: Vedi voce n° 5 [m³ 33.22]	10,00			2,220	737,48		
	<b>SOMMANO kg</b>					737,48	1,77	1'305,34
	<b>manufatti prefabbricati (SpCat 3)</b>							
7 NP.01	Fornitura e posa in opera di manufatti scatolari aperti a U, in cemento armato, compresa la fornitura con posa di guarnizione butilica, di altezza 1.5 m, larghezza 3.5 m, lunghezza concio 2.0 m, spessore muri 20 cm, classe di esposizione del manufatto XC4, copriferro 30 mm, carico laterale dovuto a mezzo d'opera di cantiere transitante a una distanza di circa 20 cm, compreso il trasporto, le soste dell'automezzo di trasporto, lo scarico e la posa con autogru, l'assistenza di nr. 2 operai per lo scarico e la posa in opera del manufatto, l'assistenza di escavatore per movimentazione e posizionamento dell'autogru e dell'automezzo di trasporto, completo altresì di relazione di calcolo tabulati e elaborati tecnici, istruzioni di movimentazione, stoccaggio e trasporto, relazione tecnica illustrativa dei materiali utilizzati, prove sui materiali utilizzati per la produzione del manufatto. Compresa, altresì, sottofondazione in conglomerato cementizio C16/20 di spessore 10 cm e armato con rete di acciaio elettrosaldata ø6/20x20 cm. (lung.=112+150+4+22+294+126+252+156+212+84)		1412,00			1'412,00		
	<b>SOMMANO m</b>					1'412,00	1'087,48	1'535'521,76
8 NP.02	fornitura e posa in opera di elementi scatolari prefabbricati in calcestruzzo di cemento ad alta resistenza ai solfati , turbovibrocompresso a sezione interna rettangolare o quadrata , con armatura idonea e sistema di giunzione con incastro a bicchiere. I manufatti dovranno essere costruiti in conformità alle Norme UNI EN 14844 marcatura CE , D.M. 14/01/08 Lavori Pubblici, UNI 206-1, EN 13760:2008 e UNI 8520/2 per carichi stradali di prima categoria. E' a carico dell'impresa produrre tutti i calcoli di verifica statica dei manufatti. Il prezzo è comprensivo di eventuale stivaggio, calo dei manufatti nello scavo previa formazione di idonea soletta armata di sottofondo realizzata in calcestruzzo C25/30 e armatura idonea realizzata con rete elettrosaldata B450C 20x20 cm e diam 6mm . La soletta dovrà risultare perfettamente piana per consentire la corretta posa in opera dei manufatti e dovrà avere uno spessore minimo di 10 cm. I punti di giunzione ed eventuali fori predisposti per il calaggio dei manufatti dovranno essere sigillati con apposite malte elastiche bicomponenti DEF. A richiesta della D.L. la giunzione tra gli elementi dovrà essere realizzata con							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							1'781'523,62

