



Comune di Vogogna  
Provincia di Verbano-Cusio-Ossola  
Regione Piemonte



## INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO IDRAULICO IN SPONDA SINISTRA DEL FIUME TOCE

CUP: B18H21000190002 - CIG: B2FD9764D5

# PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO-ECONOMICA

## 01. ELABORATI DESCRITTIVI

OGGETTO

## ANALISI PREZZI

TIMBRI E FIRME

**SRIA**  
s.r.l.  
**STUDIO ROSSO**  
**INGEGNERI ASSOCIATI**

VIA ROSOLINO PILO N. 11 - 10143 - TORINO  
VIA IS MAGLIAS N. 178 - 09122 - CAGLIARI  
TEL. +39 011 43 77 242  
[studiorosso@legalmail.it](mailto:studiorosso@legalmail.it)  
[info@sria.it](mailto:info@sria.it)  
[www.sria.it](http://www.sria.it)

ing. Luca AGAGLIATE  
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino  
Posizione n.10452F

ing. Santo LA FERLITA  
Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino  
Posizione n.10943X

CONTROLLO QUALITA'

DESCRIZIONE	EMISSIONE	
DATA	APR/2025	
COD. LAVORO	700/SR	
TIPOL. LAVORO	P	
LOTTO	-	
STRALCIO	-	
SETTORE	1	
TIPOL. ELAB.	AP	
TIPOL. DOC.	E	
ID ELABORATO	06	
VERSIONE	0	

REDATTO

ing. Luca AGAGLIATE

CONTROLLATO

ing. Santo LA FERLITA

APPROVATO

ing. Luca AGAGLIATE

ELABORATO

# P-1.6



---

## INDICE

1. PREMESSA .....	2
-------------------	---

### ALLEGATI

- ALLEGATO 1 – Analisi prezzi –



## 1. PREMESSA

Il presente elaborato costituisce l'analisi prezzi del Progetto di fattibilità tecnica ed economica relativo agli interventi di "Interventi di mitigazione del rischio idraulico in sponda sinistra del Fiume Toce", nel territorio comunale di Vogogna.

Il presente documento è stato redatto in conformità all'art. 41 del Decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 - Codice dei contratti pubblici.

I prezzi di riferimento per opere e lavori pubblici nella Regione Piemonte, per l'anno 2025, approvati con D.G.R. n. 1-961 del 9/04/2025 (B.U. n. 15 s.o. n. 2 del 10/04/2025), sono in vigore dal giorno successivo alla data di pubblicazione sul Bollettino Ufficiale della Regione e dovranno essere impiegati per tutte le opere la cui progettazione venga affidata dopo tale data, per qualsiasi livello di progettazione (preliminare, definitivo o esecutivo). Noli, trasporti, attrezzature e forniture di materiali sono da intendersi sempre franco cantiere.

Tutti i prezzi annoverati nelle varie sezioni (voci elementari e opere compiute) sono comprensivi del 27.6%, percentuale stabilita per spese generali (pari al 16%) e utili di impresa (pari al 10%).

Tale incremento non è stato applicato alle voci di analisi prezzi i cui elementi sono stati invece dedotti dal Prezziario Ufficiale.

Si sottolinea ancora che le voci comprese nel prezziario definiscono caratteristiche, metodologie e prestazioni, ovvero la qualità dell'intervento da eseguire e le caratteristiche minime richieste dalla pubblica amministrazione. Con riferimento ai contenuti delle singole voci di prezziario, si precisa che i valori di prezzo pubblicati rappresentano la somma delle componenti relative a materiali, manodopera, noli, trasporti, previsti dalla normativa vigente necessari per la realizzazione delle quantità unitarie di ogni voce, nonché alle relative incidenze per utili e spese generali dell'Impresa, secondo i valori sopra riportati, comprensivi di tutto quanto necessario per l'esecuzione della singola lavorazione in sicurezza (costi cosiddetti "ex lege", rappresentativi cioè dei soli "rischi propri" dell'appaltatore, in quanto insiti in ciascuna lavorazione attuata, ai sensi della normativa vigente D.lgs. 81/08).

I prezzi delle voci finite, sono pertanto sempre comprensivi dei seguenti oneri:

- fornitura a piè d'opera dei materiali, dei relativi accessori inclusi gli sfridi;
- sfilamento lungo linea, il tiro in alto o in basso o l'avvicinamento al luogo impiego;
- mano d'opera per tutte le lavorazioni occorrenti;
- assicurazioni del personale e dei mezzi operativi,
- applicazione del contratto collettivo nazionale di lavoro;
- verifiche, prove sui materiali in genere.

Tutti i prezzi esposti nel prezziario regionale sono da intendersi IVA ESCLUSA.

Nell'allegato è riportata l'analisi dei prezzi utilizzati per il computo metrico estimativo degli interventi in progetto.



