

Committente:

# COMUNE DI VAL DELLA TORRE

PROVINCIA DI TORINO



Oggetto:

## SISTEMAZIONE DEL NODO DI PERICOLOSITA' IDROGEOLOGICA DEL RIO VERNA ALL'INCROCIO TRA LE VIE ALPIGNANO E GIACHERO

### PROGETTO ESECUTIVO

### QUADRO ECONOMICO DI SPESA


Identificazione elaborato	Ambito		Tipologia		Commessa	n° elaborato	
E2PE44116A12	E	2	P	E	441/16	A	12

#### Dati Progettisti / Consulenti

##### **Ing. Massimo TUBERGA**

Iscritto all'Albo Professionale dell'Ordine  
degli Ingegneri della Provincia di Torino  
n° 5452 Sezione A

##### **Geol. Teresio BARBERO**

Iscritto all'Albo Professionale dell'Ordine dei  
Geologi della Regione Piemonte  
n° 472 Sezione A

Rev.	Redatto	Verificato	Validato	Data	Timbri e Firme
1	ing. M. Tuberga	ing. L. Marengo	ing. M. Tuberga	12-16	

Il Responsabile del procedimento:

FIRMA

File: E2PE44116A12.doc

**GEO sintesi**  
Associazione tra Professionisti

geol. Edoardo RABAJOLI  
ing. Massimo TUBERGA  
ing. Luigi MARENCO  
geol. Nicola QUARANTA  
geol. Teresio BARBERO

C.so Unione Sovietica, 560 - 10135 Torino  
Tel. 011 3913194 - Fax. 011 3470903  
email : [info@geoengineering.torino.it](mailto:info@geoengineering.torino.it)



## QUADRO ECONOMICO DI SPESA

**QUADRO ECONOMICO**

Il quadro generale di spesa del progetto a livello ESECUTIVO degli interventi di "SISTEMAZIONE DEL NODO DI PERICOLOSITA' IDROGEOLOGICA DEL RIO VERNA ALL'INCROCIO TRA LE VIE ALPIGNANO E GIACHERO", nel comune di VAL DELLA TORRE (TO), è il seguente:

a) IMPORTO DEI LAVORI A CORPO	€	134.802,55
b) IMPORTO ONERI PER LA SICUREZZA	€	3'197,45
<b>c) TOTALE A BASE D'APPALTO</b>	<b>€</b>	<b>138.000,00</b>

*SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:*

d) I.V.A. sull'importo di appalto (10% di c.)	€	13.800,00	
e) Spese tecniche per prog., D.L. etc.	€	13.500,00	
f) CNPAIA (4% su e.)	€	540,00	
g) I.V.A. Spese tecniche (22% su e.+ f.)	€	3.088,80	
h) Indennità ex art. 113 D. Lgs. 50/2016 2% di c)	€	2.760,00	
i) Spostamento sottoservizi	€	20.000,00	
l) Contributo autorità di vigilanza	€	30,00	
m) Indennizzi per espropri e frazionamenti	€	2.000,00	
n) Imprevisti	€	455,96	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€	56.174,76	€ 56.174,76
COSTO DELL'OPERA			----- € 194.174,76
o) Accantonamento per fondo accordo bonario			€ 5.825,24
<b>TOTALE SOMME IMPEGNATE</b>	<b>€</b>		<b>200.000,00</b>

Torino, Dicembre 2016

IL PROGETTISTA  
Ing. Massimo Tuberga

