



**Comune  
di Molinella**  
Città Metropolitana di Bologna

---

## **DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE**

**Anno 2021 n° 188 data 01/03/2021**

**OGGETTO:**

**DETERMINA A CONTRARRE PER L’AFFIDAMENTO DEI LAVORI DI  
MANUTENZIONE STRAORDINARIA ALLA VIABILITA’ DEL  
TERRITORIO COMUNALE DI MOLINELLA.**

AREA:

**SERVIZI GENERALI E DEL TERRITORIO**

SERVIZIO:

**SERVIZIO LAVORI PUBBLICI**

**Oggetto:**

DETERMINA A CONTRARRE PER L’AFFIDAMENTO DEI LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA ALLA VIABILITA’ DEL TERRITORIO COMUNALE DI MOLINELLA.

**IL RESPONSABILE DELL’AREA SERVIZI GENERALI E DEL TERRITORIO**

Premesso che, in relazione al disposto dell’art. 169, D.Lgs. 267/2000 la Giunta Comunale con deliberazione n. 191 in data 30/12/2020 ha individuato i capitoli di bilancio affidati alla gestione dei settori per gli anni 2021-2023, per gli effetti di cui agli articoli 183 e 185 del D.Lgs. 267/2000;

Richiamato il D.Lgs n. 118/2011, recante disposizioni in materia di armonizzazione contabile dei sistemi contabili e degli schemi di Bilancio delle Regioni, degli Enti Locali e dei loro organismi;

Richiamato il decreto sindacale prot. n. 27089 del 30/12/2020 relativa a conferimento d’incarico all’Ing. Angela Miceli per le funzioni di Responsabile dell’Area Servizi Generali e del Territorio;

Visti:

- Il Documento Unico di Programmazione e il Bilancio di previsione finanziario 2021-2023, approvati con deliberazione del Consiglio Comunale n. 72 del 30 dicembre 2020;
- La Deliberazione di Consiglio Comunale n°68 del 30/12/2020 di Approvazione del Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2021/2023 e relativo elenco annuale anno 2021;
- il D.Lgs. 18/08/2000 n. 267 (Testo Unico Enti Locali) e in particolare l’art. 183;
- il D.Lgs. 18/04/2016 n. 50 (Codice dei contratti pubblici);
- il Regolamento dei contratti dell’Unione Terre di Pianura, approvato con delibera di Consiglio n. 7 dell’11/04/2019;

Premesso che:

- il degrado funzionale della rete stradale e dei marciapiedi oggetto dell’appalto è dimostrato dalle pressanti richieste di intervento da parte dei cittadini e pertanto l’Amministrazione Comunale ha ritenuto impellente e non procrastinabile l’attenzione da attivare mediante intervento di manutenzione straordinaria della viabilità comunale;
- il fabbisogno realmente necessario di manutenzione delle strade è notevolmente superiore rispetto a quanto oggetto di progettazione ma è necessario intervenire in un primo stralcio sulle situazioni di maggiore criticità e rischio per l’utenza;

Dato atto che:

- si è provveduto ad aggiudicare la prestazione di servizio di ingegneria e architettura attinente la progettazione esecutiva ed il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (CSP) dei lavori di manutenzione della rete viaria comunale, alla Società STIGEA SRL con sede in via Irnerio, 10 – 40126 Bologna - C.F. e P. IVA 04055010377 con determinazione n. 813 data 19/11/2020;
- la Società STIGEA SRL ha consegnato il progetto esecutivo, in atti con prot. N° 2837/2021 del 09.02.2021;

- E' stato redatto il verbale di verifica e validazione redatto ai sensi dell'art.23 del D.Lgs 50/2016, in atti al prot. n. 3018/2021 del 11/02/2021, redatto in contraddittorio con il progettista Ing. Stefano Cassarini dello Studio STIGEA srl;
- la Giunta comunale ha approvato il progetto esecutivo in linea tecnica con deliberazione n. 20 del 15.02.2021;

