



REGIONE PIEMONTE  
CITTA' METROPOLITANA DI TORINO  
**CITTA' DI GIAVENO**

PROTOCOLLO

OGGETTO

**PROGETTO ESECUTIVO**  
**LAVORI DI RIPRISTINO VERSANTI IN FRANA**  
**Borgata FUSERO n. 2 – Strada Tora-Girella n. 3**

PROPRIETA'

**CITTA' DI GIAVENO**  
Via M. T. Marchini n. 1 - Giaveno

IDENTIFICATIVO

**QUADRO TECNICO ECONOMICO**  
(art. 42 D.P.R. 207/2010)

PROGETTAZIONE



PROGETTAZIONI  
STRUTTURALI ED  
ARCHITETTONICHE

**CHM INGEGNERIA**

**Ing. Marcello CHIAMPO**

Via Roma n. 14 - 10094 - GIAVENO (TO)

Tel. 011/9376657 - Fax 011/9363689

Email: [info@studiochiampo.it](mailto:info@studiochiampo.it)

Pec : [marcello.chiampo@ingpec.eu](mailto:marcello.chiampo@ingpec.eu)

Cod. Fisc. : CHM MCL 56S21 E020V

P. IVA : 04330240013

DOCUMENTO

**C17**  
**34 002**

OPERA ARGOMENTO FASE DOC. PROG. / REVISIONE

**LP** **DOC** **ESE** **034 / 0**

TIMBRO E FIRMA



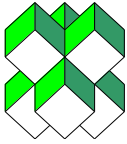
SCALA: /

FILE : C17 35 001

CARTELLA: 1551/17

NOTE:

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	APPROVATO
0	EMISSIONE	10/2017	CHIAMPO	CHIAMPO
1				
2				
3				



LAVORI DI RIPRISTINO VERSANTI IN FRANA  
 Borgata Fusero Frana Secondaria n. 2 – Strada Tora/Girella frana n. 3  
 QUADRO TECNICO ECONOMICO

N.R.	Codice	Descrizione	Parziale	Importo	%
	<b>LC</b>	<b>LAVORI A CORPO</b>	<b>€ 48 086,39</b>		<b>90,57%</b>
	1	FRANA SECONDARIA FUSERO n. 2	€ 27 838,98		52,43%
	2	FRANA STRADA TORA-GIRELLA n. 3	€ 20 247,41		
	<b>OS</b>	<b>ONERI DELLA SICUREZZA (All. XV c4 D.Lgs. 81/08)</b>	<b>€ 5 006,86</b>		<b>9,43%</b>
	3	ONERI DELLA SICUREZZA SPECIFICI	€ 5 006,86		9,43%
<b>1</b>	<b>ImpC</b>	<b>Sommano</b>	<b>€ 53 093,25</b>	<b>€ 53 093,25</b>	<b>100,00%</b>
<b>2</b>	TOS	Oneri della sicurezza		<b>-€ 5 006,86</b>	
<b>3</b>	<b>IBA</b>	<b>Importo soggetto a ribasso</b>		<b>€ 48 086,39</b>	
<b>4</b>	B	Somme B			
<b>5</b>	B1	I.V.A ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge		€ 11 680,52	
<b>6</b>	B2	Spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti		€ 5 309,33	
<b>7</b>	B3	Spese per rilievi topografici e georeferenziazione		€ 1 061,87	
<b>8</b>	B3	I.V.A ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge su spese tecniche		€ 1 712,58	
<b>9</b>	B5	Indennità di occupazione		€ 500,00	
<b>10</b>	B6	Imprevisti e arrotondamenti		€ 2 642,47	
<b>11</b>	<b>TB</b>	<b>Totale somme a disposizione dell'Amministrazione</b>		<b>€ 22 906,75</b>	
<b>12</b>	R	Riepilogo			
<b>13</b>	R1	Importo soggetto a ribasso		€ 48 086,39	
<b>14</b>	R4	Oneri della sicurezza		€ 5 006,86	
<b>15</b>	R5	Somme a disposizione dell'Amministrazione (Somme B)		€ 22 906,75	
<b>16</b>	<b>ICO</b>	<b>Prezzo complessivo dell'opera</b>		<b>€ 76 000,00</b>	
<b>17</b>	M	<b>MANODOPERA</b>			
<b>18</b>	M1	Importo manodopera inclusa nei lavori		€ 26 084,39	
<b>19</b>	M2	Importo manodopera inclusa nella sicurezza		€ 2 760,86	
<b>20</b>	TM	Totale manodopera		€ 28 845,25	54,33%
<b>21</b>	S	<b>SICUREZZA</b>			
<b>22</b>	S1	Oneri della sicurezza non compresi nei prezzi di stima		€ 5 006,86	
<b>23</b>	TS	Totale oneri della sicurezza		€ 5 006,86	9,43%