



COMUNE DI COLONNA

(Città Metropolitana di Roma Capitale)

00030 – PIAZZA VITTORIO EMANUELE II n. 5

ORIGINALE

AREA 3 - ATTIVITA' TECNICHE MANUTENTIVE E URBANISTICHE

DETERMINAZIONE N. 734 - 05/12/2022

| | |
|-----------------|---|
| OGGETTO: | INTERVENTO DI MESSA IN SICUREZZA DELLA SCARPATA STRADA PROVINCIALE VIA FRASCATI-COLONNA - APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO E CONTESTUALE DETERMINA A CONTRARRE per AFFIDAMENTO LAVORI, ai sensi dell'art. 1, comma 2 lettera a) Legge n. 120/2020 come modificato dall'art. 51, comma 1 lett. a) , sub 2.1. Legge n. 108/2021 - CUP E67H19001510001 - CIG 9525982108 |
|-----------------|---|

IL RESPONSABILE

Visti

- Il D.Lgs. 267/2000 “Testo unico delle leggi sull’ordinamento degli enti locali” ed in particolare gli artt. da 183 a 185, nonché l’articolo 191;
- Il D.Lgs. 118/2011 “Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009, n. 42.” e ss.mm.ii.;
- Il D.Lgs. n. 165/2001 “Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche” e ss.mm.ii.;
- Il D.P.R. 5 ottobre 2010 n. 207 s.m.i. nella parte ancora in vigore;
- Il D. Lgs. n. 50/2016, integrato e corretto con D.lgs. 56 del 19 aprile 2017, e ss.mm.ii.;
- Il Regolamento Comunale per le forniture e i servizi in economia, approvato con Delibera di Consiglio Comunale n. 30 del 21.12.2004, esecutiva, ed in particolare gli artt. 2,3,6;
- Il Decreto Sindacale del 04/01/2022 n. 4 di assegnazione della Responsabilità dell’Area ai sensi dell’art. 107 del D.Lgs. 267/2000;
- Il Programma triennale delle Opere Pubbliche 2022 – 2024 e l’elenco annuale 2022 approvato con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 31 del 10/06/2022;
- Il Documento Unico di Programmazione per il periodo 2022/2024, deliberato dalla Giunta Comunale con atto n. 51 del 27/05/2022 ed approvato con Delibera di Consiglio Comunale n. 33 del 10/06/2022;
- Il Bilancio di Previsione finanziario 2022 – 2024 approvato con Delibera di Consiglio Comunale n. 34 del 10/06/2022;
- Il PEG anno 2022 – 2024 approvato con Delibera di Giunta Comunale n. 67 del 20/07/2022;
- il D.L. n. 32/2019 conv. con modif. in Legge n. 55/2019;
- il D.L. n. 34/2020 conv. in Legge n. 77/2020 (cd. decreto Rilancio);
- il D.L. n. 76/2020 conv. in Legge n. 120/2020 (cd Decreto Semplificazioni);

- il D.L. n. 77/2021 conv. in Legge n. 108/2021 (c.d. Decreto semplificazioni PNRR);
- la Legge n. 241/1990;
- il D.L. n. 78/2009, conv. della Legge n. 102/2009;
- la Legge n. 136/2010;
- il D. Lgs. n. 118/2011;
- le Linee guida Anac n. 1;
- il D.M. 2 dicembre 2016, n. 263 (efficace fino alla entrata in vigore del regolamento unico di esecuzione previsto dall'art. 216, comma 27-octies, del d.lgs. 50/2016);
- lo Statuto comunale;
- il regolamento comunale per la disciplina dei contratti;
- il regolamento comunale di contabilità;

