



**COMUNE DI FRUGAROLO**  
(Provincia di Alessandria)

Originale  
 Copia

**VERBALE DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE**

N. 2/2020

**OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA TRATTO DI VIA CABANNONI MEDIANTE OPERE DI ASFALTATURA. APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO.**

L'anno DUEMILAVENTI, addì TREDICI del mese di GENNAIO alle ore 11.45 nella solita sala delle riunioni, previo esaurimento delle formalità prescritte dalla legge e dalle norme statutarie, vennero convocati i componenti di questa Giunta Comunale.

Fatto l'appello risultano presenti:

N.	COGNOME E NOME	CARICA	PRESENTI	ASSENTI	INVIATA
1	VALDENASSI MARTINO GIOVANNI PIO	SINDACO		X	○ Prefettura ○ Comunicata Capigruppo Consiglieri
2	GAZZANIGA PIETRO	VICE-SINDACO ASSESSORE ESTERNO	X		
3	FINCO ALAN FRANCESCO	ASSESSORE	X		
TOTALI			2	1	

Con l'intervento e l'opera della Dott. Stefano Valerii - Segretario Comunale, riconosciuto legale il numero degli intervenuti, la Sig.ra Bruno Piera Olimpia nella sua qualità di Vice Sindaco, assume la Presidenza e dichiara aperta la seduta.

**OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA TRATTO DI VIA CABANNONI MEDIANTE OPERE DI ASFALTATURA. APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO.**

**LA GIUNTA COMUNALE**

**PREMESSE**

Questo Comune con Decreto del Capo del Dipartimento per gli affari interni e territoriali del Ministero dell'Interno è risultato assegnatario di un contributo destinato alla realizzazione di investimenti per la messa in sicurezza di scuole, strade, edifici pubblici e patrimonio comunale per l'anno 2019 per l'importo di €. 40.000,00.

Pertanto si è provveduto ad intervenire principalmente in frazione Cabannoni mediante la sostituzione del manto di usura della pavimentazione all'interno del Centro Abitato della frazione, un tratto della stessa fuori dal Centro Abitato a partire dalla rotatoria con la S.P. 180 VAR e l'attraversamento del Rio Smerdaro, nonché un tratto di strada Mandrino all'altezza della Cascina Spongata.

L'art. 14 del D.Lgs. n. 285/1992 e s.m.i, "Codice della Strada", contiene opportuni precetti ai quali devono attenersi gli Enti proprietari per assolvere, con efficienza, correttezza e completezza, ai compiti di gestione, manutenzione e pulizia delle strade e delle loro pertinenze, degli arredi, delle attrezzature, degli impianti e dei servizi. Nello stesso articolo è stato opportunamente previsto, l'obbligo della manutenzione e della gestione delle strade nonché il controllo tecnico dell'efficienza delle medesime e delle relative pertinenze. Ne consegue che tutte le infrastrutture al servizio della viabilità pedonale e veicolare devono sempre essere mantenute in perfetta efficienza da parte degli Enti proprietari o dei soggetti esercenti che sono tenuti alla loro gestione. In ottemperanza a quanto sopra riportato, il presente progetto di manutenzione straordinaria persegue l'obiettivo di eseguire interventi che consentano il mantenimento della funzionalità della pavimentazione stradale.

Dato atto che in alcuni tratti, a seguito di lavori di posa della fibra ottica da parte di Sirti S.p.A. per conto Infratel Italia, si è proceduto al ripristino della pavimentazione stradale soltanto per una parte della carreggiata, è volontà di questa Amministrazione Comunale procedere al completamento della restante carreggiata con fondi propri di bilancio.

Ai sensi di quanto previsto all'art. 23, comma 4 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., viene ritenuto per la tipologia delle lavorazioni, di non procedere alla redazione del progetto di fattibilità e quindi procedere alla redazione ed approvazione del progetto a livello definitivo/esecutivo.