Dato atto della necessità di affidare l'esecuzione dei lavori di Manutenzione straordinaria della viabilità del territorio comunale di Molinella come descritti nel Progetto Esecutivo, per un importo complessivo di quadro economico pari ad € 1.000.000,00, agli atti al prot. n°2837/2021 ed approvato con deliberazione di Giunta Comunale come sopra indicato;

Dato atto che la realizzazione dei lavori dettagliati nel progetto esecutivo di cui sopra, comporta una spesa complessiva di € 1.000.000,00 (euro un milione/00) come risultante dal quadro economico complessivo di seguito descritto:

Q.E. PROGETTO DI MANUTENZIONE STRAODINARIA VIABILITA'		PROGETTO ESECUTIVO
<b>A) lavori in appalto</b>		<b>€ 794.181.18</b>
A1)	importo lavori stradali	€ 681.738.40
A1) bis	importo lavori marciapiedi	€ 80.185.85
A2)	oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza	€ 32.256.93
A3)	lavori in economia	
<b>B) Somme a disposizione della Stazione Appaltante</b>		<b>€ 205.818.82</b>
B1)	lavori in economia esclusi dall'appalto	
B2)	Rilievi accertamenti indagini	
B3)	allacciamenti a pubblici servizi	
B4)	acquisizione aree o immobili	
B5)	imprevisti Iva inclusa	€ 2.536.09
B6)	accantonamento di cui all'art. 92, c. 5, D.Lgs 163/06	
B7)	spese tecniche di progettazione esecutiva + CSP	
B7.1)	Importo parcella per prestazioni professionali	€ 16.700.00
B7.2)	INARCASSA	€ 668.00
	<b>TOT. B7)</b>	<b>€ 17.368.00</b>
B8)	spese tecniche DIR.LAVORI + CSE	
B8.1)	Importo parcella per prestazioni professionali	€ 15.262.50
B8.2)	INARCASSA	€ -
	<b>TOT. B8)</b>	<b>€ 15.262.50</b>
B9)	eventuali spese per commissioni giudicatrici (tutto incluso)	€ -
B10)	spese per pubblicità	€ 500.00
B11)	spese per collaudo (Iva e cassa inclusi)	€ -
B12)	I.V.A ed eventuali altre imposte:	
B12.1)	22% su A1	€ 149.982.45
B12.2)	4% su A1 bis (DM236/89)	€ 3.207.43
	<b>TOT. A1)</b>	<b>€ 153.189.88</b>
B12.3)	22% su B7	€ 3.820.96
B12.4)	22% su B8	€ 3.357.75
B13)	Incentivi	
B13.1)	Fondo per l'innovazione	€ 3.057.39
B13.2)	Fondo per l'incentivazione	€ 6.726.25
	<b>TOT. B13)</b>	<b>€ 9.783.64</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>€ 1.000.000.00</b>

Dato atto che ad oggi non sono stati emanati Criteri Minimi Ambientali (CAM) per i lavori/servizi di cui all'oggetto;

Dato atto che il progetto è stato impostato con modalità contrattuale “a misura” in quanto trattasi di lavorazioni sistematiche da eseguirsi sulle diverse strade oggetto del progetto le quali possono presentare aspetti peculiari e particolari;

Dato atto che:

- il presente provvedimento è in esecuzione del programma triennale dei lavori pubblici approvato con deliberazione n. 68 del 30.12.2020 per il triennio 2021-2023 in conformità al decreto del Ministero delle infrastrutture e dei trasporti 16 gennaio 2018, n. 14 e il codice unico di intervento (CUI) dell'appalto in oggetto è L00446980377202100002;
- Responsabile unico del procedimento per l'appalto in oggetto, ai sensi del D.Lgs.50/2016 è l'Ing. Michela Bigoni responsabile del Servizio Lavori Pubblici del Comune di Molinella;
- in base alla convenzione approvata con Deliberazione di Consiglio Comunale n°15/2020 la procedura sarà esperita dal Settore Gare e Contratti dell'Unione di Comuni Terre di Pianura, in qualità di centrale di committenza, ai sensi degli artt. 37 comma 4 e 216 comma 10 del D.Lgs. 18/4/2016 n. 50;
- Responsabile della procedura di gara sarà la Responsabile del Settore Gare e Contratti dell'Unione di Comuni Terre di Pianura;

