



SOCIETA' ITALIANA  
 TRAFORO AUTOSTRADALE DEL FREJUS  
 Sede legale: fraz. San Giuliano, 2 - 10059 Susa (TO)



MUSINET ENGINEERING S.p.A.  
 Cso Svizzera, 185  
 10149 TORINO  
 Tel. +39 011 5712411  
 Fax. +39 011 5712426  
 E-mail info@musinet.it  
 PEC musinet@legalmail.it

Gruppo SITAF

P.I.Iva 08015410015  
 Cap. Soc. E. 520.000 i.v.  
 Cod. fis.e Reg. Imprese  
 TO 08015410015  
 R.E.A. Torino 939200

## T4 TRAFORO AUTOSTRADALE DEL FREJUS

### INTERVENTI DI RIMODELLAMENTO MORFOLOGICO E MESSA IN SICUREZZA DEL VERSANTE IN COMUNE DI BARDONECCHIA

#### PROGETTO DEFINITIVO Sito Rochemolles

SITAF SpA  
 per approvazione  
 Il Direttore Tecnico  
 (Dott. Ing. Massimo BERTI)

#### Quadro economico

SITAF SpA  
 per approvazione  
 Il Direttore Generale  
 (Dott. Ing. ...)

Scala -	0377_111_12_D32EG008.3_0	Gennaio 2013
---------	--------------------------	--------------

2					
1					
0	Gen 2013	Emissione	Tekne	TRI	GIO
REV	DATA	DESCRIZIONE	RED.	VER.	APP.

Attività di Supporto Specialistico TEKNE Dott. Ing. Livio Martina	
---	--

Il Responsabile del progetto  
 MUSINET ENGINEERING S.p.A.  
 Dott. Arch. Corrado Giovannetti

N° TAVOLA  
**8.3**

Questo disegno e' di proprieta' riservata della MUSINET ENGINEERING S.p.A.; ne e' vietata la riproduzione anche parziale, nonche' la presentazione a terzi senza esplicita autorizzazione.L'inosservanza e' perseguibile ai termini di legge.

**SITAF** S.p.A.

**SOCIETA' ITALIANA  
TRAFORO AUTOSTRADALE DEL FREJUS**

---

**T4: TRAFORO AUTOSTRADALE DEL FREJUS**

\*\*\*\*\*

**INTERVENTI DI RIMODELLAMENTO MORFOLOGICO  
E MESSA IN SICUREZZA DEL VERSANTE  
IN COMUNE DI BARDONECCHIA**

**SITO ROCHEMOLLES  
Variante Strada Provinciale 235**

\*\*\*\*\*

**PROGETTO DEFINITIVO**

\*\*\*\*\*

**QUADRO ECONOMICO**

## Quadro Economico

<b>A</b>	<b>LAVORI</b>	<b>PD</b>
<b>A1</b>	Lavorazioni a misura	0,00
<b>A2</b>	Lavorazioni a corpo	3.388.967,88
<b>A3</b>	Totale lavori (A1+A2)	<b>3.388.967,88</b>
<b>A4</b>	Oneri di Sicurezza Diretti Ricompresi	0,00
<b>A5</b>	Oneri di Sicurezza Specifici Aggiuntivi	135.558,72
<b>A6</b>	Totale Oneri per la Sicurezza (A4+A5)	<b>135.558,72</b>
<b>A7</b>	Oneri per la progettazione	0,00
<b>A8</b>	Importo soggetto a ribasso (A3-A4)	<b>3.388.967,88</b>
<b>A9</b>	Importo a base d'asta (A3+A6+A7)	<b>3.524.526,60</b>
<b>A10</b>	Importo Netto ribassato come da Piano Finanziario (Ribasso 10%)	<b>3.185.629,81</b>
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>IMPORTI</b>
<b>B1</b>	Spese per accertamenti e prove di laboratorio (1% di A3)	33.889,68
<b>B2</b>	Rimozione interferenze	0,00
<b>B3</b>	Espropri	155.727,88
<b>B4</b>	Allacciamenti a pubblici servizi	0,00
<b>Bn</b>	Prove fluodinamiche	0,00
<b>Bo</b>	Procedure art. 240 D.Lgs. 163/06 (3% di A10)	95.568,89
<b>Bp</b>	Imprevisti (5% di A1)	0,00
<b>Bq</b>	Spese Generali (8% di A9 + $\Sigma$ B1~Bp)	<b>304.777,04</b>
<b>Bj</b>	Importo S.A.D. ( $\Sigma$ B1~Bq)	<b>589.963,50</b>
<b>TOTALE OPERE (A9 + Bj)</b>		<b>4.114.490,09</b>
Percentuale ribasso come da Piano Finanziario		<b>10,000%</b>