IL RESPONSABILE DEL SETTORE

Visto altresì

- il decreto del Direttore Centrale per la finanza locale dell'8 novembre 2021 che in applicazione dell'art.1 comma 139-bis della legge 145/2018, assegna ai Comuni, in seguito alla procedura di scorrimento della graduatoria di cui all'allegato 2 del decreto 25 agosto 2021, contributi pari a euro 1.696.722.093,37 per interventi riferiti a opere pubbliche di messa in sicurezza degli edifici e del territorio, ai sensi del comma 139 del medesimo art.1;
- il comma 139-bis dell'articolo 1 della citata legge n. 145 del 2018, inserito dall'articolo 46, comma 1, lett. b), del decreto-legge 14 agosto 2020, n. 104, convertito, con modificazioni, dalla legge 13 ottobre 2020, n. 126, che prevede quanto segue "Le risorse assegnate ai comuni, ai sensi del comma 139, sono incrementate di 900 milioni di euro per l'anno 2021 e 1.750 milioni di euro per l'anno 2022. Le risorse di cui al primo periodo sono finalizzate allo scorrimento della graduatoria delle opere ammissibili per l'anno 2021, a cura del Ministero dell'interno, nel rispetto dei criteri di cui ai commi da 141 a 145. Gli enti beneficiari del contributo sono individuati con comunicato del Ministero dell'interno e i comuni beneficiari confermano l'interesse al contributo con comunicazione da inviare entro dieci giorni dalla data di pubblicazione del comunicato di cui al terzo periodo;
- che nell'Allegato A del suddetto decreto è prevista la realizzazione dell'opera pubblica denominata: Lavori di messa in sicurezza delle scarpate sulla strada provinciale Via Frascati – Colonna” per un importo complessivo di € 424.153,52;

Premesso che, per concretizzare quanto sopra e quindi individuare le soluzioni di intervento prospettabili per realizzazione di lavori Messa in sicurezza cavalcavia ferroviario località “La Macchia” occorre procedere alla progettazione di definitiva ed esecutiva;

Considerato

- che con Determinazione n. 658 del 29/12/2021 è stato effettuato l'incarico professionale relativo alla progettazione definitiva, esecutiva, contabilità e direzione lavori per i lavori in oggetto al RTP Di Giulio con capogruppo/mandatario Arch. Giacomo Di Giulio;
- che con Determinazione n. 98 del 17/02/2022 è stato affidato l'incarico relativo alla redazione della relazione geologica e di modellazione sismica, nell'ambito dei lavori in oggetto, al Geol. Antonio Germani, con studio in Fiuggi (FR), Via Valle del Riccio n. 11C, P.Iva 02043450606, CF GRMNTN66D18H501C;
- che con Determinazione n. 95 del 17/02/2022 è stato affidato l'incarico relativo al coordinatore della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori, per un importo complessivo di € 11.000,00 oltre cassa 4% ed Iva 22% per complessivi € 13.956,00, allo

Studio Tecnico Associato Arch&Geo - Saveri e Tancredi” con sede in San Cesareo Via Giordano Bruno, 2 codice fiscale / partita IVA n. 10928291003;

- che con Determinazione n. 142 del 10/03/2022 è stato affidato l’incarico relativo alla redazione della Valutazione Indagine Archeologica (VPAIA) al Dott. Davide De Giovanni, con studio in Roma, Via Giulio Venticinque n 38, P.Iva 13539431000;

Visto l’art. 23 del D.Lgs 50/2016 e smi che disciplina i livelli di progettazione per gli appalti e segnatamente i commi 1, 5 e 6;

Preso atto del progetto definitivo, trasmesso per gli elaborati relativi alla progettazione definitiva, dal gruppo di progettazione Arch. Giacomo Di Giulio, Ing. Emilio Perrino e Ing. Antonio Ricci, in data 19/07/2022 protocollo 05975/2022, e dagli elaborati progettuali inerenti la sicurezza, redatti dall'Arch. Proietti Saveri Teresa e assunti al protocollo generale di questo Comun con n. 0006485/2022 del 02/08/2022, inerente gli “**Intervento di messa in sicurezza della scarpata strada Provinciale Via Frascati-Colonna**”, per un importo complessivo di €. 424.153,52 così distinto:

