



Comune di Meldola

(Provincia di Forlì - Cesena)

Area Tecnica Opere Pubbliche, Gestione e Programmazione del Territorio

sub²B^m
Allegato delibera
G.M. n. 57 del 03/06/2015
IL SEGRETARIO CAPO
Il Segretario Comunale
Baria Pio Baroni

f.to



OGGETTO:

PRECIPITAZIONI A CARATTERE PIOVOSO DEL 23 MAGGIO 2015.

STIMA DEI COSTI PER LA MESSA IN SICUREZZA.

PERIZIA GIUSTIFICATIVA DEI LAVORI

RELAZIONE TECNICA E STIMA DEI LAVORI



**IL RESPONSABILE AREA TECNICA
OPERE PUBBLICHE, GESTIONE E
PROGRAMMAZIONE DEL TERRITORIO**

(Arch. Enzo Colonna)

Meldola, li 27/05/2015

RELAZIONE TECNICA

A seguito delle precipitazioni a carattere piovoso del 23/05/2015, è stato prontamente attivato il servizio di rimozione delle condizioni di pericolo (mediante la rimozione di frane e/o la regimazione delle acque superficiali) dalle strade del comprensorio comunale (strade comunali, consorziali, vicinali, etc.), mediante l'utilizzo di alcuni operatori per la rimozione di smottamenti e frane, alberi e rami che ostruivano la carreggiata stradale, ovvero di regimazione delle acque superficiali mediante la segnatura e/o allargamento di fossi stradali che limitassero il dilavamento dei terreni, la riapertura di attraversamenti stradali intasati e/o la ricostruzione di quanti crollati.

Tali operazioni si sono rese necessarie per garantire l'accesso e la fruibilità degli spazi stradali (comunali, consorziali, vicinali, etc.) sia cittadini che extra-urbani, onde evitare pericoli per il transito veicolare e pedonale nonché al fine di ripristinare la percorribilità delle strade collinari al fine di evitare le situazioni di isolamento dei nuclei abitativi

In considerazione di quanto sopra è stata ravvisata la necessità di un intervento urgente di ripristino

In data 23/05/2015 si è provveduto alla redazione di un verbale d'urgenza (ai sensi dell'art. 175 del D.P.R. n. 207 del 05/10/2010).

Considerato che trattasi di lavori urgenti ed indifferibili resi necessari da eventi imprevedibili e quindi eseguibili in economia (ai sensi dell'art. 125 - comma 6 - lettera A del D.Lgs. n. 163/2006 e del Regolamento Comunale per l'esecuzione dei lavori in economia).

Ritenuto pertanto di attivare la procedura di estrema urgenza per la realizzazione dei lavori succitati per l'eliminazione delle condizioni di pericolo per l'incolumità pubblica (ai sensi dell'art. 176 del D.P.R. n. 207 del 05/10/2010) con l'ausilio di mezzi d'opera e delle maestranze delle imprese locali, resesi immediatamente disponibili per l'effettuazione delle lavorazioni mediante prestazioni di mezzi d'opera a caldo e manodopera con prezzi che si reputano congrui in relazione all'entità dei lavori da eseguire ed ai correnti prezzi di mercato;

STIMA DEI LAVORI

La stima delle spese sostenute, dal 23/04/2015 a tutto il 27/05/2015, risulta così dettagliata:

ESCAVAZIONI BIDENTE di Prati Pier Paolo & C. S.n.c. (P.IVA 01786640407), via Roma n. 40/A
- 47014 Meldola (FC)

