

COPIA

COMUNE DI FONTE NUOVA

(Città Metropolitana di Roma Capitale)

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE

Atto Nr. **152**

del **04/12/2023**

Oggetto:

Intervento di Manutenzione Straordinaria per la "Messa in sicurezza del tratto stradale di Via delle Molette - Loc. Santa Lucia - Intervento di installazione di barriere stradali di sicurezza - Guard Rail" - Approvazione Progetto Esecutivo - CUP: D31B21007390004 - CIG: 997687380C

L'anno **duemilaventitre**, il giorno **quattro** del mese di **dicembre**, **alle ore 9,00** si è riunita la GIUNTA COMUNALE per trattare gli affari posti all'ordine del giorno.

Presiede l'adunanza **Ing. Piero Presutti – SINDACO** che, riconosciuta la validità del numero legale degli intervenuti per poter deliberare, dichiara aperta la seduta.

Partecipa il **Dott. Francesco Rossi - SEGRETARIO GENERALE** incaricato della redazione del verbale.

Al momento della deliberazione, risultano presenti ed assenti i seguenti assessori:

1)	PRESUTTI PIERO	SINDACO	Presente
2)	FUGGI SILVIA	ASSESSORE	Assente
3)	FALCIONI UMBERTO	ASSESSORE	Presente
4)	DI PAOLO FRANCESCA	ASSESSORE	Presente
5)	CARRARINI DAVIDE	ASSESSORE	Presente
6)	GUCCINI MAURIZIO	ASSESSORE	Presente
7)	COLASANTI LORENA	ASSESSORE	Presente
8)	GUIDARELLI RICCARDO	ASSESSORE	Assente

Presenti:**6** Assenti:**2**

Partecipa il Segretario Comunale **FRANCESCO ROSSI** nella sua qualità di **SEGRETARIO COMUNALE**

COMUNE DI FONTE NUOVA

(Città Metropolitana di Roma Capitale)

LA GIUNTA COMUNALE

Premesso

che questa amministrazione intende attuare un programma di interventi atti a garantire la messa in sicurezza delle strade comunali, nell'ambito degli interventi sulla esistente viabilità rientra anche il tratto stradale di Via delle Molette (SP29b) caratterizzato da forte pendenza, in cui sono avvenuti gravi incidenti nel corso degli anni.

Ritenuto necessario, al fine di garantire la sicurezza della circolazione veicolare e la tutela della pubblica incolumità, procedere all'esecuzione dei lavori necessari alla messa in sicurezza del tratto di strada in questione che si ritiene debbano consistere nella realizzazione di una barriera di sicurezza stradale, mediante sistema Guard Rail, garantendo il contenimento dei veicoli che dovessero tendere alla fuoriuscita dalla carreggiata stradale. Le barriere di sicurezza stradale e gli altri dispositivi di ritenuta dovranno quindi essere idonei ad assorbire parte dell'energia di cui è dotato il veicolo in movimento, limitando contemporaneamente gli effetti d'urto sui passeggeri.

Richiamato lo Studio di Fattibilità Tecnico ed Economico redatto dall'Ufficio Tecnico Comunale –Settore III° Opere Pubbliche, approvato con Delibera di Giunta Comunale n°112 del 12/11/2021, con una spesa complessiva di € 97.741,57;

Preso Atto che:

- con Determina Dirigenziale n° 1256 del 2021, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett.a) del D.L. n. 76/2020 convertito in Legge n. 120/2020 e ss.mm.ii. è stato affidato all'Ing. Francesco De Santis C.F. DSNFNC88S01E958E P.IVA 13672661009, con studio in Via Primo Maggio n. 3 – 00040 Rocca di Papa (RM) il Servizio Professionale per l'incarico di Progettazione Definitiva ed Esecutiva, Direzione Lavori, Progettazione Strutturale inerenti i lavori di "Messa in sicurezza del tratto stradale di Via delle Molette - Loc. Santa Lucia - Intervento di installazione di barriere stradali di sicurezza - Guard Rail.", per un importo di € 10.880,00 oltre oneri previdenziali al 4% pari ad euro 435,20, non soggetto IVA in quanto trattasi di contribuente che opera in regime forfettario per un importo totale di € 11.315,20, CIG: **ZBF343B7AE**;