| | | |
|------------|--|---------------------|
| A.1 | Importo dei lavori | 271.627,71 € |
| Di cui | | |
| A.1.1 | Importo dei lavori a base d'asta | 253.917,06 € |
| A.1.2 | Oneri speciali della sicurezza (per attuazione PSC) non soggetti a ribasso | 17.710,65 € |
| | Totale sezione "A" | 271.627,71 € |
| B | SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE | |
| | | |
| B.1 | Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto | |
| B.2 | Indagini geognostiche | |
| B.3 | Allacciamento ai pubblici servizi | |
| B.4 | Imprevisti (max 5% di A) | 9.725,32 € |
| B.5 | Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi | 2.000,00 € |
| B.6 | Spese Tecniche in fase di progettazione ed esecuzione | |
| B.6.1 | Progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, contabilità, certificato di regolare esecuzione | 29.413,41 € |
| B.6.2 | Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione | 11.502,45 € |
| B.6.3 | Relazione geologica | 5.060,46 € |
| B.6.4 | Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto | |
| B.6.5 | Collaudo Statico e/o Tecnico-Amministrativo | 7.230,11 € |
| B.6.6 | Attività di supporto al R.U.P. art. 24, D.Lgs 50/2016 | |
| B.6.7 | Fondo incentivi per funzioni tecniche di cui all'art. 113 del D.Lgs. 50/2016 (2,0% di A) così suddiviso | 5.432,55 € |
| B.7 | Accantonamento di cui all'art. 205 del D.Lgs. 50/2016 (accordo bonario) | 2.000,00 € |
| B.8 | Spese per pubblicità | 1.000,00 € |
| B.9 | Spese per commissioni di gara (compenso lordo minimo - Allegato "A" D.M. 12/02/2018) | 5.000,00 € |
| B.10 | Contributo a favore dell'ANAC | 225,00 € |

| | | |
|-------------|---|---------------------|
| B.11 | IVA ed altre Imposte | |
| B.11.1 | IVA sui lavori (22% di A+B.1+B.4+B.5) | 59.758,10 € |
| B.11.2 | Cassa previdenziale geologi (2% di B.6.3) | 101,21 € |
| B.11.3 | Cassa previdenziale ingegneri/architetti (4% di B.6.3+B.6.5+B.6.6) | 1.925,84 € |
| B.11.4 | IVA sulle Spese Tecniche (22% di B.2+B.6.1+B.6.2+B.6.3+B.6.4+B.6.5+B.6.6+B.8+B.11.2+B.11.3) | 12.151,37 € |
| | Totale sezione "B" | 152.525,81 € |
| | COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO "A+B" | 424.153,52 € |

composto dai seguenti elaborati:

A Relazione generale

B.1 Relazione specialistiche: Relazione sulla gestione delle materie

B.2 Relazione specialistiche: Relazione sui materiali per uso strutturale

B.3 Relazione specialistiche: Relazione geotecnica

B.4 Relazione specialistiche: Relazione sismica e sulle strutture

C.1 Inquadramento territoriale e vincoli

D.1 Elaborati grafici: Stato attuale – Rilievo planoaltimetrico e sezioni

D.2.1 Elaborati grafici: Stato di progetto – Planimetria degli interventi e sezioni

D.2.2 Elaborati grafici: Stato di progetto – Prospetto degli interventi

D.2.3 Elaborati grafici: Stato di progetto – Particolari costruttivi

E.1 Report fotografico dello stato attuale

E.2 Relazione paesaggistica

E.3 Studio di fattibilità ambientale

F.1 Calcoli delle strutture

G.1 Computo metrico estimativo

G.2 Stima incidenza della manodopera

H.1 Elenco prezzi unitari

I.1 Disciplinare descrittivo e prestazionale

Prime indicazioni e misure per la stesura dei Piani di Sicurezza;

Aggiornamento del documento contenente le Prime Indicazioni e misure per la stesura dei Piani di Sicurezza;

Analisi e Valutazione dei Rischi - Allegato "A";

Stima dei Costi della Sicurezza - Allegato "B";

Riscontrato che il progetto sopra richiamato è stato inserito nel programma triennale dei lavori pubblici 2022/2024 annualità 2022, approvato con deliberazione di Consiglio comunale n. 31 del 10/06/2022;

