



Comune di Bussoleno

Città Metropolitana di Torino

Regione Piemonte



COLATA DETRITICA DEL 07/06/2018 SUL CONOIDE DEL RIO
BACCIAS/REFORNO E COMBA DELLE FOGLIE - *LAVORI DI SOMMA
URGENZA PER IL CONVOGLIAMENTO DELLE PORTATE LIQUIDE DEL
RIO AL RECAPITO FINALE*

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

OGGETTO

QUADRO ECONOMICO

TIMBRI E FIRME



**STUDIO ROSSO
INGEGNERI ASSOCIATI**

VIA ROSOLINO PILO 11 - 10143 TORINO
TEL. +39 011 43 77 242 - FAX +39 011 48 31 038
info@sria.it
www.sria.it

dott. ing. Santo LA FERLITA
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino
Posizione n.10943X
Cod. Fisc. LFR SNT 81R08 H163L

dott. ing. Fabio AMBROGIO
Ordine degli Ingegneri di Torino
Posizione n.23B
Cod. Fisc. MBR FBA 78M03 B594K

CONTROLLO QUALITA'

DESCRIZIONE	EMISSIONE
DATA	GIU/2018
COD. LAVORO	336/SR
TIPOL. LAVORO	E
SETTORE	G
N. ATTIVITA'	02
TIPOL. ELAB.	QE
TIPOL. DOC.	E
ID ELABORATO	08
VERSIONE	0

REDATTO

ing. Santo LA FERLITA

CONTROLLATO

ing. Fabio AMBROGIO

APPROVATO

ing. Santo LA FERLITA

ELABORATO

2.8

Quadro economico

QUADRO ECONOMICO		
SOMMA URGENZA - COLLETTORE PORTATE LIQUIDE		
A) LAVORI		
Lavori a corpo		
01) Tratto A - Vasca di laminazione n.1	€	70 320.45
02) Tratto B - Tratto intubato	€	48 298.48
03) Tratto C - Tratto a cielo aperto	€	6 246.54
04) Tratto D - Tratto intubato	€	58 585.10
05) Tratto E - Tratto a cielo aperto e vasca di laminazione n.2	€	9 740.86
06) Tratto F - Tratto a cielo aperto	€	9 755.62
07) Tratto G - Tratto intubato	€	14 559.46
TOTALE	€	217 506.51
<i>Ribasso dei prezzi del 20% ai sensi dell'art.163 c. 3 del D.lgs. 50/2016</i>	€	(43 501.30)
<i>Arrotondamento</i>	€	(5.21)
TOTALE	€	174 000.00
S1) oneri per la sicurezza specifici	€	2 000.00
TOTALE LAVORI A (01+S1)	€	176 000.00
S2) oneri per la sicurezza diretti	€	4 500.00
TOTALE ONERI PER LA SICUREZZA S (S1+S2)	€	6 500.00
B) SOMME A DISPOSIZIONE		
B1) Spese tecniche progettazione definitiva, esecutiva, CSP, DL e CSE	€	18 517.75
B2) Contributo INARCASSA (4% di B1)	€	740.71
B3) IVA su spese tecniche e oneri previdenziali	€	4 236.86
B4) Quota responsabile del procedimento (2% importo lavori)	€	3 520.00
B5) IVA su importo lavori	€	38 720.00
B6) Espropri, indennizzi, ecc.	€	5 000.00
B7) Imprevisti e arrotondamenti	€	3 264.68
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE B)	€	74 000.00
TOTALE FINANZIAMENTO (A + B)	€	250 000.00