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1 781'523,62
	apparecchiature idrauliche o manuali di tiro (tipo Tir-For), ed il controllo della livelletta sarà garantita da apparecchiature di tipo laser. per sifone 4 elementi, per rifacimento 2 ponti 2 elementi/ponte					8,00		
	SOMMANO cadauno					8,00	4'626,16	37'009,28
9 1C.06.100.00 50.a	Muratura faccia a vista con mattoni pieni tipo "a mano" nei colori rosso, rosato, paglierino, bruno, finitura classica o rustica, legati con malta di cemento o bastarda. Compresi gli oneri per la formazione di spalle, voltini, lesene, piani di lavoro interni, stilatura dei giunti, pulizia finale del paramento. - con mattoni 25 x 12 x 5.5 cm, spessore 12 cm Rivestimento esterno muri quando visibile	2,00	180,00		1,300	468,00		
	SOMMANO m²					468,00	68,42	32'020,56
	<b>opere in cls gettate in opera (SpCat 4)</b>							
10 1C.04.400.00 10.b	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore							
	manufatto in opera tra sez.3 e sez.4 *(lung.=2,7+5,06+2,65)	2,00	10,41		1,700	35,39		
	manufatto in opera tra sez.6 e sez.7 *(lung.=2,1+4,05)	2,00	6,15		1,700	20,91		
	manufatto in opera tra sez.7 e sez.8 *(lung.=10,25+5,6)	2,00	15,85		1,700	53,89		
	manufatto in opera tra sez.9 *(lung.=17+13)	2,00	30,00		1,700	102,00		
	manufatto in opera tra sez.15 *(lung.=13+19)	2,00	32,00		1,700	108,80		
	manufatto in opera tra sez.17 *(lung.=12+18)	2,00	30,00		1,700	102,00		
	N°2 manufatti in opera raccordo sifone (solo pareti verticali)	8,00	3,00		1,700	40,80		
	manufatto in opera sez.31 *(lung.=,9+2,8)	2,00	3,70		1,700	12,58		
	Raccordo salto di fondo sez.13 e 25A	8,00	3,00	0,500	1,500	18,00		
	SOMMANO m²					494,37	20,60	10'184,02
11 1C.04.400.00 10.c	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - orizzontali per solette piene							
	N°2 manufatti in opera raccordo sifone (soletta superiore)	2,00	3,00	3,900	0,200	4,68		
	SOMMANO m²					4,68	22,86	106,98
12 1C.04.030.00 50.d	Murature armate entro e fuori terra, realizzate mediante getto di calcestruzzo preconfezionato autocompattante (SCC) a prestazione garantita, con l'ausilio di gru, pompa per calcestruzzo o qualsiasi altro mezzo di movimentazione, diametro max degli aggregati 20 mm, classe di spandimento SF2, per spessori non inferiori a 17 cm, compresa la vibratura, esclusi ferro e casseri; classe di resistenza - classe di esposizione:- C35/45 - XC1/2/3/4 - XA1							
	manufatto in opera tra sez.3 e sez.4		2,70	0,200	1,700	0,92		
			5,06	0,200	1,700	1,72		
			2,65	0,200	1,700	0,90		
			19,50		0,200	3,90		
	manufatto in opera tra sez.6 e sez.7		2,10	0,200	1,700	0,71		
			4,05	0,200	1,700	1,38		
			35,00		0,200	7,00		
	manufatto in opera tra sez.7 e sez.8		10,25	0,200	1,700	3,49		
			5,60	0,200	1,700	1,90		
			27,00		0,200	5,40		
	manufatto in opera sez.9		17,00	0,200	1,700	5,78		
			13,00	0,200	1,700	4,42		
			52,50		0,200	10,50		
	manufatto in opera sez.15		13,00	0,200	1,700	4,42		
			19,00	0,200	1,700	6,46		
			56,00		0,200	11,20		
	manufatto in opera sez.17		12,00	0,200	1,700	4,08		
			18,00	0,200	1,700	6,12		
			52,50		0,200	10,50		
	N°2 manufatti in opera raccordo sifone (solo pareti verticali)	4,00	3,00	0,200	1,700	4,08		
	soletta di fondo	2,00	3,00	3,500	0,200	4,20		
	soletta superiore	2,00	3,00	3,500	0,200	4,20		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					103,28		1'860'844,46

COMMITTENTE:

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		
	R I P O R T O					103,28		1'860'844,46		
13 1C.04.450.00 10.a	manufatto in opera sez.31		0,90 2,80 6,25	0,200 0,200	1,700 1,700 0,200	0,31 0,95 1,25	207,56	22'165,33		
	Raccordo salto di fondo sez.13 e 25A *(par.ug.=4*,5)	2,00	3,00	0,200	1,500	1,80				
	a dedurre vasca per fauna ittica	4,00	1,00	1,000	0,200	-0,80				
	Sommano positivi m³					107,59				
	Sommano negativi m³					-0,80				
	SOMMANO m³					106,79				
	Acciaio tondo in barre nervate per cemento armato, rispondente ai Criteri Ambientali Minimi di cui al Decreto 11 ottobre 2017 del Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare, con caratteristiche rispondenti alla norma UNI EN 10080 e prodotto con sistemi di controllo di produzione in stabilimento di cui al D.M.17/01/2018, in opera compresa lavorazione, posa, sormonti, sfrido, legature; qualità: - B450C incidenza 80kg/mc Vedi voce n° 12 [m³ 106.79]				80,000	8'543,20				
	SOMMANO kg					8'543,20				
	Parziale LAVORI A CORPO euro								1,79	15'292,33
										1'658'166,04

