

# COMUNE DI LOIANO

CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA

DELIBERAZIONE

N. 100

COPIA

## VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

OGGETTO: APPROVAZIONE PERIZIA PER LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADA VIA GRAGNANO LOCLITA' I CAMPI FINANZIATO DALLA PROTEZIONE CIVILE E AFFIDAMENTO A GESCO

L'anno **2015**, addì **VENTINOVE** del mese di **SETTEMBRE** alle ore **18:00** nella Casa Comunale.

Previa l'osservanza di tutte le formalità prescritte dalle vigenti disposizioni di legge e regolamentari, vennero oggi convocati a seduta i componenti della Giunta Comunale.

All'appello risultano presenti:

1) CARPANI PATRIZIA	SINDACO	SI
2) NANNI ROBERTO	ASSESSORE	SI
3) FERRONI LORENZO	ASSESSORE	NO
4) NALDI GIULIA CELSA	ASSESSORE	SI
5) ROCCA ALBERTO	ASSESSORE	SI

Partecipa il Segretario Comunale **GIOVANNI CATENACCI** il quale provvede alla redazione del presente verbale.

Essendo legale il numero degli intervenuti, **SINDACO PATRIZIA CARPANI SINDACO** assume la presidenza e dichiara aperta la seduta per la trattazione dell'oggetto sopra indicato.

# COMUNE DI LOIANO

CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA

PARERI ESPRESSI SULLA PROPOSTA DI DELIBERAZIONE AI SENSI DELL'ART. 49 DEL D.Lgs. 18.8.2000, N° 267

OGGETTO: APPROVAZIONE PERIZIA PER LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADA VIA GRAGNANO LOCLITA' I CAMPI FINANZIATO DALLA PROTEZIONE CIVILE E AFFIDAMENTO A GESCO

PARERE IN ORDINE ALLA REGOLARITA' TECNICA DEL RESPONSABILE DI AREA

Si esprime parere favorevole.

Loiano, 29/09/2015

IL RESPONSABILE DI AREA  
(f.to GAMBERINI EVA)

PARERE IN ORDINE ALLA REGOLARITA' CONTABILE DEL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

Si esprime parere favorevole.

Loiano, 29/09/2015

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO  
(f.to ROSSETTI CINZIA)

**OGGETTO:**

**APPROVAZIONE PERIZIA PER LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADA VIA GRAGNANO LOCLITA' I CAMPI FINANZIATO DALLA PROTEZIONE CIVILE E AFFIDAMENTO A GESCO**

**LA GIUNTA COMUNALE**

**VISTO** il Bilancio di Previsione esercizio finanziario 2015 approvato con delibera di Consiglio Comunale n. 8 del 12/02/2015 e s.m.i.;

**VISTO** il PEG 2015-2017 approvato con delibera di Giunta Comunale n. 18 del 12/02/2015 e s.m.i.;

**RICHIAMATO** il Regolamento Comunale di Contabilità;

**VISTA** la delibera di Giunta Regionale n.726 del 2015 dalla quale risulta a favore del Comune di Loiano un finanziamento di euro 15.000 sull'intervento su Via Gragnano pressi della località I Campi quale "Misura urgente per il concorso finanziario finalizzato a fronteggiare le situazioni di emergenza in atto nel territorio regionale";

**RISCONTRATO** che tale somma non permette una risoluzione definitiva del dissesto;

**RILEVATA** però la necessità di eseguire quanto prima un intervento che migliori le condizioni della sicurezza dei mezzi circolanti;

**RITENUTO** di intervenire con questo finanziamento realizzando un intervento che sia migliorativo delle attuali condizioni e che sia nel contempo propedeutico ad un secondo intervento da realizzarsi non appena si renderanno disponibili altre risorse economiche e che a tal proposito è volontà di questa amministrazione comunale utilizzare i fondi regionali della montagna non appena questo sarà possibile;

**RITENUTO** che la società partecipata Ge.S.Co. Loiano S.r.l., in qualità di concessionario del servizio di manutenzione delle strade, possa eseguire i lavori finanziati dalla protezione civile Agenzia Regionale;