**PROGETTO**

Il progetto, a cui la presente relazione si riferisce, rientra nell'ambito di un programma di completamento dell'intervento effettuato da SIRTI S.p.A. al fine di garantire la fruibilità viaria e la percorribilità di un tratto di strada di circa m. 400 eliminando dissesti ed avvallamenti che si sono formati tra le due carreggiate.

Il sottoscritto Geom. Alfredo Rosina, Responsabile del Servizio Tecnico Comunale ha predisposto un progetto i cui interventi si possono riassumere come di seguito specificato:

- a) preparazione di pavimentazione esistente per stesa di tappeti bituminosi mediante lavatura energica e scopatura atta ad asportare le materie terrose e sabbiose, compreso l'estirpamento dell'erba esistente, l'allontanamento dei detriti ed ogni prestazione e mezzo d'opera
- b) provvista e posa di emulsione bituminosa;
- c) fornitura e posa di tappeto d'usura;

Durante l'esecuzione dei lavori, si prevede la chiusura parziale della Via Cabannoni interessata con eventuale regolamentazione del traffico a senso unico alternato.

La realizzazione delle suddette opere consentirà il miglioramento della percorribilità sia veicolare ed una sensibile riduzione dei costi di esercizio relativi alla loro successiva manutenzione.

## **PIANO DI SICUREZZA**

Essendo prevista per l'esecuzione dei lavori la presenza in cantiere di una sola impresa, non si è resa necessaria la redazione del Piano di sicurezza e coordinamento, di cui all'art. 100 del D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i..

Per quanto riguarda l'eventuale applicazione, si farà riferimento alla direttiva n. 92/57/CEE concernente le prescrizioni minime di sicurezza e di salute nei cantieri temporanei o mobili, previste dal D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i..

Alla luce degli interventi previsti si precisa che, stante la modesta entità degli stessi e le caratteristiche specifiche (micro cantieri o cantieri itineranti) non si ritiene necessario predisporre un piano di sicurezza e di coordinamento.

Nel caso in cui si dovessero eseguire interventi rilevanti o rientranti nei casi contemplati dalla norma vigente, sarà predisposto apposito coordinamento in capo a tecnico abilitato.

I lavori devono comunque essere svolti nel pieno rispetto di tutte le norme vigenti in materia di prevenzione infortuni ed igiene del lavoro e in ogni caso in condizioni di permanente sicurezza ed igiene.

In particolare, vista la specifica natura dei lavori da eseguirsi, dovranno adottarsi (quando del caso) tutte le prescrizioni relative ai lavori e depositi sulle strade, già previste, tra l'altro, dal D.P.R. 16 Dicembre 1992, n. 495 e s.m.i., Regolamento di Esecuzione del C.d.S., artt. n. 30 e n. 43 (rif. art. n. 21 del C.d.S.) e dal Decreto 10 Luglio 2002 del Ministero Infrastrutture e Trasporti, Disciplinare tecnico relativo agli schemi segnaletici da adottarsi per il segnalamento temporaneo.

Ai fini degli obblighi di legge verrà pertanto redatto il P.S.S. presentato dall'Impresa.

La realizzazione delle opere non darà luogo alla produzione di alcun tipo di elemento inquinante che possa causare danno all'ambiente circostante; vista la loro natura, si escludono rischi causati da eventuali esplosioni, incendi o rotture che comportino rilasci nell'ambiente di sostanze tossiche, sversamenti accidentali o sostanze pericolose.

## **PREVISIONI DI P.R.G.C. E DISPONIBILITA' DELLE AREE**

Le aree interessate dai lavori sono nella piena disponibilità dell'Amministrazione Comunale.

L'intervento in questione è compatibile dal punto di vista urbanistico, non va ad incidere su beni immobili di proprietà privata e ricade in aree di interesse comunale, così come prevede il P.R.G.C. vigente e non altera le previsioni urbanistiche trattandosi della messa in sicurezza di strade facenti parte della viabilità esistente.

## **INDAGINI SPECIALISTICHE**

Considerata la tipologia dei lavori di manutenzione straordinaria che interessa il livello di strato superficiale della sede stradale l'elaborazione del progetto non ha richiesto indagini geologiche, geotecniche, idrologiche, idrauliche, sismiche nonché calcoli preliminari per strutture ed impianti.