DESCRIZIONE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	TOTALE
• <u>23/05/2015</u>				
ESCAVATORE 140 q.li	ore	6,00	€ 49,00	€ 294,00
ESCAVATORE 26 q.li	ore	4,50	€ 40,00	€ 180,00
AUTOCARRO 35 q.li	ore	6,00	€ 35,00	€ 210,00
AUTOCARRO 160 q.li	ore	6,00	€ 40,00	€ 240,00
MANODOPERA Operaio con motosega	ore	4,50	€ 25,00	€ 112,50
• <u>24/05/2015</u>				
ESCAVATORE 140 q.li	ore	4,00	€ 49,00	€ 196,00
MANODOPERA Operaio con motosega	ore	4,00	€ 25,00	€ 100,00
• <u>25/05/2015</u>				
ESCAVATORE 140 q.li	ore	3,50	€ 49,00	€ 171,50
ESCAVATORE 26 q.li	ore	4,50	€ 40,00	€ 180,00
AUTOCARRO 35 q.li	ore	7,00	€ 35,00	€ 245,00
AUTOCARRO 160 q.li	ore	3,50	€ 40,00	€ 140,00
MANODOPERA Operaio comune	ore	7,00	€ 23,00	€ 161,00
MANODOPERA Operaio con motosega	ore	7,00	€ 25,00	€ 175,00
Fornitura materiale di consumo + trasporto (ghiaia 79 q.li)	a corpo	1	€ 199,00	€ 199,00
• <u>Attraversamento fognario stradale via Rimbocca-Ca' Baccagli</u>				
Scavo eseguito con mezzi meccanici fino alla profondità necessaria per la posa del tubo				
Fornitura e posa di tubi corrugati Ø 350 per una lunghezza di m. 18				
Chiusura scavo				
Fornitura e posa di un pozzetto prefabbricato avente dimensione cm. 60x60 interne (completo di botola in cemento) di raccordo fra la tubatura esistente ed il nuovo				€ 1.500,00
SOMMANO				€ 4.104,00
I.V.A. 22%				€ 902,88
TOTALE				€ 5.006,88

ESCAVAZIONI MELDOLESE di Camporesi Roberto & C. S.n.c. (P.IVA 03796970402), via Roma n. 40/A - 47014 Meldola (FC)

DESCRIZIONE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	TOTALE
• <u>23/05/2015</u>				
ESCAVATORE 30 piccolo	ore	7,00	€ 43,00	€ 301,00
BOBCAT	ore	6,00	€ 40,00	€ 240,00
Fornitura materiale di consumo + trasporto (stabilizzato)	a corpo	1	€ 90,00	€ 90,00

• <u>Attraversamento fognario stradale strada Balbate</u>	
Scavo eseguito con mezzi meccanici fino alla profondità necessaria per la posa del tubo	
Fornitura e posa di tubi corrugati Ø 680 per una lunghezza di m. 10	
Chiusura scavo	
Ripristino banchina stradale e pavimentazione in asfalto	
Realizzazione pozzetto in opera (completo di botola in cemento) di raccordo fra la tubatura esistente ed il nuovo	€ 2.400,00
SOMMANO	€ 3.031,00
I.V.A. 22%	€ 666,82
TOTALE	€ 3.697,82

ECOVALBIDENTE S.r.l. (P.IVA 01964210403), viale dell'Appennino n. 775/a - 47121 Forlì (FC)

DESCRIZIONE	UNITÀ DI MISURA	QUANTITÀ	PREZZO UNITARIO	TOTALE
• <u>23/05/2015</u>				
Disostruzione e stasatura attraversamenti fognari stradali ostruiti	ore	8,50	€ 80,00	€ 680,00
• <u>Attraversamento fognario stradale strada Balbate</u>				
Videoispezione della condotta per verifica stato e/o presenza e posizionamento ostruzioni	ore	3,00	€ 80,00	€ 240,00
Disostruzione e stasatura attraversamenti fognari stradali ostruiti	ore	16,00	€ 80,00	€ 1.280,00
SOMMANO			€	2.200,00
I.V.A. 22%			€	484,00
TOTALE			€	2.684,00

SOMMANO PERIZIA	€	9.335,00
I.V.A. 22%	€	2.053,70
TOTALE	€	11.388,70



**IL RESPONSABILE AREA TECNICA
OPERE PUBBLICHE, GESTIONE E
PROGRAMMAZIONE DEL TERRITORIO**
(Arch. Enzo Colonna)



Meldola, 27/05/2015