

CONVENZIONE QUADRO TRA INFRASTRUTTURE, RECUPERO, ENERGIA
AGENZIA REGIONALE LIGURE – IRE S.P.A. E REGIONE LIGURIA
PER LA REDAZIONE DI STUDI DI FATTIBILITA' E PROGETTAZIONI DI
INTERVENTI SU INFRASTRUTTURE DI INTERESSE REGIONALE

Attività:

ADEGUAMENTO DELLA CANALIZZAZIONE DEL RIO VERNAZZA CON
DEVIATORE NEL TORRENTE STURLA

Oggetto:

PROGETTO DEFINITIVO

Titolo:

QUADRO ECONOMICO

Doc. n: I0056\ESE\DEF\GNR\R006

Timbro e firma



Rev.	Data	Sez.	Pag.	Redatto	Controllato	Approvato	Descrizione
1	21/12/2016	-	1	LP	FB	SB	Per Emissione
2	31/05/2017	-	1	LP	FB	SB	Per Emissione
3	28/07/2017	-	1	LP	FB	SB	Per Emissione
4	25/10/2017	-	1	LP	FB	SB	Per Emissione

QUADRO ECONOMICO

A)	LAVORI			
a.1	Importo dei lavori		€	8,224,334.91
a.2	Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza	4.00%	€	328,973.40
Totale lavori				€ 8,553,308.31
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE			
b.1	Risoluzione Interferenze (Opere Civili per spostamento impianti elettrici e illuminazione)		€	-
b.2	Rilievi accertamenti ed indagini	1.00%	€	82,243.35
b.3	Imprevisti sui lavori	5.00%	€	427,665.42
b.4	Acquisizione aree ed immobili e indennizzi		€	77,111.69
b.5	Spese tecniche per progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione		€	279,237.14
b.6	Spese di cui all'articolo 113, comma 2 DLgs 50/2016	0.90%	€	76,979.77
b.7	Spese per Pubblicità		€	20,000.00
b.8	Spese per prove di laboratorio e verifiche tecniche	1.00%	€	82,243.35
b.9	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione		€	233,539.05
b.10	Spese per oneri previdenziali su spese tecniche	4.00%	€	20,511.05
Totale somme a disposizione				€ 1,299,530.82
C)	IVA			
	IVA sui lavori (a1+a2+b1+b3)	10.00%	€	898,097.37
	IVA su altri oneri	22.00%	€	191,810.39
Totale IVA				€ 1,089,907.76
Totale importo investimento				€ 10,942,746.88

Attività di Direzione Lavori eseguita da personale interno al Comune di Genova e compresa nella voce b.6