

# REGIONE PIEMONTE

## PROVINCIA DI NOVARA



## COMUNE DI CRESSA

**PROGETTO DEFINITIVO RELATIVO ALLE OPERE DI:**

**REALIZZAZIONE FOGNATURA LOCALITA' CANOVA-CASCINA  
CARBONESCA STAZIONE DI RILANCIO SU VIA SALVEMINI E  
RIFACIMENTO ULTIMO TRATTO DI VIA SALVEMINI E DI VIA SAINI  
FINO ALLA VIA FRATELLI FERRI**

**SOSTITUZIONE TUBAZIONE ACQUEDOTTO VIA CANOVA-VICINALE  
SANT'ALESSANDRO E TRATTO VIA SALVEMINI**



EDILIZIA - STRUTTURE - PROJECT MANAGEMENT  
SICUREZZA - EFFICIENZA ENERGETICA - CONSULENZA

**3BS**   
**INGEGNERIA**  
ING. ANTONELLA SOTTINI

SEDE OPERATIVA  
VIA A. GRAMSCI 32 28021 BORGOMANERO (NO) TEL. 0322.341125 CELL 347.4883012  
SEDE LEGALE  
VIA A. SAINI 7 28012 CRESSA (NO) E-MAIL: INFO@3BSINGEGNERIA.IT;  
A.SOTTINI@LIBERO.IT;  
WWW.3BSINGEGNERIA.IT

**Descrizione:**

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO

**Data:** Maggio 2024

**Revisione:** 00

**Fase di progettazione:**  
PROGETTO DI FATTIBILITA'  
TECNICO ECONOMICA

**Elaborato:**  
**QE**

**File:**  
-

**Scala:**  
-

## QUADRO ECONOMICO DI SPESA

REALIZZAZIONE FOGNATURA LOCALITA' CANOVA - CASCINA CARBONESCA (SAN CARLO) E STAZIONE DI RILANCIO SU COLLETTORE A GRAVITA' VIA SALVEMINI - RIFACIMENTO TRATTO ULTIMO TRATTO VIA SALVEMINI E VIA SAINI FINO A INCROCIO VIA FRATELLI FERRI  
SOSTITUZIONE RETE ACQUEDOTTO AREA NORD

LAVORI A BASE D'ASTA		339 722,74
	LAVORI A CORPO FOGNATURA	€ 306 924,45
	LAVORI A CORPO ACQUEDOTTO	€ 32 798,29
	LAVORI A MISURA	€ 0,00
	LAVORI IN ECONOMIA	€ 0,00
TOTALE IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA		€ 339 722,74
	Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza (non soggetti a ribasso) calcolati in funzione della tipologia dei lavori (2%)	€ 6 794,45
A1) TOTALE IMPORTO LAVORI		€ 346 517,19
A) <u>TOTALE IMPORTO LAVORI</u>		€ <u>346 517,19</u>
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE		
B 1)	SPESE TECNICHE DI PROGETTAZIONE FATTIBILITA' ECONOMICA	€ 3 500,00
B 2)	SPESE TECNICHE DI VERIFICA PROGETTAZIONE FATTIBILITA' ECONOMICA	0,00
B 3)	SPESE TECNICHE DI PROGETTAZIONE ESECUTIVA E PSC	€ 4 300,00
B 4)	SPESE TECNICHE DI VERIFICA PROGETTAZIONE ESECUTIVA	0,00
B 5)	SPESE TECNICHE DI PROGETTAZIONE ELETTRICA	€ 1 500,00
B 6)	SPESE TECNICHE PER DIREZIONE E CONTABILIZZAZIONE LAVORI + CSE	€ 7 300,00
B 7)	SPESE TECNICHE PER COLLAUDO TECNICO-AMMINISTRATIVO, STRUTTURALE, TECNICO-FUNZIONALE	0,00
B 8)	CONTRIBUTO INARCASSA 4% SULLE SPESE TECNICHE	€ 680,00
B 9)	SPESE FRAZIONAMENTI VOLTURE E PRATICHE CATASTALI	€ 3 000,00
B 10)	PRATICHE STRADA PROVINCIALE ATTRAVERSAMENTO CAVO	€ 1 000,00
B 11)	SPESE SPOSTAMENTO PALO ENEL VIA SAINI	€ 3 000,00
B 12)	SPESE FORNITURA ELETTRICA: ALLACCIAMENTO STAZIONE, QUADRO E TLC	€ 25 000,00
B 13)	SPESE PER SERVITU e ACQUISIZIONE AREE	€ 5 000,00
B 14)	ADEGUAMENTO PREZZI	€ 0,00
B 15)	SPESE PER GARA D'APPALTO	€ 2 500,00
B 16)	IMPREVISTI ED ARROTONDAMENTI	€ 21 702,81
B) <u>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (I.V.A. ESCLUSA)</u>		€ <u>78 482,81</u>
<u>TOTALE A + B</u>		€ <u>425 000,00</u>