- con Determina Dirigenziale n° 1265 del 2021 ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett.a) del D.L. n. 76/2020 convertito in Legge n. 120/2020 e ss.mm.ii. è stato affidato il Servizio professionale per la redazione della relazione geologica al Geol. Alessandro Bianchi, con sede in Viale dei Tigli, 20 – 00072 Ariccia (Rm) – C..F. BNCLSN64A06E958I – P.IVA 05545621004, iscritto all'Ordine dei Geologi Sezione Regione Lazio n. 1170, per un importo € 1.300,00 oltre contributo previdenziale al 2% pari ad € 26,00 ed esente Iva per l'importo totale di € 1.326,00 - CIG: **Z313448D63**;

Visto che in seguito all'entrata in vigore del Preziario Regionale del Lazio anno 2022 aggiornamento del mese di Luglio, si è proceduto alla rimodulazione economica dello Studio di Fattibilità in oggetto per una corretta elaborazione della successiva Progettazione Definitiva / Esecutiva e soprattutto appaltabilità dell'intervento, inoltre in seguito della presentazione della Relazione Geologica redatta dal professionista incaricato Geologo Alessandro Bianchi con Determina Dirigenziale n° 1265 del 07/12/2021, la stessa ha determinato l'integrazione di alcune lavorazioni non presenti all'interno del precedente Studio di Fattibilità;

Richiamata la Delibera di Giunta Comunale n. 112 del 28/10/2022 con la quale è stato approvato l'aggiornamento dello Studio di Fattibilità tecnica ed economica dell'intervento "Messa in sicurezza del tratto stradale di Via delle Molette - Loc. Santa Lucia - Intervento di installazione di barriere stradali di sicurezza - Guard Rail", elaborato dal tecnico incaricato Ing. De Santis Francesco, con il seguente importo complessivo: € 162.537,89 con il seguente:

MESSA IN SICUREZZA TRATTO STRADALE DI VIA DELLE MOLETTE			
Q.T.E.			
A.	Importo lavori		€ 118.603,38
	1. lavori con ribasso del 3,05%		€ 113.923,96
	2. oneri sicurezza presunti non soggetti a ribasso, compreso covid-19		€ 4.679,42
	3. oneri speciali non soggetti a ribasso		
B.	Somme a disposizione dell'Amministrazione		€ 43.934,51
	1. Lavori in economia compresa IVA al 10%		
	2. Rilievi, accertamenti e indagini		-
	3. Allacciamenti ai pubblici servizi		
	4. Imprevisti Compresa IVA		
	5. Legge 23/12/2005 n° 266 (Autorità)	€ 30,00	
	6. Accantonamento di cui all'art. 26 comma 4 L.109 (tasso inflazione)		
	Spese Tecniche		
	7. Progettazione Strutturale – Definitivo – Esecutivo	€ 9.000,00	
	8. Direzione lavori	€ 6.000,00	
	9. Coordinatore Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione	€ 2.500,00	
	10. Oneri previdenziali 4% su (B.7)	€ 360,00	
	11. Oneri previdenziali 4% su (B.8)	€ 240,00	
	12. Oneri previdenziali 4% su (B.9)	€ 100,00	
	13. IVA 22% su (B.8 e B.9 + oneri B.11 e B.12) – esclusa B7 e B10 Regime forfettario	€ 1.944,80	
	14. Collaudo delle strutture	€ 1.600,00	
	15. Cassa previdenziale 4% su (B.14)	€ 64,00	
	16. IVA 22% su (B.14 + B.15)	€ 366,08	
	17. Geologo	€ 1.300,00	
	18. Cassa previdenziale 2% su (B.17)	€ 26,00	
	19. IVA 22% su (B.17 + B.18)	€ 291,72	
	20. Fondi per funzioni tecniche interne all'Amministrazione (art. 113, comma 2 del D.L.vo 50/2016 e s.m.i.)	€ 2.372,07	
	21. Oneri Genio Civile (Allegato V ter)	€ 4.879,50	
	22. Oneri per diritti di segreteria e bolli genio civile	€ 500,00	
	23. Oneri per prove di laboratorio materiali	€ 500,00	
	24. IVA sull'importo lavori (10%)	€ 11.860,34	
			€ 162.537,89