Dato atto che l'art. 1 comma 450 della L. 296/2006 prevede che, fermi restando gli obblighi di cui sopra, “le altre amministrazioni pubbliche di cui all'articolo 1 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165, per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000 euro e inferiore alla soglia di rilievo comunitario sono tenute a fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione (MEPA) ovvero ad altri mercati elettronici istituiti ai sensi del medesimo articolo 328 ovvero al sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure”;

Ritenuto pertanto di:

- dare avvio alla procedura negoziata, ai sensi dell'art. 36 comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016, con aggiudicazione in base al minor prezzo, ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. n. 50/2016, determinato mediante ribasso sull'elenco prezzi posto a base di gara;
- stipulare un contratto *«appalto a misura»* come definito nell'articolo 3, lett. eeeee) “*qualora il corrispettivo contrattuale viene determinato applicando alle unità di misura delle singole parti del lavoro eseguito i prezzi unitari dedotti in contratto*”, del Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n. 50;
- con riferimento agli artt. 3, lettera qq) e 51 comma 1 del D. Lgs. 50/2016 l'intervento in oggetto è un unico lotto funzionale in quanto trattasi di lavorazioni strettamente connesse;

Ritenuto di approvare i documenti di progetto, allegati al presente atto quale parte integrante e sostanziale dello stesso, ma non materialmente allegati alla presente Determinazione e in atti al prot n°2837/2021 del 09.02.2021 costituiti da:

A 1	Elenco elaborati
B 1	Relazione tecnico-illustrativa
B 1 1	Documentazione fotografica
C 1	Elenco prezzi unitari
C 2 1	Capitolato speciale d'appalto – parte amministrativa
C 2 2	Capitolato speciale d'appalto – parte tecnica
C 2 3	Schema di contratto
C 3	Cronoprogramma