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							1'898'302,12
	<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>							
	<b>scavi,demolizioni, rinterrì e discarica (SpCat 1)</b>							
14 1C.02.350.00 10.a	Rinterro di scavi con mezzi meccanici con carico, trasporto e scarico al luogo d'impiego, spianamenti e costipazione a strati non superiori a 50 cm, bagnatura e ricarichi: - con terre depositate nell'ambito del cantiere							
	Sez.1A-2 *(larg.=,82+,82)	0,50	29,00	1,640		23,78		
	Sez.2-3 *(larg.=,82+,63)	0,50	52,86	1,450		38,32		
	Sez.3-4 *(larg.=0,63+,0,79)	0,50	53,25	1,420		37,81		
	Sez.4-5 *(larg.=0,79+,0,77)	0,50	52,54	1,560		40,98		
	Sez.5-6 *(larg.=0,77+,1)	0,50	51,64	1,770		45,70		
	Sez.6-6A *(larg.=1+,1)	0,50	27,40	2,000		27,40		
	Sez.6A-7	0,50	8,80	1,000		4,40		
	Sez.7-8	0,50	13,00	1,310		8,52		
	Sez.8-9 *(larg.=1,31+,0,94)	0,50	31,62	2,250		35,57		
	Sez.9-10	0,50	72,35	0,940		34,00		
	Sez.12-13 (prima del salto)	0,50	46,97	1,140		26,77		
	Sez.13-14 (dopo salto)	0,50	59,31	1,140		33,81		
	Sez.14-15	0,50	23,99	0,110		1,32		
	Sez.15-16 *(larg.=,11+,5)	0,50	67,48	0,610		20,58		
	Sez.16-17 *(larg.=,5+,29)	0,50	74,16	0,790		29,29		
	Sez.17-18 *(larg.=,29+,23)	0,50	44,57	0,520		11,59		
	Sez.18-19 *(larg.=,23+,39)	0,50	52,58	0,620		16,30		
	Sez.19-20 *(larg.=,39+,35)	0,50	53,02	0,740		19,62		
	Sez.20-21 *(larg.=,35+,19)	0,50	50,93	0,540		13,75		
	Sez.21-21A *(larg.=0,19+,7,61)	0,50	58,59	7,800		228,50		
	Sez.21A-22A (Sifone) *(larg.=7,61+,7,61)	0,50	14,00	15,220		106,54		
	Messa in quota nuovo attraversamento carraio Sez.22		9,00	2,400		21,60		
	Sez.22A-23 *(larg.=7,61+,1,66)	0,50	35,85	9,270		166,16		
	Sez.23-23A *(larg.=1,66+,1,66)	0,50	35,61	3,320		59,11		
	Sez.23A-24A *(lung.=18,34+,20,17)*(larg.=+5,04+,5,04)	0,50	38,51	10,080		194,09		
	Sez.24A-25A *(larg.=1,66+,1,66)	0,50	34,23	3,320		56,82		
	Sez.25A-25	0,50	11,21	1,660		9,30		
	Riempimento scarico mulino		7,80		2,300	17,94		
	Messa in quota nuovo attraversamento carraio Sez.25		4,00	1,190		4,76		
	Sez.27-28	0,50	56,32	0,320		9,01		
	Sez.28-29 *(larg.=,32+,41)	0,50	68,16	0,730		24,88		
	Sez.29-30 *(larg.=,41+,25)	0,50	39,38	0,660		13,00		
	Sez.30-31 *(larg.=,28+,1,98)	0,50	49,27	2,260		55,68		
	<b>SOMMANO m³</b>					1'436,90	2,75	3'951,48
15 1C.27.050.01 00.c	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impianto di recupero autorizzato, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010							
	Vedi voce n° 4 [m³ 2 221.68]				18,000	39'990,24		
	a dedurre rinterro							
	Vedi voce n° 14 [m³ 1 436.90]				18,000	25'864,20		
	<b>SOMMANO 100 kg</b>					65'854,44	2,19	144'221,22
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							148'172,70
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	-----							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							2'046'474,82