Considerato

- Che con determinazione dirigenziale n_142 del 10/03/2022 è stato incaricato il Dott. Davide De Giovanni per il servizio professionale relativo alla Valutazione Indagine Archeologica relativa alla opera pubblica denominata: “Lavori di messa in sicurezza delle scarpate sulla strada provinciale Via Frascati – Colonna”;
- Che con determinazione dirigenziale n_98 del 17/02/2022 è stato incaricato il Geol. Antonio Germani per il servizio professionale relativo alla redazione della relazione geologica e di modellazione sismica, nell'ambito dell'intervento denominato “Lavori di messa in sicurezza delle scarpate sulla strada provinciale Via Frascati – Colonna”;

Rilevato

- che il Dott. Davide De Giovanni ha trasmesso in data 20/06/2022, prot. 5075, il documento di verifica preventiva di interesse archeologico (Vpaia);
- che il Geol. Antonio Germani ha trasmesso in data 17/06/2022, prot. 5019, la relazione geologica e di modellazione sismica;

Visto

- l'autorizzazione paesaggistica ai sensi dell'art. 146 del D.Lgs 42/2004, acquisita in data 03/11/2022, n 21, in quanto gli interventi ricadono tra quelli previsti nell'allegato "B" del DPR 31/20217;
- il parere da parte del Ministero dei Beni Culturali, Area Funzionale Archeologia, trasmesso in data 13/10/2022, prot. 8551, con la quale ha autorizzato l'esecuzione dei lavori con prescrizioni;
- il parere positivo da parte della Città Metropolitana di Roma Capitale pervenuto in data 10/11/2022 prot. 10017 in quanto proprietaria della strada oggetto dei lavori, deposito in atti d'ufficio;

Preso atto che nel DCPM del 28/07/2022, pubblicato in gazzetta ufficiale della Repubblica Italiana del 12/09/2022, sono state definite le modalità di accesso al fondo per l'avvio di opere indifferibili, previsto dall'articolo 26, comma 7, del Dl 17/05/2022, n 50, convertito con modificazioni dalla L. 15/07/2022, n 91, per le opere finanziate tutte o in parte con il PNRR;

Visto il progetto esecutivo, redatto dal gruppo di progettazione Arch. Giacomo Di Giulio, Ing. Emilio Perrino e Ing. Antonio Ricci, in data 28/11/2022 protocollo 10016 e dagli elaborati progettuali inerenti la sicurezza, redatti dall'Arch. Proietti Saveri Teresa e assunti al protocollo generale di questo Comune con n. 10191 del 05/12/2022, inerente gli "**Intervento di messa in sicurezza della scarpata strada Provinciale Via Frascati-Colonna**", per un importo complessivo di €. 466.568,87, rimodulato dal Rup in fase di verifica così distinto:

| | | |
|------------|--|---------------------|
| A.1 | Importo dei lavori | 271.627,71 € |
| Di cui | | |
| A.1.1 | Importo dei lavori a base d'asta | 253.917,06 € |
| A.1.2 | Oneri speciali della sicurezza (per attuazione PSC) non soggetti a ribasso | 17.710,65 € |
| | Totale sezione "A" | 271.627,71 € |
| B | SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE | |
| | | |
| B.1 | Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto | |
| B.2 | Indagini geognostiche | |
| B.3 | Allacciamento ai pubblici servizi | |
| B.4 | Imprevisti (max 5% di A) | 9.725,32 € |
| B.5 | Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi | 2.000,00 € |
| B.6 | Spese Tecniche in fase di progettazione ed esecuzione | |
| B.6.1 | Progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, contabilità, certificato di regolare esecuzione | 29.413,41 € |
| B.6.2 | Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione | 11.502,45 € |

