



Regione Lombardia

Est Ticino Villoresi



Consorzio di Bonifica

D.G.R. XI/4337 del 22.02.2021 - CONVENZIONE PER MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA ROGGIA CARONA IN COMUNE DI LACCHIARELLA (MI), DEL NAVIGLIACCIO, VERNAVOLA E VERNAVOLINO IN COMUNE DI PAVIA (PV) E DEL TICINELLO MENDOSIO IN COMUNE DI BINASCO (MI)

"LAVORI DI DIFESA E SOSTEGNO SPONDALE MEDIANTE RISAGOMATURA E FORMAZIONE DI SCOGLIERE"

CUP C97H21002240002

PROGETTO DEFINITIVO

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

geom. Andrea Ferrari

ELABORATO

R.10-MEN

IL PROGETTISTA

ing. Alessandro Di Leo

DESCRIZIONE

QUADRO ECONOMICO
Canale Ticinello Mendosio

SCALA

DATA
GENNAIO 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 - PEC: etvilloresi@pec.it

QUADRO ECONOMICO - CANALE NAVIGLIACCIO

	OPERE	IMPORTI
A.1	LAVORI	€ 177.582,80
A.2	COSTI DELLA SICUREZZA (non soggetti a ribasso)	€ 8.879,14
A	TOTALE OPERE IN APPALTO	€ 186.461,94
B	LAVORI VARI comprensivi di I.V.A.	
B.1	Spese per cartellonistica informativa, comprensive di IVA	€ -
B.2	Spese per bonifica bellica, comprensive di IVA	€ -
C	INDAGINI E RILIEVI	
C.1	Rilievi, comprensivi di IVA	€ 1.720,00
C.2	Accertamenti ed indagini geologiche, geotecniche e chimiche, comprensivi di IVA	€ 2.913,36
D	ALLACCIAMENTI E INTERFERENZE PUBBLICI SERVIZI	
D.1	Oneri per risoluzione interferenza, comprensivi di IVA	€ 2.000,00
E	IMPREVISTI E ARROTONDAMENTO	
E.1	Imprevisti e arrotondamento, comprensivi di IVA	€ 5.321,15
F	SPESE TECNICHE	
F.1	Spese tecniche per progettazione definitiva, esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, oneri e IVA compresi	€ -
F.2	Spese tecniche per progettazione dell'intervento, verifica della progettazione, esecuzione dei lavori, comprensivo di costi indiretti del personale, ai sensi della DGR10.6.2019 - n. XI/1730	€ 19.773,47
F.3	Incentivo alla progettazione secondo art. 113, comma 2 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i (2% delle opere in appalto)	€ 3.729,24
G	SPESE PER ATTIVITA' DI CONSULENZA E SUPPORTO	
G.1	Incarico professionale per pubbliche relazioni ed immagine, comprensivo di IVA	€ -
G.2	Supporto per frazionamento e espropri e spese notarili per volture etc., comprensivo di IVA	€ -
H	SPESE PER COMMISSIONI GIUDICATRICI	
H.1	Spese commissione di collaudo tecnico-amministrativo	€ -
I	SPESE DI PUBBLICITA' E GARA	
I.1	Spese per pubblicità, procedure di gara e oneri istruttori vari	€ -
L	SPESE PER ACCERTAMENTI DI LABORATORIO E VERIFICHE TECNICHE DA CSA	
L.1	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche di CSA, comprensivi di IVA	€ 3.000,00
M	IVA	
M.1	IVA sui lavori (22% delle opere in appalto)	€ 41.021,63
N	AVCP	
N.1	Oneri di cui all'art. 2, comma 1, della Deliberazione 26/01/2006 a favore dell'Autorità per la Vigilanza sui LL.PP.	€ 270,00
O	ADEGUAMENTO DEI PREZZI	
O.1	Accantonamento per revisione spese generali per COVID-19, di cui alla DGR 32/77 del 23/06/2020 (1.8% delle opere in appalto)	€ 3.356,31
P	ESPROPRI E SERVITU'	
P.1	Fondo per espropri e servitù	€ 432,90
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 83.538,06
	TOTALE FINANZIAMENTO	€ 270.000,00