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							2'046'474,82
	<b><u>LAVORI A CORPO</u></b>							
	<b>opere di mitigazione ambientale (SpCat 5)</b>							
16 1C.04.400.00 10.b	Casseforme per getti in calcestruzzo, eseguite fino a 4,50 m dal piano d'appoggio, con impiego di pannelli di legno lamellare, comprese armature di sostegno, disarmante, manutenzione e disarmo: - per murature di cantinato ed in elevazione, di qualsiasi spessore Vasche per fauna *(lung.=1+1+1+1)	4,00	4,00		0,200	3,20		
	SOMMANO m²					3,20	20,60	65,92
17 MC.01.050.0 040	Ciotoli bianchi, neri Ciotoli da annegare nel nuovo getto per la creazione di buche per fauna acquatica - N°4 vasche 1m x 1m h.0.20	4,00	1,00	1,000	0,200	0,80		
	SOMMANO m³					0,80	43,26	34,61
18 MA.00.005.0 010	Operaio qualificato edile 2° livello Assistenza alla posa dei ciotoli da annegare nel nuovo getto per la creazione di buche per fauna acquatica	4,00			1,000	4,00		
	SOMMANO ora					4,00	34,83	139,32
19 MC.21.090.0 010.c_mod	Segati e squadrati, tavolame spessore 20/60 mm o commerciale, lunghezza 4 m: - Legname in tavolame di prima scelta: castagno non refilato Asse in legno per formazione rampa	4,00	3,00	0,200	0,060	0,14		
	SOMMANO m³					0,14	1'504,45	210,62
20 MC.21.090.0 010.c_mod	Segati e squadrati, tavolame spessore 20/60 mm o commerciale, lunghezza 4 m: - Legname in tavolame di prima scelta: castagno non refilato per attraversamenti fauna - 4 attraversamenti 3 tavole da 25cm	4,00	4,00	0,750	0,060	0,72		
	SOMMANO m³					0,72	1'504,45	1'083,20
21 1C.22.080.00 10	Piccola ferramenta per telai, chiusure, sostegni, rinforzi e simili, con l'impiego di profilati, lamiere, tubi di ferro, in opera. Compresi tagli, sfridi, adattamenti, fissaggi, ancoraggi, saldature; mano di antiruggine, assistenze murarie e piani di lavoro interni N°4 staffe per ancoraggio asse in legno per formazione rampa 1kg/staffa * (par.ug.=4*4) Per attraversamenti considerate 3 tavole 1kg/tavola *(par.ug.=4*3)	16,00 12,00			1,000 1,000	16,00 12,00		
	SOMMANO kg					28,00	5,95	166,60
22 OF A.001	Specializzato super-caposquadra Posa in opera asse in legno per formazione rampa per anfibi compresa staffatura e formazione di incisioni per facilitare la risalita *(par.ug.=2*4) Posa in opera assi in legno per formazione attraversamenti fauna * (par.ug.=2*4)	8,00 8,00			2,000 1,000	16,00 8,00		
	SOMMANO ora					24,00	22,64	543,36
23 1U.06.010.00 20.b	Stesa e modellazione di terra di coltivo con adattamento dei piani, compresa la fornitura della terra: [la terra da coltivo franco cantiere con le seguenti caratteristiche: - buona dotazione di elementi nutritivi, in proporzione e forma idonea, si prescrive in particolare una presenza di sostanze organiche superiore all'1,5% (peso secco); - assenza di frazione granulometriche superiore ai 30 mm; - scheletro (frazione >2 mm) inferiore al 5% in volume; - rapporto C/N compreso fra 3/15; - dovrà essere priva di agenti patogeni, di semi infestanti e di sostanze tossiche per le piante.] - meccanica, con i necessari complementi a mano riempimento slargo per mitigazione ambientale		10,08		4,460	44,96		
	<b>A R I P O R T A R E</b>					44,96		2'048'718,45