Preso Atto

Che con Determina Dirigenziale n° 1188 del 2022, si è provveduto ad integrare l'impegno già assunto con la suddetta determina dirigenziale n. 1256 del 03/12/2021, per la somma di euro 5.657,60 poiché a seguito dell'approvazione di aggiornamento del QTE, si è ritenuto di aggiornare anche il compenso spettante al tecnico incaricato;

Che con Determina n° 289 del 2023 è stato affidato il Servizio professionale per il Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione al Ercole Romano con studio in Piazza Carnaro n. 4/A, 00141 Roma, C.F.: RMNRCL78B14H501Y, iscritto all'Albo dei Geometri della Provincia di Roma n. 9014, per un importo € 2.500,00 oltre contributo previdenziale al 5% pari ad € 125,00 ed Iva 22% di € 577,50 per l'importo totale di € 3.202,50 - CIG: **ZD839F2162**;

Che con nota prot. n. 23877 del 21/06/2023 l'Ing. Francesco De Santis ha comunicato il passaggio dall'anno fiscale 2023 dal regime di tassazione "forfettaria" (Legge 23 dicembre 2014, n. 190) al regime di tassazione ordinario (ai sensi del DPR n° 600/1973 art. 13 e ss), con applicazione dell'IVA con aliquota 22%;

Che con Dirigenziale n° 805 del 27/06/2023 è stato aggiornato l'incarico professionale con l'impegno delle somme dovute per l'aliquota Iva 22%;

Visto che con protocollo n° 21930 del 08/06/2023 è stato rimesso dall'Ing. Francesco De Santis il Progetto Esecutivo "Messa in sicurezza del tratto stradale di Via delle Molette - Loc. Santa Lucia - Intervento di installazione di barriere stradali di sicurezza - Guard Rail.", formato dai seguenti documenti:

- R00 : Elenco Elaborati;
- RT01 : Relazione Generale;
- RT02 : Relazione di calcolo;
- RT03 : Relazione geotecnica;
- RT04 : Relazione Geologica;
- EL01 : STATO DI FATTO;
- EL02 : STATO DI PROGETTO;
- EL03 : PARTICOLARI ESECUTIVI;
- CME : Computo metrico estimativo;
- QTE : Quadro tecnico economico;
- EPU : Elenco prezzi unitari;
- CP : Cronoprogramma;
- CSP : Capitolato speciale d'appalto;
- SCA : Schema contratto di appalto;
- PSC : Piano di Sicurezza e Coordinamento;
- FCO : Fascicolo caratteristiche dell'opera;

- l'intervento è finanziato con fondi di Bilancio comunali per un importo pari ad € **162.537,89**, e trova copertura finanziaria nel modo seguente: sul capitolo 1005.22.160 e capitolo 1005.22.031 anno 2023,

Richiamata la Determina dirigenziale n°1158/2023 con cui è stato affidato il Servizio di Verifica del Progetto Esecutivo all'Ing. Oreste De Simone (Soggetto verificatore) con sede in Carpi (MO) Via Via Bartolomeo Avanzini 8;

Presso Atto del Verbale di Verifica finale in data 08/11/2023, acquisito con prot. 44255 debitamente controfirmato dal Soggetto Verificatore e dal RUP Arch. Camacci Marco, allegato al presente atto, alla luce delle integrazioni si ritiene che il Progetto Esecutivo relativo all'intervento di "**Messa in**

Sicurezza del tratto stradale di Via delle Molette, installazione Guard-Rail, CUP: D31B21007390004, risultati validabile ai sensi dell'art 42 comma a del D.Lgs. 36/2023 e Allegato I.3;

Richiamato il Verbale di Validazione del 16/11/2023 redatto e firmato dal Responsabile Unico del Progetto Arch. Camacci Marco, allegato al presente atto;

Preso atto che il contratto di cui sopra sarà stipulato in modalità elettronica, mediante scrittura privata ai sensi dell'art.18, comma 1 del D.L.gs 36/2023 e conterrà le seguenti clausole essenziali:

- a) che il termine per ultimazione dei lavori previsto per giorni 45 esclusi giorni festivi e feriali, come da Cronoprogramma allegato al Progetto esecutivo;
- b) che il contratto sarà stipulato a corpo;
- c) che il contratto verrà stipulato prima dei 35 giorni previsti dall'art. 18 comma 3 lett. a) del D.Lgs. 36/2023;