| | | |
|-------------|--|---------------------|
| | ed esecuzione | |
| B.6.3 | Relazione geologica | 5.060,46 € |
| B.6.4 | Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto | |
| B.6.5 | Collaudo Statico e/o Tecnico-Amministrativo | 7.230,11 € |
| B.6.6 | Attività di supporto al R.U.P. art. 24, D.Lgs 50/2016 | |
| B.6.7 | Fondo incentivi per funzioni tecniche di cui all'art. 113 del D.Lgs. 50/2016 (2,0% di A) così suddiviso | 5.432,55 € |
| B.7 | Accantonamento di cui all'art. 205 del D.Lgs. 50/2016 (accordo bonario) | 2.000,00 € |
| B.8 | Spese per pubblicità | 1.000,00 € |
| B.9 | Spese per commissioni di gara (compenso lordo minimo - Allegato "A" D.M. 12/02/2018) | 5.000,00 € |
| B.10 | Contributo a favore dell'ANAC | 225,00 € |
| B.11 | IVA ed altre Imposte | |
| B.11.1 | IVA sui lavori (22% di A+B.1+B.4+B.5) | 59.758,10 € |
| B.11.2 | Cassa previdenziale geologi (2% di B.6.3) | 101,21 € |
| B.11.3 | Cassa previdenziale ingegneri/architetti (4% di B.6.3+B.6.5+B.6.6) | 1.925,84 € |
| B.11.4 | IVA sulle Spese Tecniche (22% di B.2+B.6.1+B.6.2+B.6.3+B.6.4+B.6.5+B.6.6+B.8+B.11.2+B.11.3) | 12.151,37 € |
| B.12 | DCPM 28/07/2022, art. 26, comma 7, del DL 17/05/2022, n 50, convertito con modificazioni dalla L. 15/07/2022, n 91 | 42.415,35 € |
| | Totale sezione "B" | 194.941,16 € |
| | COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO "A+B" | 466.568,87 € |

e formato dai seguenti elaborati: Relazione Tecnica Illustrativa;

A Relazione generale;

B.1 Relazione specialistiche: Relazione sulla gestione delle materie;

B.2 Relazione specialistiche: Relazione sui materiali per uso strutturale;

B.3 Relazione specialistiche: Relazione geotecnica;

B.4 Relazione specialistiche: Relazione sismica e sulle strutture;

C.1 Inquadramento territoriale e vincoli;

D.1 Elaborati grafici: Stato attuale – Rilievo planoaltimetrico e sezioni;

D.2.1 Elaborati grafici: Stato di progetto – Planimetria degli interventi e sezioni;

D.2.2 Elaborati grafici: Stato di progetto – Prospetto degli interventi;

D.2.3 Elaborati grafici: Stato di progetto – Particolari costruttivi;

E.1 Capitolato generale di appalto;

E.2 Capitolato speciale di appalto;

E.3 Schema di contratto;

F.1 Calcoli delle strutture;

G.1 Computo metrico estimativo;

G.2 Stima incidenza della manodopera;

H.1 Elenco prezzi unitari;

I Piano di manutenzione dell'opera;

L Cronoprogramma Lavori;

M Quadro economico di progetto;
Stima dei costi della Sicurezza;
Diagramma di Gant;
Fascicolo dell'opera;
Layout di cantiere;
Piano di sicurezza e coordinamento;
Protocollo covid;
Procedura di apposizione di segnaletica stradale;
Psc modello semplificato;

Ritenuto che il progetto esecutivo di cui sopra riporta degli adeguamenti progettuali rispetto al definitivo approvato con Deliberazione G.C. n. 63 del 30/06/2022;

Preso atto che con atto del 05/12/2022 è stato sottoscritto il Verbale di Verifica e Validazione del Progetto Esecutivo tra il RUP ed il Progettista e CSP;

Dato atto

- che l'approvazione del progetto non costituisce variante urbanistica;
- che l'intervento interessa un'area di proprietà comunale e, pertanto, per la sua realizzazione, non si rende necessaria l'espropriazione né l'occupazione, sia permanente che temporanea, di aree di proprietà privata;
- che per l'intervento in oggetto è stato rilasciato il seguente **CUP E67H19001510001**;

Considerato che, con riferimento alle disposizioni dell'art. 51 – comma 1 – del D. Lgs. n. 50/2016 non è stato possibile suddividere il presente appalto in lotti funzionali in quanto si tratta di un intervento di importo limitato, consistente in lavorazioni da eseguire contestualmente e, comunque, di importo tale da poter essere eseguito da microimprese;

Precisato, ai sensi dell'art. 192 del D.Lgs. n. 267/2000, che:

- *con l'esecuzione del contratto si intende realizzare il seguente fine: **Intervento Di Messa In Sicurezza Della Scarpata Strada Provinciale Via Frascati-Colonna**;*
- *le clausole negoziali essenziali sono contenute nella Lettera di Invito;*
- *la scelta del contraente sarà effettuata mediante affidamento diretto nel rispetto di quanto disposto dal D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii e dalla normativa di settore;*
- *il contratto di affidamento del lavoro in oggetto sarà stipulato, ai sensi e secondo le modalità di cui all'art. 32, comma 14 del D.Lgs. n. 50/2016, mediante contratto di appalto in forma pubblico amministrativa;*

Visto l'art. 1, comma 2, lett. a) del D.L. n. 76/2020, conv. in Legge n. 120/2020: a) affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 139.000 euro. In tali casi la stazione appaltante procede all'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, fermo restando il rispetto dei principi di cui all'[articolo 30 del codice dei contratti pubblici di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50](#); (lettera così sostituita dall'art. 51, comma 1, lettera a), sub. 2.1), decreto-legge n. 77 del 2021);

Richiamato l'art. 1, comma 2, del D.L. n. 76/2020 conv. in Legge n. 120/2020 come modificato dall'art. 51, comma 1 lett. a) DL n. 77/2021 secondo cui, qualora la determina a contrarre o altro atto di avvio del procedimento equivalente sia adottato entro il 30.06.2023 in deroga all'art. 36, comma 2, del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50, "le stazioni appaltanti procedono all'affidamento delle attività di esecuzione di lavori, servizi e forniture, nonché dei servizi di ingegneria e architettura, inclusa l'attività di progettazione, di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo;

Considerato che, fermi restando gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici, il comune di Valmontone può procedere direttamente ed autonomamente all'acquisizione di lavori per effetto della sospensione - fino al 30 giugno 2023 - del comma 4 dell'art. 37 d Codice dei contratti pubblici, disposta dall'art. 1, comma 1, lett. a), della legge n. 55 del 2019, come modificato dall'art. 8, comma 7, legge n. 120 del 2020 e poi dall'art. 52, comma 1, lettera a), sub. 1.2, legge n. 108 del 2021;

Ritenuto che l'utilizzo di tale procedura si rende necessaria altresì per dare avvio con urgenza alle lavorazioni al fine di rispettare il termine dell'avvio delle lavorazioni fissato dall'ente erogatore del contributo;

Visto la possibilità di affidare lavori, servizi e forniture, sotto soglia comunitaria, tramite Mercato elettronico della Pubblica amministrazione (Mepa) di cui all'art. 36, comma 6, del D.Lgs. n. 50/2016, qualora questi siano presenti all'interno del portale;

Verificato che alla data di adozione del presente provvedimento non risulta presente alcun Bando analogo all'interno del Mepa;

Ritenuto, nel rispetto del principio di imparzialità, trasparenza, concorrenza e di rotazione degli inviti di cui all'art. 30 del D.Lgs. n. 50/2016 di richiedere un preventivo ad una ditta regolarmente iscritta all'albo delle imprese del Comune di Valmontone, tramite il criterio del prezzo più basso di cui all'art. 36, comma 9-bis, del D.Lgs. n. 50/2016;

Visto che dal progetto risultano i seguenti elementi di costo:

| | |
|---|---------------------|
| a) Importo lavori soggetto a ribasso | € 253.917,06 |
| b) Importo oneri della sicurezza non soggetto a ribasso | € 4.000,00 |
| TOTALE IMPORTO DI CONTRATTO | € 271.627,71 |

Considerato che per la tipologia dei lavori previsti in appalto e l'entità dell'importo economico posto a base di gara, nonché la necessità di semplificazione e speditezza delle procedure di gara, si ritiene opportuno ricorrere all'affidamento degli stessi mediante gara a procedura negoziata, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. b) del D.L. 76/2020, convertito con L. 120/2020, modificato dal D.L. 31/05/2021 n. 77 e relativa Legge di conversione n. 108/2021, e delle Linee guida A.N.A.C. n. 4 "Procedure per l'affidamento di lavori, servizi e Settore Gestione e Sviluppo del Patrimonio Servizio Manutenzione Strade e Lavori Pubblici Stradali Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 20 e seguenti. D.Lgs. n. 82/2005. forniture di importo inferiore alle soglie comunitarie" approvate con delibera n. 1097 del 26 ottobre 2016, come aggiornate con delibera del Consiglio A.N.A.C. n. 636 del 10/07/2019, per l'importo a base di gara sopra indicato;