**VISTA** l'allegata Relazione redatta dalla Ge.S.Co. Loiano s.r.l. per questo intervento di miglioramento delle condizioni di transitabilità su Via Gragnano e propedeutico per un successivo intervento di ripristino definitivo da cui risulta un costo di euro 15.000,00 IVA compresa;

**RISCONTRATA** la propria competenza, ai sensi del combinato disposto di cui agli artt. 42, comma 2, lett. f), 48, comma 2 e 175 del D. Lgs. n. 267/2000;

**ACQUISITI** sulla proposta di deliberazione i pareri favorevoli di regolarità tecnica e contabile, ai sensi dell'art. 49, comma 1 del D. Lgs. n. 267/2000;

**CON VOTI** favorevoli ed unanimi, resi in forma palese;

### **DELIBERA**

1. Di affidare alla società *Ge.S.Co. Loiano srl*, i lavori di manutenzione straordinaria sulla strada comunale *Via Gragnano* in prossimità della località *I Campi* per migliorare la sicurezza della transitabilità veicolare per un importo complessivo di euro 15.000,00 IVA compresa;
2. Di dare atto che l'impegno di spesa di euro 15.000,00 IVA compresa sarà da effettuarsi sul capitolo di spesa 28101/703 bilancio corrente finanziato da fondi regionali della Protezione civile di cui alla delibera della Regione Emilia Romagna n.726/2015;
3. Di dare atto che le aree da occupare per l'esecuzione dell'opera evidenziate nel progetto sono:
  - F 40 mapp.li 146-147;
  - Oltre alle sede stradale;e che per dette aree non è prevista alcuna indennità di occupazione in accordo con le proprietà, che hanno sottoscritto un atto di cessione temporanea gratuita dei terreni;
4. Di dichiarare che l'intervento è di pubblica utilità e che riveste carattere di indifferibilità ed urgenza;
5. Di disporre l'occupazione temporanea delle aree necessarie per l'esecuzione dei lavori;
6. Che successivamente, a lavori conclusi, con apposito atto, saranno trasferite alla società *Ge.S.Co.Loiano srl* le rispettive somme;
7. Di comunicare il presente atto ai responsabili di Area interessati ed alla società *Ge.S.Co. Loiano s.r.l.*;

**Successivamente, a seguito di apposita votazione unanime e favorevole resa in forma palese, la presente deliberazione viene dichiarata immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134, comma quarto, del D.Lgs. 267/2000.**

# RELAZIONE

Nel marzo 2013 si era verificato, a seguito delle abbondanti precipitazioni di quell'inverno e dell'autunno precedente, l'attivazione di una frana di ribaltamento di terra e massi proveniente dalla scarpata di monte, seguita da uno scivolamento della scarpata di valle, con chiusura totale della strada.

La riapertura della strada fu ottenuta, con le risorse in quel momento disponibili, mediante il disaggio della scarpata di monte e la riprofilatura della pendice di valle.

Nel 2014 furono eseguiti dal proprietario dei terreni, alcuni drenaggi nei campi di valle.

All'inizio di Aprile 2015, a seguito dell'abbondante nevicata di febbraio e delle forti piogge di fine Marzo, si è riscontrato un nuovo scorrimento rototraslativo lungo la medesima pendice di valle per un tratto di circa 80 metri, rendendo necessari nuovi drenaggi nei terreni di valle e la sistemazione della strada.

Eseguiti i nuovi drenaggi e ricevuta dalla Agenzia Regionale di Protezione Civile la somma di euro 15.000 IVA, spese tecniche e ogni altro onere compresi, per la sistemazione della strada, rilevato che questa cifra non permette la definitiva risoluzione del dissesto, si ritiene di utilizzarla per l'esecuzione di un lavoro che sia in grado di migliorare le condizioni di transitabilità e nel contempo possa essere propedeutico per un successivo intervento di ripristino delle condizioni precedenti lo smottamento.

Per tanto si ipotizza la realizzazione di almeno due stralci funzionali di cui il primo è quello trattato dalla presente perizia.