COMMITTENTE:

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>					44,96		2'048'718,45
	SOMMANO m³					44,96	24,81	1'115,46
24 OF D.002.002.00 4	Apertura buche e messa a dimora - Apertura manuale di buca misura di riferimento 40x40x40 cm in terreno non lavorato per interventi di rinfoltimento sottocopertura. Parametri di riferimento: sono inclusi la fornitura del materiale vegetale di cui al cod. C.8.6 dei prezzi unitari, shelter e bacchetta in bambù. Sottopiantumazione diffusa di specie autoctone arboree e arbustive sesto di impianto 2m per tratto tra sez.21 a sez.25A *(H/peso=1/2) slargo sez.24 circa 45 piante Specie arboree: Farnia, Carpino bianco, Olmo minore, Ciliegio selvatico, Acero campestre Specie arbustive: Evonimo, Sanguinella, Biancospino, Viburno, Ligustro	2,00	200,00		0,500	200,00 45,00		
	SOMMANO cad					245,00	14,03	3'437,35
25 OF D.006.001.00 1.008	Irrigazioni di soccorso - Irrigazione di soccorso eseguita con autobotte o similari. Parametri di riferimento: larghezza tra le file sufficiente al passaggio di un mezzo agricolo dotato di botte, adacquamento con circa 30 l/pianta. - Densità impianto fino a 2000 p.te/ha - Il prezzo è riportato al costo per pianta. Irrigazione di soccorso (gestione annuale delle piantine posate nella stagione vegetativa al fine di garantirne l'attecchimento): 4 volte Vedi voce n° 24 [cad 245.00]	4,00				980,00		
	SOMMANO cad					980,00	0,40	392,00
26 OF D.006.002.00 2	Sfalci - Sfalci dell'erba da eseguire a mano nelle aiule, in scarpata, localizzato e ovunque non sia possibile l'uso di mezzi meccanici. Sfalci (gestione annuale delle piantine posate nella stagione vegetativa al fine di garantirne l'attecchimento): 4 volte considerato 1mq/pianta Vedi voce n° 24 [cad 245.00]	4,00				980,00		
	SOMMANO mq					980,00	0,33	323,40
27 OF D.006.003.00 3	Risarcimenti - Risarcimento piante su precedente rimboschimento, comprensivo della riapertura manuale delle buche, messa a dimora delle piantine in contenitore, reinterro ed eventuale sistemazione della protezione individuale. Parametri di riferimento: piantine forestali in contenitore di cui al cod. C.8.6 dei prezzi unitari. Sostituzione fallanze (gestione annuale delle piantine posate nella stagione vegetativa al fine di garantirne l'attecchimento): 20% Vedi voce n° 24 [cad 245.00]				0,200	49,00		
	SOMMANO cad					49,00	9,53	466,97
28 1U.06.180.00 40.d	Formazione di tappeto erboso e prato fiorito, inclusa la preparazione del terreno mediante lavorazione meccanica fino a 15 cm, con eliminazione di ciottoli, sassi ed erbe, il miscuglio di sementi per la formazione del prato con 0,03 kg/m² e la semina del miscuglio di semi eseguita a spaglio o con mezzo semovente e la successiva rullatura; per singole superfici: - prato fiorito per singole superfici oltre i 1000 m². intera lunghezza intervento, entrambe le sponde, fascia da 2m	2,00	1500,00	2,000	0,010	60,00		
	SOMMANO 100 m²					60,00	141,71	8'502,60
	<b>Parziale LAVORI A CORPO euro</b>							16'481,41
	<b>T O T A L E euro</b>							2'062'956,23
	----- ----- ----- ----- -----							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							

COMMITTENTE:

[illegible]

COMMITTENTE:

[illegible]