## **STATO DI FATTO**

A seguito di sopralluogo da parte dello scrivente si è constatato che il tratto di strada su cui si andrà ad intervenire presenta una vistosa disgregazione del manto stradale dovuto all'usura, presenta ripristini e rappezzi che rendono il manto stradale non più omogeneo e compatto, con la conseguente presenza di avvallamenti.

Inoltre si è attivato sul tappeto di usura un processo a "ragnatela" che provoca fessurazioni con distacco del manto stradale.

## **LAVORI PREVISTI**

Di seguito si descrivono gli interventi che verranno ordinati nell'ambito dell'appalto

Intervento su manto stradale di via Cabannoni fuori dal Centro Abitato:

- ✓ preparazione della pavimentazione esistente mediante pulizia e stesura di emulsione bituminosa per ancoraggio mediante idonea spruzzatrice con motopompa;
- ✓ stesa del nuovo tappeto di usura avente spessore di cm. 3 con vibrofinitrice e compattazione con rullo statico o vibrante di peso adeguato.

Le opere previste non andranno a modificare la morfologia dei luoghi in quanto le lavorazioni prevedono solo opere di manutenzione e rifacimenti di tratti di pavimentazione stradale.

## CONFORMITA' URBANISTICA

Gli interventi previsti nel presente progetto non alterano in modo sostanziale lo stato di fatto trattandosi di sole opere di limitata entità. Le opere in progetto per le loro caratteristiche tipologiche, non richiedono una preventiva valutazione di impatto ambientale, né necessitano dell'acquisizione di specifiche autorizzazioni in materia di vincoli e sono conformi alle previsioni del vigente strumento urbanistico.

## DURATA DEI LAVORI E CRONOPROGRAMMA

La durata dei lavori è fissata in giorni 3 (tre) lavorativi consecutivi.

Allegato alla presente il cronoprogramma specifico dei lavori; eventuali temporanee sospensione dei lavori per ragioni meteorologiche potranno portare a un lieve slittamento dell'ultimazione delle opere e conseguentemente del collaudo, che dovrà avvenire entro sei mesi dall'ultimazione dei lavori.

## PIANO DI MANUTENZIONE

Trattandosi di opere di manutenzione non è per la natura delle stesse ipotizzabile un programma di manutenzione. Unica indicazione possibile da fornire è quella relativa alla durata media dei manti stradali, che direttamente dipendente dalla qualità dell'esecuzione e dal tipo di traffico che interessa le strade può essere stimata in 5/8 anni, fatti salvi interventi di manomissione.

Tale indicazione viene fornita per consentire all'Amministrazione Comunale la programmazione delle future manutenzioni.

## QUALIFICAZIONE DEGLI ESECUTORI DEI LAVORI

Ai sensi dell'allegato "A" – Categorie di opere generali e specializzate (art. 61) dell'ex D.P.R. 05.10.2010 n. 207, la categoria prevalente è la "OG3" (strade, ecc...); non è necessaria nessuna classifica essendo l'importo dell'appalto inferiore a €. 150.000,00.

## ANALISI DEI COSTI UNITARI

I prezzi unitari applicati sono stati desunti dal prezzario della Regione Piemonte edizione 2019.

## QUADRO ECONOMICO DI SPESA

A) IMPORTO LAVORI	€. 7.832,40=
A1) Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€. <u>232,12</u>
IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA (A+A1)	€. <b>8.064,52=</b>
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B1) IVA 22 % sui lavori €. 8.064,52	€. 1.774,19
B2) Incentivi per funzioni tecniche Ufficio Tecnico Comunale 2%	€. <u>161,29</u>
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€. 1.965,48
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DI SPESA</b>	<b>€. <u>10.000,00=</u></b>