REGIONE PIEMONTE – Provincia del Verbano-Cusio-Ossola  
*Comune di Vogogna*

*Interventi di mitigazione del rischio idraulico in sponda sinistra del Fiume Toce*

***Progetto di fattibilità tecnica ed economica***

**SRIA**  
s.r.l.  
**STUDIO ROSSO**  
INGEGNERI ASSOCIATI

**ALLEGATI**



REGIONE PIEMONTE – Provincia del Verbano-Cusio-Ossola  
Comune di Vogogna

*Interventi di mitigazione del rischio idraulico in sponda sinistra del Fiume Toce*

**Progetto di fattibilità tecnica ed economica**



**ALLEGATO 1**

– Analisi prezzi –

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELLE VOCI E DEGLI ELEMENTI	Quantità	I M P O R T I		R.
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	<b><u>ANALISI DEI PREZZI</u></b>				
	<b>Tubazioni e pozzetti (SpCap 8)</b>				
Nr. 1 A.P.001	Fornitura e installazione di valvola a clapet di fine linea anti-riflusso unidirezionale in acciaio inox AISI 304 a sede dritta - DN 300 <b>ELEMENTI:</b> (L) Fornitura di valvola a clapet di fine linea anti-riflusso unidirezionale in acciaio inox AISI 304 a sede dritta - DN 300 - comprensiva di spese generali e utile d'impresa (pr=(2889*0,7)*1,276) cadauno (E) [07.A02.B10.015] Carico, trasporto di saracinesche, pezzi speciali, chiusini ... di cui MDO/RU= 55.470%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; km (E) [01.P01.A20.005] Operaio qualificato Ore normali h (E) [01.P01.A10.005] Operaio specializzato Ore normali h	1,000  150,000 2,000 2,000	2'580,45  0,83 37,53 40,55	2'580,45  124,50 75,06 81,10	   MDO/RU MDO/RU
	<b>TOTALE euro / cadauno</b>			2'861,11	
Nr. 2 A.P.002	Fornitura e installazione di valvola a clapet di fine linea anti-riflusso unidirezionale in acciaio inox AISI 304 a sede dritta - DN 500 <b>ELEMENTI:</b> (L) Fornitura di valvola a clapet di fine linea anti-riflusso unidirezionale in acciaio inox AISI 304 a sede dritta - DN 500 - comprensiva di spese generali e utile d'impresa (pr=(4471*0,7)*1,276) cadauno (E) [07.A02.B10.015] Carico, trasporto di saracinesche, pezzi speciali, chiusini ... di cui MDO/RU= 55.470%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; km (E) [01.P01.A20.005] Operaio qualificato Ore normali h (E) [01.P01.A10.005] Operaio specializzato Ore normali h	1,000  150,000 2,000 2,000	3'993,50  0,83 37,53 40,55	3'993,50  124,50 75,06 81,10	   MDO/RU MDO/RU
	<b>TOTALE euro / cadauno</b>			4'274,16	
Nr. 3 A.P.003	Fornitura e installazione di valvola a clapet di fine linea anti-riflusso unidirezionale in acciaio inox AISI 304 a sede dritta - DN 800 <b>ELEMENTI:</b> (L) Fornitura di valvola a clapet di fine linea anti-riflusso unidirezionale in acciaio inox AISI 304 a sede dritta - DN 800 - comprensiva di spese generali e utile d'impresa (pr=(8248*0,7)*1,276) cadauno (E) [07.A02.B10.015] Carico, trasporto di saracinesche, pezzi speciali, chiusini ... di cui MDO/RU= 55.470%; MAT/PR= 0.000%; ATT/AT= 0.000%; km (E) [01.P01.A20.005] Operaio qualificato Ore normali h (E) [01.P01.A10.005] Operaio specializzato Ore normali h	1,000  150,000 2,000 2,000	7'367,11  0,83 37,53 40,55	7'367,11  124,50 75,06 81,10	   MDO/RU MDO/RU
	<b>TOTALE euro / cadauno</b>			7'647,77	
	<b>Elementi metallici (SpCap 9)</b>				
Nr. 4 A.P.004	Fornitura e installazione di paratoia murale a ghigliottina a sezione rettangolare in acciaio zincato in esecuzione compatta con tenuta su quattro lati per il contenimento e la reg ... aggio a parete verticale con tasselli chimici o da inghisare a muro. Dimensioni paratoia: altezza 1700 mm - base 1750 mm <b>ELEMENTI:</b> (L) Fornitura comprensiva di spese generali e utili d'impresa di paratoia murale a ghigliottina a sezione rettangolare in acciaio zincato in esecuzione compatta con tenuta su quattro lati per il contenimento e la regolazione di acque di superficie, scarichi e ambienti aggressivi; tenute in EPDM; azionamento mediante vite non saliente in acciaio AISI 420 con				
	A R I P O R T A R E				