Visto l'art. 36 c. 2 lett. b) D.Lgs. n. 50/2016 modificato dall'art. 1, comma 2, lett. b), del D.L. n. 76/2020 conv. in Legge n. 120/2020 modif. dal D.L. n. 77/2021 conv. in Legge n. 108/2021 secondo cui, qualora la determina a contrarre o altro atto di avvio del procedimento equivalente sia adottato entro il 30.06.2023 in deroga all'art. 36, comma 2, del Codice dei contratti, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento delle attività di esecuzione di lavori, servizi e forniture mediante procedura negoziata senza bando, di cui all'art. 63 del decreto legislativo n. 50 del 2016, previa consultazione di almeno cinque operatori economici, ove esistenti, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, che tenga conto anche di una diversa dislocazione territoriale delle imprese invitate, individuati in base ad indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, per l'affidamento di servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo pari o superiore a 139.000 euro e fino alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016 e di lavori di importo pari o superiore a 150.000 euro e inferiore a un milione di euro, ovvero di almeno dieci operatori per lavori di importo pari o superiore a un milione di euro e fino alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016;

Posto che l'aggiudicazione avverrà utilizzando il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 36 comma 9-bis del D.Lgs. 50/2016, sulla scorta di quanto previsto dall'art. 95 e dall'art. 97 comma 8 e commi 2, 2-bis e 2-ter del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., come modificato da D.L. 76/2020 e s.m.i.;

Ritenuto, nel rispetto dei principi di imparzialità, trasparenza, concorrenza e di rotazione degli inviti di cui all'art. 30 del D.Lgs. n. 50/2016 di invitare alla procedura negoziata numero cinque ditte regolarmente iscritte tra gli operatori economici della Centrale Unica di Committenza della Comunità Montana dei Castelli Romani e Prenestini, con categoria SOA OG3, tramite il criterio del più basso di cui agli artt. 36 comma 9-bis e 95, comma 4, del D.Lgs. sopra citato;

Ritenuto altresì che l'utilizzo di tale procedura si rende necessaria altresì per dare avvio con urgenza alle lavorazioni al fine di rispettare il termine dell'affidamento delle lavorazioni stesse fissato dall'ente erogatore del contributo (22/12/2022);

Visti il bando di gara, disciplinare e la documentazione di gara, predisposti e depositati presso l'ufficio Lavori Pubblici del Comune di Colonna;

Ritenuto di procedere all'approvazione della predetta documentazione di gara;

Preso atto che in base all'importo dei lavori oggetto di affidamento, la Stazione Appaltante è tenuta al pagamento di € 225,00, quale quota contributiva a favore dell'Autorità per la vigilanza sui contratti pubblici di lavori, servizi e forniture di cui all'art. 1, commi 65 e 67, della Legge 23 dicembre 2005, n. 266;

Dato atto

- che l'affidamento dei lavori in oggetto rientra nell'obbligo di contribuzione a favore dell'A.N.A.C;
- che in relazione alla procedura di selezione del contraente, è stato richiesto all'ANAC il Codice di identificazione del procedimento di selezione del contraente, denominato anche Codice Identificativo Gare (CIG), il quale corrisponde al codice alfanumerico 9525982108;
- che ai sensi della legge n. 136/2010 sussiste l'obbligo di riportare il suddetto codice (CIG) su ciascuna transazione posta in essere dalle stazioni appaltanti e dagli altri soggetti di cui all'art. 3, comma 1, della medesima legge;
- che, ai sensi dell'art. 31 – comma 1 – del D. Lgs. n. 50/2016, in relazione ai lavori in oggetto è nominato R.U.P. l'Ing. Massimiliano Petrassi, Responsabile dell'Area 3°, al quale - ai sensi della legge n. 241/90 - sono attribuiti il ruolo e le funzioni di cui al D. Lgs. n. 50/2016 e di cui agli artt. 9 e 10 del D.P.R. n. 207/2010;