**VISTO** il Progetto Definitivo/Esecutivo redatto dal Responsabile del Servizio Tecnico Comunale Geom. Alfredo Rosina denominato **"LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA TRATTO DI VIA CABANNONI MEDIANTE OPERE DI ASFALTATURA. APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO"**, che prevede una spesa complessiva di €. 10.000,00, costituito dai seguenti elaborati:

- Relazione Tecnico Illustrativa;  
Piano di Manutenzione dell'opera e delle sue parti – Cronoprogramma etc all'interno relazione t.;
- Computo Metrico Estimativo;
- Quadro economico di spesa;

e recante il seguente quadro economico di spesa:

#### QUADRO ECONOMICO DI SPESA

C) IMPORTO LAVORI	€. 7.832,40=
A1) Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€. 232,12
IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA (A+A1)	€. 8.064,52=
D) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B1) IVA 22 % sui lavori €. 8.064,52	€. 1.774,19
B2) Incentivi per funzioni tecniche Ufficio Tecnico Comunale 2%	€. 161,29
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€. 1.965,48
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DI SPESA</b>	<b>€. 10.000,00=</b>

#### DATO ATTO che:

- il progetto definitivo/esecutivo, redatto in un unico livello di progettazione, in conformità alle indicazioni dell'Amministrazione ed alle disposizioni di cui all'art. 23, del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., determina in ogni dettaglio i lavori da realizzare ed il relativo costo previsto e che è sviluppato ad un livello di definizione tale che ogni elemento è identificabile in forma, tipologia, qualità dimensione e prezzo;
- il Responsabile del Procedimento di cui all'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., è il Geom. Alfredo Rosina, Responsabile del Servizio Tecnico del Comune di Frugarolo;

**DATO ATTO che** le spese necessarie alla realizzazione dell'Opera sono previste nel Bilancio pluriennale 2020/2022 in fase di predisposizione ed attualmente in esercizio provvisorio autorizzato ex DECRETO 13 dicembre 2019 "Differimento del termine per la deliberazione del bilancio di previsione 2020/2022 degli enti locali dal 31 dicembre 2019 al 31 marzo 2020. (19A07940) (GU Serie Generale n.295 del 17-12-2019);

**DATO ATTO che**, ai sensi dell'art. 7, comma 1, lett. c) del D.P.R. n. 380/2001 e s.m.i., alla presente opera pubblica Deliberata dalla Giunta Comunale, assistita dalla validazione del progetto ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., non si applicano le disposizioni di cui al Titolo II del D.P.R. n. 380/2001 e s.m.i.;

**RITENUTO**, dopo attenta analisi, il progetto stesso meritevole di approvazione;

**VISTO** il D.Lgs n. 50/2016 e s.m.i. ed il D.P.R. n. 207/2010 per le parti vigenti;

**VISTO** il D.Lgs n. 267/2000 e s.m.i.;

**PRESO ATTO** del parere favorevole del Segretario Comunale in merito alla Legittimità, del Responsabile del Servizio Tecnico in merito alla Regolarità Tecnica e del Responsabile del Servizio Finanziario in merito a quella Contabile del presente atto ex art. 49 D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i.;

**CON VOTI** favorevoli unanimi espressi in forma palese;

### DELIBERA

- 1) **DI DICHIARARE** le premesse in narrativa motivazione del presente atto, intendendole interamente richiamate;
- 2) **DI APPROVARE** il Progetto Definitivo/Esecutivo redatto dal Responsabile del Servizio Tecnico Comunale Geom. Alfredo Rosina denominato **"LAVORI DI MANUTENZIONE**

**STRAORDINARIA TRATTO DI VIA CABANNONI MEDIANTE OPERE DI ASFALTATURA. APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO**”, che prevede una spesa complessiva di €. 10.000,00, costituito dai seguenti elaborati, parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, anche se non materialmente allegati:

- Relazione Tecnico Illustrativa;
- Computo Metrico Estimativo;
- Quadro economico di spesa;

e recante il seguente quadro economico di spesa:

**QUADRO ECONOMICO DI SPESA**

E) IMPORTO LAVORI	€. 7.832,40=
A1) Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d’asta	€. 232,12
IMPORTO LAVORI A BASE D’ASTA (A+A1)	€. <b>8.064,52=</b>
F) SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
B1) IVA 22 % sui lavori €. 8.064,52	€. 1.774,19
B2) Incentivi per funzioni tecniche Ufficio Tecnico Comunale 2%	€. 161,29
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€. 1.965,48
<b>IMPORTO COMPLESSIVO DI SPESA</b>	<b>€. <u>10.000,00=</u></b>

3) **DI DARE ATTO** che:

- l’intervento viene finanziato per €. 10.000,00 con l’utilizzo previste nel Bilancio pluriennale 2020/2022 in fase di predisposizione ed attualmente in esercizio provvisorio autorizzato ex DECRETO 13 dicembre 2019 “Differimento del termine per la deliberazione del bilancio di previsione 2020/2022 degli enti locali dal 31 dicembre 2019 al 31 marzo 2020. (19A07940) (GU Serie Generale n.295 del 17-12-2019);
- l’intervento non è stato inserito nel programma triennale delle Opere Pubbliche 2019/2021 trattandosi di opera pubblica di investimento inferiore ad €. 100.000,00;
- il Responsabile del Procedimento di cui all’art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., è il Geom. Alfredo Rosina, Responsabile del Servizio Tecnico del Comune di Frugarolo;

4) **DI ACCERTARE**, ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativa-contabile di cui all’art. 147-bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i., la Regolarità Tecnica del presente provvedimento in ordine alla regolarità, legittimità e correttezza dell’azione amministrativa, i cui pareri sono stati resi dai Responsabili del Servizio Tecnico e Finanziario;

5) **DI DICHIARARE**, con successiva e separata votazione sempre ad unanimità di voti, il presente provvedimento immediatamente eseguibile ai sensi dell’art. 134, comma 4, D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i..

**COMUNE DI FRUGAROLO**  
(Provincia di Alessandria)

***PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE N. 2/2020***  
*(Art. 49, D.Lgs. 18.08.2000, n. 267 e s.m.i.)*

**OGGETTO: LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA TRATTO DI VIA CABANNONI MEDIANTE OPERE DI ASFALTATURA. APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO ESECUTIVO.**

=====

**PARERE DI LEGITTIMITA'**

Si esprime parere favorevole in ordine alla Legittimità della presente proposta di Deliberazione.

IL SEGRETARIO COMUNALE

=====

**PARERE DI REGOLARITA' TECNICA**

Si esprime parere favorevole in ordine alla Regolarità Tecnica della presente proposta di Deliberazione.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO TECNICO

=====

**PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE**

Si esprime parere favorevole in ordine alla Regolarità Contabile della presente proposta di Deliberazione.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

=====

Frujarolo, li 13.01.2020

Il presente verbale viene così sottoscritto:

IL V.SINDACO PRESIDENTE  
Dott. Pietro GAZZANIGA

IL SEGRETARIO COMUNALE  
Dott. Stefano Valerii

---

#### CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Certifico che copia di questa deliberazione della Giunta è stata affissa all'Albo Pretorio Informatico dell'Ente oggi 28.01.2020 e vi rimarrà pubblicata per quindici giorni consecutivi fino al 14.02.2020 ai sensi di legge.

IL SEGRETARIO COMUNALE  
Dott. Stefano Valerii

Frugarolo, li 28.01.2020

---

#### CERTIFICATO DI ESECUTIVITA'

Certifico che questa deliberazione, non soggetta a controllo preventivo di legittimità secondo quanto stabilito dall'art. 17, co. 33, della Legge 15 maggio 1997, n. 127, è divenuta esecutiva ad ogni effetto ai sensi dell'art. 134, u.c. T.U.E.L.

IL SEGRETARIO COMUNALE  
Dott. Stefano Valerii

Frugarolo, li

---

COPIA CONFORME ALLA DELIBERAZIONE, PER USO AMMINISTRATIVO

IL SEGRETARIO COMUNALE  
Dott. Stefano Valerii

Frugarolo, li

---