C 4	Computo metrico estimativo
C 5	Incidenza manodopera
C 6	Quadro economico
E 1 1	Piano di Sicurezza - Relazione tecnica
E 1 2	Piano di Sicurezza - Programma delle lavorazioni
E 1 3	Piano di Sicurezza - Schede materiali
E 1 4	Piano di Sicurezza - Analisi e valutazione dei rischi
E 1 5	Piano di Sicurezza - Modulistica
E 1 6	Piano di Sicurezza - Stima dei costi della sicurezza
E 2	Piano di Sicurezza - Fascicolo dell'opera
E 3 1	Piano di Sicurezza - Planimetria viabilità e area di cantiere
E 4	Piano di manutenzione
F 1	Corografia su ortofoto
F 2 1	Planimetria e sezioni strada - via Ferri
F 2 2	Planimetria e sezioni strada - via Calzolari
F 2 3	Planimetria e sezioni strada - via A. Costa
F 2 4	Planimetria e sezioni strada - via Bentivogli parte 1 di 2 - Solo banchina
F 2 5	Planimetria e sezioni strada - via Bentivogli parte 2 di 2
F 2 6	Planimetria e sezioni strada - via Martiri della Liberazione
F 2 7	Planimetria e sezioni strada - via Piave
F 2 8	Planimetria e sezioni strada - via 1° Maggio
F 2 9	Planimetria e sezioni strada - via Volturno
F 2 10	Planimetria e sezioni strada - via Toti
F 2 11	Planimetria e sezioni strada - via Martiri di Belfiore
F 2 12	Planimetria e sezioni strada - via Pisacane
F 2 13	Planimetria e sezioni strada - via Nazario Sauro
F 2 14	Planimetria e sezioni strada - via Petrarca
F 2 15	Planimetria e sezioni strada - via Schiassi
F 2 16	Planimetria e sezioni strada - via Viola
F 2 17	Planimetria e sezioni strada - via Cervi - Solo inizio e pista cicl.
F 2 18	Planimetria e sezioni strada - via Fosse Ardeatine
F 2 19	Planimetria e sezioni strada - via Rosselli
F 2 20	Planimetria e sezioni strada - via 25 Aprile
F 2 21	Planimetria e sezioni strada - via Marani
F 2 22	Planimetria e sezioni strada - via Bevilacqua
F 2 23	Planimetria e sezioni strada - via Bevilacqua - Colleg. Pista
F 2 24	Planimetria e sezioni strada - via Bandiera
F 2 25	Planimetria e sezioni strada - via Galliani
F 2 26	Planimetria e sezioni strada - via De Angeli
F 2 27	Planimetria e sezioni strada - via Altobelli
F 2 28	Planimetria e sezioni strada - via di Vittorio
F 2 29	Planimetria e sezioni strada - via Selva
F 2 30	Planimetria e sezioni strada - via Confine inferiore
F 3 1	Planimetria e sezioni marciapiede - via dei Bersaglieri
F 3 2	Planimetria e sezioni marciapiede - via Marconi
F 3 3	Planimetria e sezioni marciapiede - via Verdi Est ed Ovest
F 3 4	Planimetria e sezioni marciapiede - via Fabbri Nord e Sud
F 3 5	Planimetria e sezioni marciapiede - via Risorgimento Est ed Ovest
F 3 6	Planimetria e sezioni marciapiede - via Ferri Sud e Nord
F 3 7	Planimetria e sezioni marciapiede - Piazza Martoni
F 3 8	Planimetria e sezioni marciapiede - via Mazzini

Ritenuto di approvare

- i requisiti di partecipazione alla gara;
- i criteri di selezione delle offerte;

allegati al presente atto quale parte integrante e sostanziale dello stesso, dei quali si dichiara la natura riservata fino alla indizione della gara;

Dato atto che:

- il Codice Unico di Progetto assegnato ai lavori è: **CUP C97H20002690004**;
- l'assunzione del codice CIG e l'impegno del contributo obbligatorio ANAC sono a carico della Stazione Appaltante;

Considerato che:

- le spese della progettazione esecutiva sono state impegnate con determinazione n. 813 in data 19/11/2020, con impegno n. 645/2020 per un importo pari ad € 21.188,96, impegnate al Cap. 1074 "Prestazioni Professionali e Specialistiche per Ufficio Tecnico", Missione 01 – Programma 06 – Codice aggregazione 1.03.02.11.999, a carico del Bilancio 2021, residuo 2020;
- la spesa complessiva del quadro economico pari ad € 1.000.000,00, risulta interamente disponibile in conto capitale al **Cap. di uscita 2212 "MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER MESSA IN SICUREZZA STRADE COMUNALI"** alla Missione 10 - Programma 05 – Codice aggregazione 2.02.01.09.000, in competenza all'esercizio finanziario 2021;

Dato atto che con determinazione n°139 del 17/02/2021 si è provveduto all' "Assunzione di un prestito ordinario con la cassa DD.PP. per l'importo € 1.000.000,00 per lavori di Manutenzione straordinaria alla viabilità del territorio comunale di Molinella";

Considerato che il 26/02/2021 è pervenuto, il contratto di prestito con posizione n°6203667, firmato tra il Comune di Molinella e la Cassa DD.PP.;

Considerato che si può procedere al relativo accertamento dell'entrata per complessivi €1.000.000,00, in competenza al Comune di Molinella, a favore del cap. di entrata 6212 denominato "MUTUO PER FINANZIAMENTO MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE COMUNALI" con Macroaggregato 6.03.01.04.000 a carico dell'Esercizio finanziario 2021;