Ritenuto di dover procedere all'approvazione del Progetto Esecutivo in parola, depositato agli atti dell'Ufficio Tecnico, al fine di perfezionare gli adempimenti amministrativi connessi all'esecuzione dei lavori;

Visti:

- Lo statuto comunale;
- Il D.Lgs. n. 267/2000;
- Il D.Lgs n. 36/2023;
- Il codice CIG: 997687380C - CUP D31B21007390004

Acquisiti i pareri previsti dall'art. 49, co. 1 e 147 bis del D.Lgs. 267/2000 che si allegano alla presente deliberazione;

Con voti unanimi,

Delibera

1. La premessa costituisce parte integrante e sostanziale del presente deliberato e si intende qui interamente riportata;

2. Di approvare la documentazione costituente il Progetto Esecutivo redatto dal professionista incaricato Ing. Francesco De Santis C.F. DSNFNC88S01E958E P.IVA 13672661009, con studio in Via Primo Maggio n. 3 – 00040 Rocca di Papa (RM) relativo ai lavori di “Manutenzione Straordinaria Messa in sicurezza del tratto stradale di Via delle Molette - Loc. Santa Lucia - Intervento di installazione di barriere stradali di sicurezza - Guard Rail”, inoltrato con prot. n° 21930 del 08/06/2023 ed integrazioni con prot. 41943 del 23/10/2023, depositato agli atti del Settore OO.PP. e composto dai seguenti elaborati:

- R00: Elenco elaborati
- RT01 : Relazione Generale;
- RT02 : Relazione di calcolo;
- RT03 : Relazione geotecnica;
- RT04 : Relazione Geologica;
- EL01 : STATO DI FATTO;
- EL02 : STATO DI PROGETTO;
- EL03 : PARTICOLARI ESECUTIVI;
- CME : Computo metrico estimativo;

- QTE Rev2: Quadro tecnico economico e Incidenza della Manodopera;
- EPU : Elenco prezzi unitari;
- CP : Cronoprogramma;
- CSP : Capitolato speciale d'appalto;
- SCA : Schema contratto di appalto;
- PSC : Piano di Sicurezza e Coordinamento;
- FCO : Fascicolo caratteristiche dell'opera;

3. Di approvare il Quadro Tecnico Economico integrato a seguito della verifica della progettazione, depositato presso il Settore Lavori Pubblici, per un totale di € **162.537,89**, così ripartito:

A.	Importo lavori		€ 116.677,75
1	Lavori a misura (soggetti a ribasso) (esclusa manopera)	€ 68.416,48	
2	Oneri sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ 6.302,71	
3	Costo manodopera (non soggetti a ribasso)	€ 41.958,56	
B.	Somme a disposizione dell'Amministrazione		€ 3.357,01
1	Imprevisti Compresa IVA	€ 3.322,01	
2	Legge 23/12/2005 n° 266 (Autorità)	€ 35,00	
C.	Spese Tecniche		€ 42.503,13
1	Progetto Definitivo – Esecutivo	€ 9.000,00	
2	Direzione lavori	€ 6.000,00	
3	Coordinamento Sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione	€ 2.500,00	
4	Collaudo strutture	€ 1.600,00	
5	Oneri previdenziali 4% su (C.1)	€ 360,00	
6	Oneri previdenziali 4% su (C.2)	€ 240,00	
7	Oneri previdenziali 4% su (C.3)	€ 100,00	
8	Oneri previdenziali 4% su (C.4)	€ 64,00	
9	IVA 22% (su C.1+C.5)	€ 2.059,20	
10	IVA 22% (su C.2+C.6)	€ 1.372,80	
11	IVA 22% (su C.3+C.7)	€ 572,00	
12	IVA 22% (su C.4+C.8)	€ 366,08	
13	Indagini e relazione geologica	€ 1.300,00	
14	Cassa previdenziale 2% su (C13)	€ 26,00	
15	IVA 22% su (C.13 + C.14)	€ 291,72	
D.	Fondi per funzioni tecniche interne all'Amministrazione (art. 45 del D.L.vo 36/2023)	€ 2.333,56	
E.	Verifica Progetto Esecutivo	€ 2.150,00	
F.	Oneri per prove di laboratorio materiali	€ 500,00	
G.	IVA sull'importo lavori (10% di A.)	€ 11.667,78	
TOTALE PROGETTO			€ 162.537,89

