



**INTERVENTI IN SOMMA URGENZA
PER LA MESSA IN SICUREZZA
DELLA VIABILITÀ DI COMPETENZA
DELLA ZONA 1 A SEGUITO DEGLI
EVENTI ATMOSFERICI
DEL 13-14 NOVEMBRE 2017**

SOMMA URGENZA

Relazione Tecnica

*TAVOLA:
“ B ”*

C.I.G.:

C.U.P.:

PRATICA N.

Data redazione elaborato:

Novembre 2017

R.U.P.: Ing. Carlo Ferrante

**PROGETTISTA E
DIRETTORE DEI LAVORI:**

Geom. Alessio Landi

COLLABORATORI:

Geom. Marco Vannuccini

Geom. Antonino Galantino

Geom. Mario Merlini

**DIPARTIMENTO SVILUPPO AREA TERRITORIALE
DIREZIONE VIABILITA'
MANUTENZIONE ZONA 1**



DIPARTIMENTO II LAVORI
PUBBLICI

CITTÀ METROPOLITANA
DI FIRENZE

RELAZIONE TECNICA

Manutenzione Zona 1.

Interventi di somma urgenza per la messa in sicurezza di tratti di viabilità a seguito degli eventi atmosferici del 13-14 novembre 2017.

Importo complessivo €. 200.000,00.

Nei giorni 13 e 14 novembre 2017 si sono verificati eventi atmosferici che hanno creato serie difficoltà alla circolazione stradale determinando di fatto la chiusura al transito di alcune strade quali le SSPP32-503-74 e SSRR65-302. Si è infatti determinata la concomitanza di una forte nevicata associata a forte vento che hanno provocato il crollo di centinaia di alberi appesantiti dalla neve e spinti dal vento e crollati sulle sedi stradali.

Problematiche della stessa natura si sono verificate su tutte le strade della Zona 1 sia pure con meno disagi per la circolazione. Il personale dei centri operativi interessati, Barberino di Mugello – Firenzuola – Marradi, ha provveduto ad eseguire gli interventi che nell'immediato si sono resi necessari per riaprire la viabilità interrotta.

I lavori eseguiti nell'immediato sono stati quelli tesi a rimuovere gli ostacoli lungo la strada (oltre la neve) che impedivano il passaggio di mezzi. Tali operazioni, necessarie per riaprire la viabilità, sono state eseguite parzialmente, con le potenzialità e competenze operative del personale dei centri operativi. Restano infatti da rimuovere e smaltire tutte le piante ad alto fusto ancora inclinate verso la strada e che rappresentano un forte rischio di caduta in caso di nuove nevicate. Inoltre devono essere rimossi parti di tronchi di alberi rimasti sulle banchine e sulle scarpate stradali che possono essere di intralcio alla spalatura della neve nel caso si verificasse nel breve periodo un nuovo evento. Devono inoltre essere tagliati tutti quei rami stroncati ma ancora attaccati alle piante che rischiano di cadere sulla sede stradale.

Considerato che le attuali condizioni rappresentano un alto livello di criticità, si è ritenuto opportuno affidare in somma urgenza i lavori da eseguire per la messa in sicurezza delle strade individuando l'impresa Zini Elio srl sulla base delle indicazioni contenute all'art. 20 del Capitolato Speciale d'Appalto allegato all'aggiudicazione definitiva di cui alla Det. Dir. 1259 del 07/09/2016 (ed al successivo contratto). L'impresa ha accettato l'incarico con le condizioni poste all'art. 20 del CSA, con gli importi ed il ribasso definiti con l'Accordo Quadro suddetto e con i tempi necessari per il reperimento dei mezzi e delle attrezzature necessarie.

In data 20/11/2017 è stato redatto apposito verbale per Lavori di Somma Urgenza ai sensi dell'art 163 commi 1-6 del D.Lgs 50/2016

L'importo complessivo degli interventi come sopra descritti ammonta complessivamente a €. 200.000,00 come risulta dal seguente quadro economico:

Importo lavori soggetto a ribasso	€. 231.997,43
Oneri della sicurezza	€. <u>23.445,40</u>
Totale a base d'appalto	€. 255.442,83
Ribasso del - 45,45 %	- €. <u>105.442,83</u>

Città Metropolitana di Firenze
42, via Mercadante 50144 Firenze
tel. 055. 2760743
fax 055. 2760788
alessio.landini@cittametropolitana.fi.it
www. cittametropolitana.fi.it

**P.O. Manutenzione
Zona 1**



PROVINCIA
DI FIRENZE

Importo netto contrattuale	€. 150.000,00	€. 150.000,00
Imprevisti	€. 11.891,14	
Incentivo art. 113 D.lgs 50/2016	€. 5.108,86	
IVA 22 %	<u>€. 33.000,00</u>	
Totale somme a disposizione	€. 50.000,00	<u>€. 50.000,00</u>
Importo complessivo progetto	€. 200.000,00	€. 200.000,00

Considerato quanto sopra, si richiede di affidare all'Impresa Zini Elio srl con sede in Bologna via Guido Reni 2/2 i lavori come sopra descritti.

Firenze, 27/11//2017