Ritenuto di dover provvedere alla relativa prenotazione di spesa per complessivi € 1.000.000,00 a carico del cap.2212 denominato "MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER MESSA IN SICUREZZA STRADE COMUNALI" alla Missione 10 - Programma 05 – Codice aggregazione 2.02.01.09.000, che presenta la necessaria disponibilità, all'esercizio finanziario 2021;

Ritenuto altresì di procedere ai fini dell'individuazione dell'operatore economico a cui affidare i lavori di Manutenzione straordinaria alla viabilità del territorio comunale di Molinella, per l'importo complessivo di € 794.181,18 di cui € 761.924,25 per i lavori a base d'asta ed € 32.256,93 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta e che si intende procedere all'affidamento dei lavori tramite procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016, di affidarli sulla base del criterio di aggiudicazione in base al minor prezzo, ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. n. 50/2016, determinato mediante ribasso sull'elenco prezzi posto a base di gara;

Ritenuto urgente procede all'indizione della gara ed all'approvazione degli atti di gara, di cui sopra, in virtù del fatto che essi sono propedeutici alla successiva realizzazione dei lavori di che trattasi e che la durata degli stessi, secondo il crono programma di progetto è pari a 180 giorni naturali e consecutivi per i quali si ritiene opportuno eseguirli nel periodo estivo/autunnale così da consentire la realizzazione a regola d'arte delle opere;

Valutata l'urgenza dell'esecuzione dei lavori come sopra descritto, si ritiene necessario richiedere agli offerenti la cauzione provvisoria ai sensi dell'art. 93 del D.Lgs.50/2016 e s.m.i, e come meglio descritto all'art. 34 del Capitolato Speciale d'appalto parte normativa allegato al progetto, a tutela degli impegni assunti dall'operatore economico nella sottoscrizione del contratto dopo l'aggiudicazione definitiva ed efficace;

Ritenuto di trasmettere gli atti alla Stazione Appaltante, Settore Gare e Contratti dell'Unione di Comuni Terre di Pianura, per l'indizione della procedura di gara;

Dato atto che il presente provvedimento diviene esecutivo con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria ai sensi dell'art. 183 comma 7 del D.Lgs. 18/8/2000 n. 267;

Dato atto che, a norma dell'art. 29 comma 1 del D.Lgs. n. 50/2016 il presente provvedimento sarà pubblicato sul sito istituzionale, nella Sezione Amministrazione trasparente, ai sensi di quanto previsto dall'art. 37 del D.Lgs. n.33/2013;

Attestata la regolarità tecnica e la correttezza dell'azione amministrativa, ai sensi degli articoli 147 e 147bis del D.Lgs. n. 267/2000;

Visto l'art.183 del D.Lgs. n. 267/2000 e del principio contabile applicato, di cui all'Allegato 4/2 del D.Lgs. n. 118/2011;

Visto il D.Lgs. n. 267/2000 ed in particolare l'art. 107 comma 3, lett. d);

Visto il D.Lgs n. 50/2016;

Visto il D.Lgs n. 207/2010;

Visto lo Statuto Comunale ed il vigente Regolamento comunale di Contabilità;

## **DETERMINA**

1. di dare atto di tutto quanto indicato in premessa;
2. di dare atto che la realizzazione dei lavori dettagliati nel progetto esecutivo di cui sopra, comporta una spesa complessiva di € 1.000.000,00 (euro un milione/00) a carico dell' esercizio finanziario 2021;
3. di dare atto che si intende procedere, ai fini dell'individuazione dell'operatore economico a cui affidare i lavori di Manutenzione straordinaria alla viabilità del territorio comunale di Molinella, per l'importo complessivo di € 794.181,18 di cui € 761.924,25 per i lavori a base d'asta ed € 32.256,93 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, all'affidamento dei lavori tramite procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016, di affidarli sulla base del criterio di aggiudicazione in base al minor prezzo, ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. n. 50/2016, determinato mediante ribasso sull'elenco prezzi posto a base di gara;
4. dare atto che i lavori saranno contabilizzati a misura ai sensi dell'art. 3, lett. eeeee);
5. approvare i documenti di progetto, allegati al presente atto quale parte integrante e sostanziale dello stesso, come elencati in premessa;

