



Regione Lombardia

Est Ticino Villoresi

Consorzio di Bonifica



D.G.R. 3671 - INT. RL 110:

“RIPRISTINO E MESSA IN SICUREZZA DELLE SPONDE E DELL'ALVEO DEL
TORRENTE GARBOGERA NEI COMUNI DI LIMBIATE E SENAGO”

CUP C95H20000170002

PROGETTAZIONE DEFINITIVA

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

ing. Stefano Burchielli

ELABORATO

A.03

IL PROGETTISTA CONSORTILE

ing. Pietro Randazzo

GRUPPO DI LAVORO

geom. Daniele Alessio Donninelli
dott.ssa Ilaria Magri

DESCRIZIONE

COMPUTO METRICO ESTIMATIVO

SCALA

DATA

DICEMBRE 2021

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 - PEC: etvilloresi@pec.it



EST TICINO VILLORESI - Consorzio di Bonifica
Via L. Ariosto n. 30 - 20145 Milano

pag. 1

COMPUTO METRICO

OGGETTO: D.g.r. 3671 – INT. RL 110: “Ripristino e messa in sicurezza delle sponde e dell’alveo del torrente Garbogera nei comuni di Limbiate e Senago”.

COMMITTENTE: EST TICINO VILLORESI - Consorzio di Bonifica

Data, 01/12/2021

IL TECNICO
Ing. Pietro Randazzo

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
1 NP.01	<p><u>LAVORI A CORPO</u></p> <p>Decespugliamento di scarpate fluviali invase da rovi, arbusti e piante arboree con diametro inferiore ai 10 cm, eseguito a mano e con mezzo meccanico, triturazione del materiale di ... i risulta e del materiale inerte a discarica. Prezzi applicati per sviluppi della sezione di taglio compresa fra 5 e 10m</p> <p>sponda destra Sez.5-13a Sez 14-33</p> <p>sponda sinistra Sez.5-13a Sez 29-33</p>		152,00 490,00			152,00 490,00		
	SOMMANO m		152,00 106,50			152,00 106,50		
						900,50	11,3000	10'175,65
2 NP.02	<p>Taglio selettivo eseguito a mano e con mezzo meccanico di alberature vegetate in alveo e sulle sponde pregiudicanti l'officiosità idraulica dle corso d'acqua e la stabilità delle s ... lta e del materiale inerte a discarica. Prezzi applicati per m lineare di sponda/alveo. CONDIZIONI DI LAVORO NELLA NORMA</p> <p>sponda destra Sez.5-13a Sez 14-33</p> <p>sponda sinistra Sez.5-13a Sez 29-33</p>		152,00 490,00			152,00 490,00		
	SOMMANO m		152,00 106,50			152,00 106,50		
						900,50	24,4700	22'035,24
3 NC.10.200.0 050.a	<p>Nolo piattaforma aerea autocarrata compreso operatore, con navicella rotante di portata kg 250/300 (durata minima del nolo 8 ore): - altezza fino a 25 m</p> <p>Per lavori in condizioni straordinarie</p>					5,00		
	SOMMANO giorno					5,00	703,1500	3'515,75
4 1C.01.030.00 10.a	<p>Demolizione di muratura in blocchi di calcestruzzo, laterizi forati, totale o parziale, entro e fuori terra, a qualsiasi altezza, con relativi intonaci e rivestimenti, con l'impieg ... trasporto alle discariche autorizzate. Esclusi gli oneri di smaltimento. Per ogni intervento con volume: - oltre 5,01 m³</p> <p>sez. 12-13 *(H/peso=,17+,2)</p> <p>sez. 13-13A *(H/peso=,2+,28)</p>	0,50 0,50	18,00 20,00		0,370 0,480	3,33 4,80		
	SOMMANO m³					8,13	66,6200	541,62
5	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- rifiuti misti dell'attività di costruzione e							
	A R I P O R T A R E							36'268,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							36'268,26
1C.27.050.01 00.d	demolizione (CER 170904) presso ... ti, 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 8.13]	25,00				203,25		
	SOMMANO 100 kg					203,25	1,9000	386,18
6 1C.02.100.00 40.b	Scavo a sezione obbligata a pareti verticali, eseguito a macchina fino a 3.00 m di profondità, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte, bagnate, melmose, esclusa la ... - con carico e trasporto delle terre ad impianti di stoccaggio, di recupero o a discarica; esclusi oneri di smaltimento. sez 12-13 *(H/peso=4,11+3,72) sez 13-13A *(H/peso=3,72+4,57) sez 24-25 *(H/peso=4,79+4,19) sez 25-26 *(H/peso=4,19+2,77) sez 26-27 *(H/peso=2,77+3,55) sez 27-28 *(H/peso=3,55+3,3) sez 28-29 *(H/peso=3,3+4,03)	0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50	18,00 20,00 18,00 20,00 24,00 24,00 24,00		7,830 8,290 8,980 6,960 6,320 6,850 7,330	70,47 82,90 80,82 69,60 75,84 82,20 87,96		
	SOMMANO m³					549,79	27,1600	14'932,30
7 NP.03	Posa in opera di gabbioni metallici 2.00x1.00x1.00, compreso di materiale di riempimento, manodopera, noleggio dei mezzi di manovra per tutte le operazioni necessari alla corretta posa. Sez. 12-13A Sez. 24-29					57,00 165,00		
	SOMMANO cadauno					222,00	433,2800	96'188,16
8 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 12-13 *(H/peso=1,27+1,2) sez 13-13A *(H/peso=1,2+1,32) sez 24-25 *(H/peso=1,03+0,86) sez 25-26 *(H/peso=0,86+1,15) sez 26-27 *(H/peso=1,15+1,22) sez 27-28 *(H/peso=1,22+0,98) sez 28-29 *(H/peso=0,98+1,03)	0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50 0,50	18,00 20,00 18,00 20,00 24,00 24,00 24,00		2,470 2,520 1,890 2,010 2,370 2,200 2,010	22,23 25,20 17,01 20,10 28,44 26,40 24,12		
	SOMMANO m³					163,50	2,7500	449,63
9 1C.27.050.01 00.a	Oneri per conferimento in impianti autorizzati dei seguenti rifiuti urbani e speciali non pericolosi:- terre e rocce non contenenti sostanze pericolose (CER 170504), presso impian ... ti, secondo il giudizio di ammissibilità in discarica rilasciato dal laboratorio di analisi ai sensi del D.M. 27/09/2010							
	A R I P O R T A R E							148'224,53

[illegible]