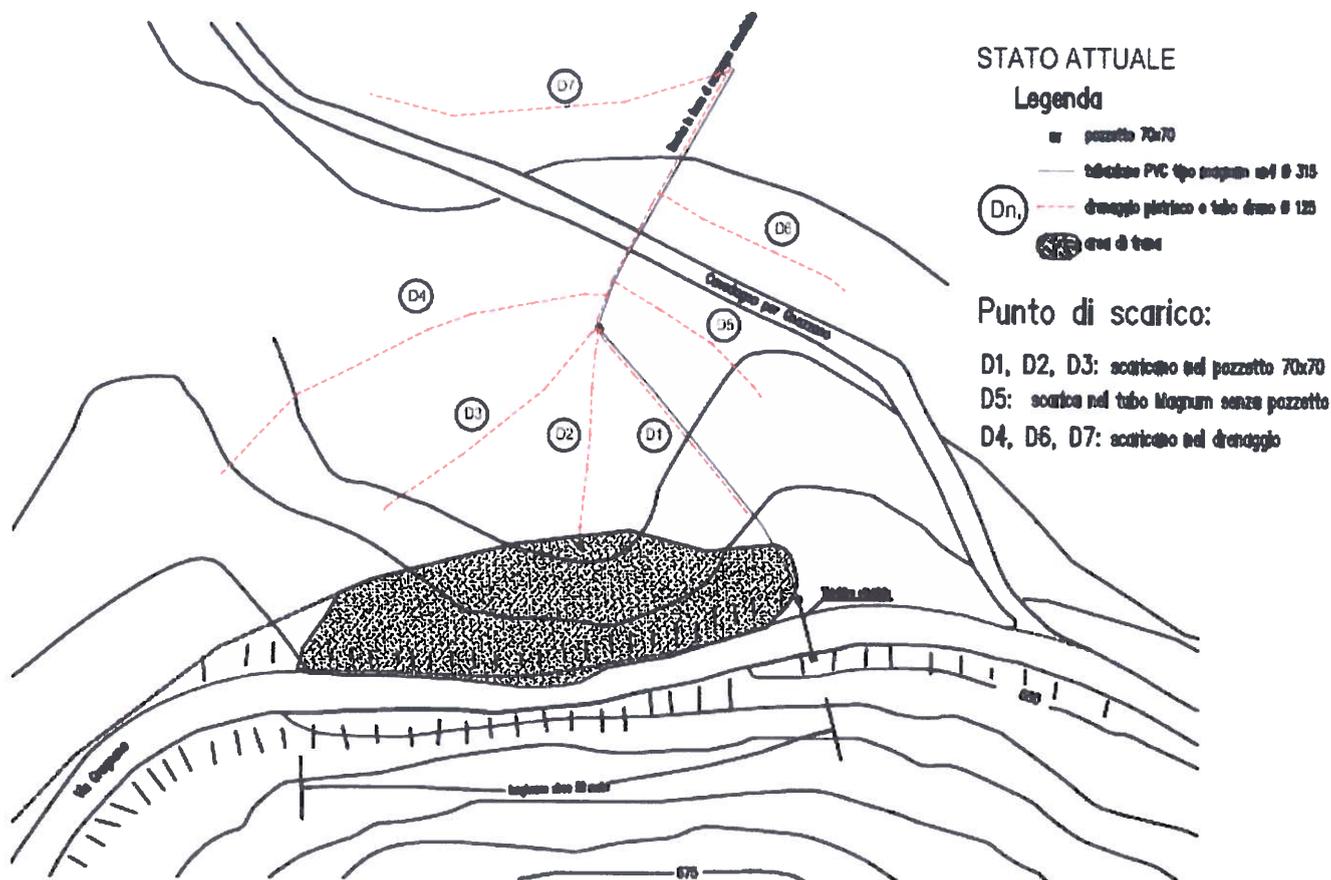
## Stato attuale

All'estremità sud del tratto dissestato è presente un tombino stradale funzionante con tubo di scarico tipo magnum SN4 Ø 315 esterno il cui punto di scarico è collocato a circa 150 metri in fosso di campagna ben definito.

