

Regione Piemonte – Provincia di Cuneo

**CITTA' DI
CHERASCO**



**Opere di ripristino ed adeguamento del
collettore acque bianche del Concentrico con
scarico nel Fiume Stura di Demonte**

**PROGETTO DI FATTIBILITA'
TECNICA ED ECONOMICA**

ELABORATO 05.3 – QUADRO ECONOMICO SOLUZIONE 2

DATA: 28/06/2021

Il progettista
Geom. Giovanni Borra

PROGETTO: Ufficio tecnico lavori pubblici – Comune di Cherasco

QUADRO ECONOMICO DI PROGETTO - SOLUZIONE 2

1. LAVORI A BASE D'ASTA				
1.1	IMPORTO PER L'ESECUZIONE DELLE LAVORAZIONI SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA			
1.1.1	Lavori a misura		650 000,00	668 521,66
1.1.2	Lavori a corpo		0,00	
1.1.3	Lavori in economia		0,00	
1.1.4		Totale	650 000,00	
1.2	IMPORTI NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA			
1.2.1	Oneri di sicurezza D.Lgs. 81/2008 (OS)		18 521,66	
1.2.2		Totale	18 521,66	
1.3	TOTALE IMPORTO LORDO LAVORI A BASE D'ASTA			668 521,66
1.4	A DEDURRE RIBASSO D'ASTA			0,00
1.5	TOTALE IMPORTO NETTO LAVORI A BASE D'ASTA			668 521,66
2. SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE				
2.1	Lavori in economia previsti in progetto, ma esclusi dall'appalto - test di cessione per caratterizzazione terreno di scavo: € 1,750,00 (n°7) - adeguamento sottoservizi in corrispondenza S. P.: €60.000,00 - interferenza con linea ENEL: €50.000,00 - lavori previsti in progetto ma non computabili a misura: €50.000,00			161 750,00
2.2	Rilievi, accertamenti e indagini preliminari - integrazione rilievo: €6,000,00; - indagini geologiche: €4,000,00			10 000,00
2.3	Allacciamenti ai pubblici servizi a) acquedotto, b) fognatura, c) energia elettrica, d) gas metano, e) telefono, f) altro			0,00
2.4	Maggiori lavori imprevisi ed arrotondamenti			27 489,30
2.5	Acquisizione od espropriazione di aree o immobili a) indennità di espropriazione, b) indennizzo conduttori e frutti pendenti, c) indennità di asservimento, d) indennità di occupazione d'urgenza			160 000,00
2.6	Spese di registrazione e trascrizione decreto d'urgenza			32 000,00
2.7	Spese di redazione degli stati di consistenza e dei frazionamenti			32 000,00
2.8	Spese tecniche relative alla progettazione, DL, contabilità e coordinamento sicurezza			120 000,00
2.9	Spese per attività di consulenza e di supporto - verifica preventiva interesse archeologico ed assistenza agli scavi			10 000,00
2.10	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici a) collaudo statico			1 500,00
2.11	Contributi previdenziali:	<i>base imponibile</i>	<i>%</i>	<i>contributo</i>
	a) GIPAG	120 000,00	5%	6 000,00
	b) C.N.P.A.I.A.	11 500,00	4%	460,00
	c) E.P.A.P.	0,00	2%	0,00
	d) altri contributi	0,00	2%	0,00
		TOTALE PER CONTRIBUTI PREVIDENZIALI		6 460,00
2.12	Incentivo per funzioni tecniche ex Art. 113 c. 2, D.Lgs. 50/2016 (2%)			16 605,43
2.13	Spese per commissioni giudicatrici art. 77 D.Lgs. 50/2016			0,00
2.14	Spese per C. U. C., pubblicità, opere artistiche, ecc...			5 000,00
2.15	Contributo per l'Autorità per la vigilanza (L. 266/05)			375,00
2.16	IVA su lavori di:	<i>base imponibile</i>	<i>% IVA</i>	<i>IVA</i>
	a) eliminazione barriere architettoniche	0,00	4%	0,00
	b) costruzione opere di urbanizzazione	0,00	10%	0,00
	c) ristrutturazione, risanamento e restauro	0,00	10%	0,00
	d) altri lavori	668 521,66	22%	147 074,77
	IVA su somme a disposizione	369 199,30	22%	81 223,84
		TOTALE PER IVA		228 298,61
2.17	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE			811 478,34
3.	IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO			1 480 000,00
4.	IMPORTO FINANZIAMENTO			1 480 000,00