CONVENZIONE TRA REGIONE LIGURIA E INFRASTRUTTURE LIGURIA PER PROGETTAZIONI CONNESSE AGLI INTERVENTI NECESSARI ALLA REALIZZAZIONE E AL RIPRISTINO DI OPERE INFRASTRUTTURALI DI INTERESSE REGIONALE IN RELAZIONE AI DANNI ALLUVIONALI – ADDENDUM DEL 17 LUGLIO 2012

Attività:

TORRENTE STURLA: SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL TRATTO COMPRESO TRA LA BRIGLIA PRESSO VIA DELL'ARENA ED IL VIADOTTO DI CORSO EUROPA

Oggetto:

PROGETTO DEFINITIVO

Titolo:

QUADRO ECONOMICO

Doc. n: I0030\ESE\DEF\GNR\R010

Timbro e firma

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI GENOVA
Dott. Ing.
PIETRO
MISURALE
N. 5390B

ITEC engineering S.r.l.
19038 SARZANA (SP)
Via Variante Aurelia, 98
TEL. +39 0187 610532 FAX +39 0187 610775
info@itec-engineering.it

16129 GENOVA
Via Antonio Cecchi 7/9-10
TEL. +39 010 5959690 FAX +39 010 5848355
www.itec-engineering.it

ACCREDIA
Sistema Certificato
UNI EN ISO 9001
SC 10-2588/EA 34

Rev.	Data	Sez.	Pag.	Redatto	Controllato	Approvato	Descrizione
1	21/11/2016	….	…	PM	FB	SB	Per Emissione
2	20/10/2017	-	-	PM	FB	SB	Per Emissione
3	15/11/2018	-	-	PM	FB	SB	Per Emissione

TORRENTE STURLA: SISTEMAZIONE IDRAULICA DEL TRATTO COMPRESO TRA LA BRIGLIA PRESSO VIA DELL'ARENA ED IL VIADOTTO DI CORSO EUROPA - PROGETTO DEFINITIVO - QUADRO ECONOMICO

A)	**LAVORI**			
a.1	Importo dei lavori		€ 1,164,657.57	
a.2	Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza	7.00%	€ 81,526.03	
	Totale lavori			**€ 1,246,183.60**
B)	**SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE**			
b.1	Risoluzione Interferenze (esclusa rete nera, comprese Opere Civili per spostamento sottoservizi interferenti)		€ 20,000.00	
b.2	Rilievi accertamenti ed indagini	1.00%	€ 11,646.58	
b.3	Imprevisti sui lavori	10.00%	€ 124,618.36	
b.4	Acquisizione aree ed immobili e indennizzi		€ 3,880.00	
b.5	Spese tecniche per progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione		€ 26,111.96	
b.6	Spese di cui all'articolo 113, comma 2 DLgs 50/2016	2.00%	€ 24,923.67	
b.7	Spese per Pubblicità		€ 10,000.00	
b.8	Spese per prove di laboratorio e verifiche tecniche	1.00%	€ 11,646.58	
b.9	Spese per oneri previdenziali su spese tecniche	4.00%	€ 1,044.48	
b.10	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione		€ 8,370.49	
	Totale somme a disposizione			**€ 242,242.11**
C)	**IVA**			
	IVA sui lavori (a1+a2+b1+b3)	10.00%	€ 139,080.20	
	IVA su altri oneri	22.00%	€ 21,477.23	
	Totale IVA			**€ 160,557.42**
	Totale importo investimento			**€ 1,648,983.13**

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