



Comune di Gordola
Dicastero: *06 Infrastrutture*
Messaggio municipale no. 1342

***Richiesta di un credito suppletorio di fr. 60'000.-
per la messa in sicurezza della parete rocciosa a
lato della Via Sasso Misocco in
corrispondenza del mappale 2261 RFD***



Messaggio municipale no. 1342

Richiesta di un credito suppletorio di Fr. 60'000.- per la messa in sicurezza della parete rocciosa a lato della Via Sasso Misocco in corrispondenza del mappale 2261 RFD

Gentile Signora Presidente,
gentili Signore, egregi Signori Consiglieri,

con il presente Messaggio Municipale sottoponiamo alla vostra cortese attenzione, per esame ed approvazione, la richiesta di un credito suppletorio di Fr. 60'000.- per la messa in sicurezza della parete rocciosa a lato della Via Sasso Misocco in corrispondenza del mappale 2261 RFD.

In data 15 giugno 2015 il Consiglio Comunale concedeva al Municipio un credito di Fr. 210'000.- la messa in sicurezza della parete rocciosa a lato della Via Sasso Misocco in corrispondenza del mappale 2261 RFD.

Aspetti finanziari

L'importo pagato fino al 17.06.2016 per la messa in sicurezza della parete rocciosa a lato della Via Sasso Misocco in corrispondenza del mappale 2261 RFD è di Fr. 266'796.00

I costi effettivi e previsti del risanamento risultano maggiori rispetto ai crediti concessi dal Consiglio Comunale. Viene pertanto domandato un aggiornamento delle spese necessarie con la richiesta del seguente credito suppletorio (IVA compresa):

Pos. CPN	Preventivo	MM No. 1290	Delibere	Consuntivo	Note
111 Lavori a regia	5'000		7'800.00	17'960.80	1)
113 Impianto di cantiere	5'000		15'046.00	14'208.00	
116 Taglio alberi e dissodamenti	5'000		5'370.00	6'311.00	2)
164 Ancoraggi e pareti chiodate	44'000		38'398.00	39'690.00	3)
211 Fosse di scavo e movimenti di terra	20'000		14'000.00	34'800.00	4)
214 Premunizione contro la caduta di sassi	36'000		42'280.00	62'246.00	5)
Totale Impresa	115'000.00		122'894.00	175'215.80	
Totale Arrotondato				175'000.00	
Onorari	28'000		27'300.00	28'700.00	6)
Totale (IVA esd.)	143'000.00		150'194.00	203'700.00	
IVA 8%	11'440.00		12'015.52	16'296.00	
TOTALE	154'440.00	165'600.00	162'209.52	219'996.00	
Prestazioni già eseguite		44'400.00		44'400.00	
Pulizia parete rocciosa lato opposto				2'400.00	
Totale MM No. 1290		210'000.00		266'796.00	
			Maggior spesa	56'796.00	



Maggior spesa	Fr. 56'796.00
Arrotondamento	Fr. 3'204.00
Totale credito suppletorio	Fr. 60'000.00

Aumento dei costi

Al momento di progettare l'intervento era presente una cospicua vegetazione sulla scarpata che nascondeva diverse problematiche emerse e riconoscibili unicamente in fase esecutiva. In particolare in fase esecutiva abbiamo dovuto allontanare delle grosse ceppaie, con entità difficilmente riconoscibile in fase progettuale. Inoltre tutta la scarpata ha dato molto più materiale di spurgo, di quanto non si poteva valutare. In particolare perché già nel novembre 2014 era stato eseguito uno spurgo di importante entità (circa 100m³ di materiale). L'attuale maggiore spurgo ha avuto come conseguenza la messa a nudo di più superficie rocciosa da assicurare mediante rete.

Riprendendo le posizioni della tabella di consuntivo , vi sono le seguenti note:

- 1) Maggior onere per l'estirpazione delle ceppaie;
- 2) Maggior superficie da dissodare (circa. 550 m² al posto di 420m² previsti);
- 3) Minor onere per ottimizzazione lunghezza ancoraggi a livello esecutivo, compensato da maggior numero di ancoraggi a seguito della maggior superficie creatasi;
- 4) Maggior onere per maggior scarifica (170m³ al posto di 70m³ previsti);
- 5) Maggior superficie di roccia da coprire con rete paramassi (circa. 550 m² al posto di 420m² previsti);
- 6) Leggero maggior onere onorario geologo consulente per accompagnamento cantiere;



Sulla base delle considerazioni sopra esposte si invita il Consiglio comunale a voler

risolvere:

- 1. Al Municipio è accordato un credito suppletorio di Fr. 60'000. – per la messa in sicurezza della parete rocciosa a lato della Via Sasso Misocco in corrispondenza del mappale 2261 RFD;**
- 2. Il credito sarà iscritto al conto degli investimenti “Spurgo parete rocciosa – Via Sasso Misocco” del centro di costo 620.500.011 “Strade e posteggi” – Dicastero Infrastrutture;**
- 3. Il credito, decade se non utilizzato, entro il 31.12.2016.**

Con ossequio

Per il Municipio:

Il Sindaco
fto. D.Vignuta

Il Segretario
fto. T. Stefanicki

Va per esame alla Commissione della Gestione
Approvato con risoluzione municipale no.227del 04 luglio 2016