5. Di dare atto che l'intervento è finanziato con fondi propri comunali e la complessiva spesa di € **162.537,89** trova copertura finanziaria nel Bilancio di previsione 2023/2025;

6. Di dare atto che le opere da realizzare sono conformi alle vigenti previsioni edilizie ed urbanistiche;

7. Di dare atto che le opere da realizzare interessano solamente aree di proprietà del Comune di Fonte Nuova e non necessitano di occupazione e/o espropriazione di aree di proprietà di terzi;

8. Di dare atto che l'opera è inserita nel Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2023/2025 annualità 2023;
9. Di dare atto che le opere da realizzare sono individuate dal codice CUP dedicato: D31B21007390004;
10. Di dare atto che in relazione all'intervento di cui sopra, l'incarico di R.U.P. è stato affidato all'Arch. Marco Camacci, Funzionario Tecnico, in possesso di requisiti e delle competenze di legge
11. Di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile ai sensi e per gli effetti dell'art. 134, comma 4 del D.lgs. 267/2000.

COPIA

COMUNE DI FONTE NUOVA

(Città Metropolitana di Roma Capitale)

Allegato alla Deliberazione n. 152 del 04/12/2023

Pareri e attestazioni ai sensi dell'art. 49 co. 1 e dell'art. 147 bis del D.Lgvo 267/2000

OGGETTO: Intervento di Manutenzione Straordinaria per la "Messa in sicurezza del tratto stradale di Via delle Molette - Loc. Santa Lucia - Intervento di installazione di barriere stradali di sicurezza - Guard Rail" - Approvazione Progetto Esecutivo - CUP: D31B21007390004 - CIG: 997687380C

PARERE DI REGOLARITA' TECNICA

Anche ai sensi e per gli effetti degli artt. 49 comma 1 e 147 bis del D.Lgs 18/08/2000 n. 267 e s.m.i. si esprime parere favorevole di regolarità tecnica, attestante la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa

.....

lì 27-11-2023

Il Responsabile del Servizio
F.to DANIELE CARDOLI

PARERE DI REGOLARITA' CONTABILE

Si esprime ai sensi e per gli effetti degli artt. 49, comma 1 e 147 bis del D.Lgs 18/08/2000 n. 267 e s.m.i. parere favorevole di regolarità contabile.

.....

lì 27-11-2023

Il Responsabile di Ragioneria
F.to CRISTINA LUCIANI

COPIA

COMUNE DI FONTE NUOVA

(Città Metropolitana di Roma Capitale)

Il Segretario Comunale
F.to ROSSI FRANCESCO

Il Sindaco
F.to PRESUTTI PIERO

Prot. N.

Il Sottoscritto Segretario Comunale, visti gli atti d'ufficio

A T T E S T A

- Che la presente deliberazione è stata affissa all'Albo Pretorio Comunale il 19-12-2023 per rimanervi quindici giorni consecutivi (art.124, comma 1, T.U. 18.8.2000, n.267);
- Che contestualmente all'affissione all'Albo Pretorio è stata trasmessa in elenco ai Capi Gruppo Consiliari in data 19-12-2023 (art. 125, T.U. 18.8.00, n. 267)

Dalla Residenza Comunale, li 19-12-2023

Il Segretario Comunale
F.to FRANCESCO DR. ROSSI

Il Sottoscritto Segretario Comunale, visti gli atti d'ufficio

A T T E S T A

Che la presente deliberazione, a seguito della comunicazione ai capi gruppo:

- è divenuta esecutiva il giorno 29-12-2023 decorsi dieci giorni dalla pubblicazione (art. 134, comma 3, T.U.267/2000)
- è stata affissa all'Albo Pretorio Comunale, come prescritto dall'art. 124, comma 1, T.U. 267/2000, per quindici giorni consecutivi dal 19-12-2023 al 03-01-2024

Dalla Residenza Comunale, li _____

Il Segretario Comunale
F.to FRANCESCO DR. ROSSI