Dentro allo scavo di posa di questa tubazione a tenuta è presente un drenaggio realizzato con pietrisco 40/70 con tubo dreno Ø 125 protetto da tessuto non tessuto avente medesimo punto di scarico del tubo a tenuta, lungo questa dorsale drenante scaricano diversi drenaggi trasversali realizzati lungo il pendio.

Subito a valle dell'area di frana, quindi tra la strada e la cavedagna che conduce a Gnazzano sono presenti 5 bracci di drenaggi a raggera, quattro di questi hanno punto di scarico nel tubo di tenuta, l'altro invece scarica nella dorsale principale drenante.

Durante la realizzazione degli ultimi drenaggi, quelli del 2015, è stato eseguito un sondaggio nei pressi della strada nel punto in cui la frana è maggiormente penetrata all'interno della strada, rilevando un'altezza del materiale di deposito di frana di circa 4 metri.



### Progetto 1° stralcio

Questo primo stralcio realizzato con le risorse della Protezione Civile consisterà:

- nello scavo con asportazione del deposito di frana per una profondità dell'ordine di 4 metri, mantenendo una pendenza nell'ordine di 1 su 2;
- nella realizzazione di un "materasso drenante" nell'area di posa della nuova massiciata stradale mediante spaccato di cava di pezzatura 40-70 mm, che scarichi le acque regimate nelle trincee già realizzate dalla proprietà;
- nell'impostazione di una variante stradale sul nuovo piano di posa stendendo frantumato di materiale arido da riciclo, raccordato alla strada esistente con due rampe temporanee;

Il costo complessivo compreso di manodopera, macchine e segnaletica è stimato in euro 15.000,00 IVA compresa.

Terminata questa prima fase la strada potrà essere riaperta permettendo il transito in sicurezza dei veicoli, oppure potranno essere eseguiti i lavori del secondo stralcio se già pronti per l'accantieramento, i lavori di questo secondo stralcio saranno finanziati con le risorse del Fondo Regionale Montagna e la progettazione sarà eseguita dall'Ufficio Tecnico dell'unione dei Comuni Valli Savena e Idice che curerà la parte di svincolo idrogeologico comprendendo anche questo Primo stralcio.

Geom. Alessandro Degli Esposti



Letto, approvato e sottoscritto.

IL SINDACO  
(f.to Sindaco Carpani Patrizia)

IL SEGRETARIO COMUNALE  
(f.to Catenacci Giovanni)

\*\*\*\*\*

Il sottoscritto dipendente autorizzato, visti gli atti d'ufficio,

ATTESTA CHE:

- la presente deliberazione viene pubblicata all'albo online in data odierna;  
 l'oggetto della presente deliberazione viene trasmesso in data odierna ai capigruppo consiliari, ai sensi dell'art. 125 del D. Lgs. n. 267/2000.

Lì, 08 ottobre 2015

IL SEGRETARIO COMUNALE  
F.to Catenacci Giovanni

\*\*\*\*\*

Il presente documento costituisce copia conforme dell'originale.

Loiano, \_\_\_\_\_

L'ISTRUTTORE AMMINISTRATIVO  
Rag. Forlani Barbara

\*\*\*\*\*

- La presente deliberazione è stata affissa all'Albo online per n. 15 giorni consecutivi dal 08 ottobre 2015 al 23 ottobre 2015, ai sensi dell'art. 124 del D.Lgs. n° 267/2000.
  - La presente deliberazione è divenuta esecutiva in data 18/10/2015
- essendo stata dichiarata immediatamente eseguibile (art. 134, c. 4, D.Lgs. n. 267/2000)  
 essendo decorsi dieci giorni dalla data di pubblicazione all'Albo Pretorio (art. 134, c. 3, D.Lgs. n. 267/2000).

Loiano, lì 18/10/2015

IL SEGRETARIO COMUNALE  
F.to Catenacci Giovanni

\*\*\*\*\*