



IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI CRESPIATICA

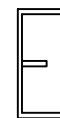


OPERE DI ADEGUAMENTO E POTENZIAMENTO PROGETTO DEFINITIVO

COMMITTENTE



ELABORATO



rev. 01

DATA

SETTEMBRE 2017

QUADRO ECONOMICO DI SPESA

PROGETTISTA: Dott. Ing. Lorenzo Zoppi

COLLABORAZIONE: Dott. Ing. Tommaso Mazza

QUADRO ECONOMICO DI SPESA (rev.01 - settembre 2017)

L'importo a base d'appalto ammonta a €. 1.345.221,49, di cui si stima che €. 1.245.719,34 siano per l'esecuzione dei lavori e per gli oneri di avviamento e messa regime dell'impianto, €. 50.000,00 per le attività di progettazione esecutiva ed €. 49.502,15 siano imputabili ad oneri per la sicurezza di cantiere, questi ultimi non assoggettabili a ribasso.

In sede di redazione del progetto esecutivo e del relativo Piano di Sicurezza e Coordinamento di dettaglio, non incluso nel presente progetto definitivo, gli oneri della sicurezza NON potranno infatti essere modificati.

L'importo delle opere a base d'appalto è stato ricavato sulla base del computo metrico di cui all'Elaborato D1 del presente progetto definitivo, cui si rimanda, riportante anche il dettaglio degli oneri della sicurezza stimati come necessari, pur in assenza del PSC.

L'ammontare complessivo della spesa presunta per la realizzazione dell'opera è invece pari a €. 1.732.000,00, come da quadro economico di seguito riportato:

	Euro
a) <u>Importo a base d'appalto:</u>	
a1) Lavori, avviamento e messa a regime:	1.245.719,34
a2) Oneri per la sicurezza, non assoggettabili a ribasso:	<u>49.502,15</u>
Sommano	1.295.221,49
a3) Oneri per la progettazione esecutiva:	<u>50.000,00</u>
Totale a base d'appalto (a1)+a2)+a3)):	1.345.221,49
b) <u>Somme a disposizione dell'Amministrazione:</u>	
b1) Imprevisti e accantonamenti (5% di a1)), con arrot.	€. 65.000,00
b2) Acquisizione aree (espropri, servitù, atti notarili ecc.)	€. 50.000,00
b3) Oneri per allacciamenti ai pubblici servizi (Enel, ..)	€. 20.000,00
b4) Spese tecniche (progetto preliminare, definitivo, direzione lavori, oneri CSE ex D. Lgs. 81/08, collaudo tecnico ed amministrativo, statico, contributi previdenziali inclusi)	€. 150.000,00
b5) Spese per indagini geologiche e geotecniche, prove, verifiche tecniche e di laboratorio	€. 15.000,00
b6) Spese amministrative (pubblicazione bandi, ecc.)	€. 3.500,00
b7) Oneri per pulizia e ripristino vasche esistenti, incluso smaltimenti sabbie, fanghi ecc..	€. 50.000,00
b8) Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al Responsabile del procedimento, di verifica e validazione (2,5% di (a1)+a2))	€. 32.500,00
b9) Arrotondamenti	€. 778,51
Sommano b)	<u>386.778,51</u>
Totale da finanziare a)+ b)	1.732.000,00

L'IVA non è stata conteggiata in quanto non costituente un costo per SAL Srl.