6. dare atto che l'elenco degli operatori economici da invitare sarà definito dalla Stazione Appaltante in conformità a quanto previsto dall'art. 36 del D.lgs. 50/2016;
7. di accertare l'entrata per complessivi € 1.000.000,00, in competenza al Comune di Molinella, come sopra indicato, a favore del cap. di entrata 6212 denominato "MUTUO PER FINANZIAMENTO MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRADE COMUNALI" con Macroaggregato 6.03.01.04.000 a carico dell'Esercizio finanziario 2021;
8. di prenotare, ai sensi dell'articolo 183 del D.Lgs. 267/2000 e del principio contabile applicato, All. 4/2 al D.Lgs. 118/201, la spesa per complessivi € 1.000.000,00 a carico del cap. cap.2212 denominato "MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER MESSA IN SICUREZZA STRADE COMUNALI" alla Missione 10 - Programma 05 – Codice aggregazione 2.02.01.09.000, che presenta la necessaria disponibilità, all'esercizio finanziario 2021;
9. di dare atto che la spesa complessiva euro 1.000.000,00 sarà esigibile nell'esercizio finanziario 2021;
10. di trasmettere gli atti alla Stazione Appaltante, Settore Gare e Contratti dell'Unione di Comuni Terre di Pianura, per l'indizione della procedura di gara;
11. di dare atto che il Codice Unico di Progetto assegnato ai lavori di che trattasi è: **(CUP) C97H20002690004**;
12. l'assunzione del codice CIG e l'impegno del contributo obbligatorio ANAC sono a carico della Stazione Appaltante;
13. dare atto che il presente provvedimento diviene esecutivo con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria ai sensi dell'art. 183 comma 7 del D.Lgs. 18/8/2000 n. 267.
14. di dare atto che il Responsabile del procedimento, ai sensi dell'art.31 del D.Lgs 50/2016, è l'Ing. Michela Bigoni – responsabile del Servizio Lavori Pubblici;
15. di dare atto che l'impegno di spesa è compatibile con i principi dettati dall'art. 183 comma 8 D.Lgs. n. 267/2000;
16. La presente determinazione, sarà inserita nella raccolta di cui all'art. 183 comma 9, del D.Lgs. n. 267/2000.

Molinella, li 01/03/2021

Il Responsabile Area - Servizi Generali e del  
Territorio

Angela Miceli

*Documento prodotto in originale informatico e firmato digitalmente  
ai sensi dell'art. 20 del C.A.D. di cui al D.Lgs 82/2005 e s.m.i.*



Comune  
di Molinella  
Città Metropolitana di Bologna

---

AREA 2^ - SERVIZI FINANZIARI

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

Anno 2021 n° 188 data 01/03/2021

**OGGETTO: DETERMINA A CONTRARRE PER L'AFFIDAMENTO DEI LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA ALLA VIABILITA' DEL TERRITORIO COMUNALE DI MOLINELLA.**

*Si attesta, ai sensi e per gli effetti dell'art. 183, comma 7, del T.U. delle leggi sull'ordinamento degli enti locali, D.Lgs 267/2000, la regolarità contabile attestante copertura finanziaria relativamente alla determinazione n° 188 del 01/03/2021*

ANNO	CAPITOLO	IMPEGNO/ACC.	5° LIVELLO	IMPORTO
2021	2212	196	012	1.000.000,00
2021	6212	35	003	1.000.000,00

Molinella, 01/03/2021

*Il Dirigente Area 2^ - Servizi Finanziari  
Ramanzin Franca*

*Documento prodotto in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del C.A.D. di cui al D.Lgs 82/2005 e s.m.i.*

---