Richiamato l'art. 37, c.4, del D.Lgs n. 50/2016 che testualmente dispone "Se la stazione appaltante è un comune non capoluogo di provincia, fermo restando quanto previsto al comma 1 e al primo periodo del comma 2, procede secondo una delle seguenti modalità:

- a) ricorrendo a una centrale di committenza o a soggetti aggregatori qualificati;*
- b) mediante unioni di comuni costituite e qualificate come centrali di committenza, ovvero associandosi o consorziandosi in centrali di committenza nelle forme previste dall'ordinamento;*
- c) ricorrendo alla stazione unica appaltante costituita presso gli enti di area vasta ai sensi della legge 7 aprile 2014, n. 56;*

Preso atto che con deliberazione del Consiglio comunale n 48 del 30/11/2020, è stato deciso di aderire alla Convenzione tra i Comuni associati e la XI Comunità Montana Castelli Romani e Prenestini per l'avvio della Centrale unica di Committenza, ai sensi del ex art. 33, comma 3 bis, del D.Lgs. n. 163/2006 e ss.mm.ii. ora art. 36 del D.Lgs 50/2016;

Ritenuto pertanto di avvalersi della centrale unica di committenza Consortile richiamata ai sensi dell'art. 37 comma 3 e 4 del d.lgs 50/2016 e smi;

Accertata la regolarità, legittimità e correttezza amministrativa-contabile dell'intero procedimento e del presente provvedimento ai sensi dell'art. 147 bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000, i cui pareri favorevoli sono resi unitamente alla sottoscrizione del presente provvedimento da parte dei competenti Responsabili;

Tutto ciò premesso e considerato,

DETERMINA

Di approvare, per i motivi di cui alla premessa, il progetto esecutivo, redatto dal gruppo di progettazione Arch. Giacomo Di Giulio, Ing. Emilio Perrino e Ing. Antonio Ricci, in data 28/11/2022 protocollo 10016 e dagli elaborati progettuali inerenti la sicurezza, redatti dall'Arch. Proietti Saveri Teresa e assunti al protocollo generale di questo Comune con n. 10191 del 05/12/2022, inerente gli **“Intervento di messa in sicurezza della scarpata strada Provinciale Via Frascati-Colonna”**, per un importo complessivo di €. 466.568,87, rimodulato dal Rup in fase di verifica così distinto:

| | | |
|------------|--|---------------------|
| A.1 | Importo dei lavori | 271.627,71 € |
| Di cui | | |
| A.1.1 | Importo dei lavori a base d'asta | 253.917,06 € |
| A.1.2 | Oneri speciali della sicurezza (per attuazione PSC) non soggetti a ribasso | 17.710,65 € |
| | Totale sezione "A" | 271.627,71 € |
| B | SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE | |
| | | |
| B.1 | Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto | |
| B.2 | Indagini geognostiche | |
| B.3 | Allacciamento ai pubblici servizi | |
| B.4 | Imprevisti (max 5% di A) | 9.725,32 € |
| B.5 | Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi | 2.000,00 € |
| B.6 | Spese Tecniche in fase di progettazione ed esecuzione | |
| B.6.1 | Progettazione definitiva ed esecutiva, direzione lavori, contabilità, certificato di regolare esecuzione | 29.413,41 € |
| B.6.2 | Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione | 11.502,45 € |
| B.6.3 | Relazione geologica | 5.060,46 € |
| B.6.4 | Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto | |
| B.6.5 | Collaudo Statico e/o Tecnico-Amministrativo | 7.230,11 € |
| B.6.6 | Attività di supporto al R.U.P. art. 24, D.Lgs 50/2016 | |
| B.6.7 | Fondo incentivi per funzioni tecniche di cui all'art. 113 del D.Lgs. 50/2016 (2,0% di A) così suddiviso | 5.432,55 € |
| B.7 | Accantonamento di cui all'art. 205 del D.Lgs. 50/2016 (accordo bonario) | 2.000,00 € |
| B.8 | Spese per pubblicità | 1.000,00 € |

| | | |
|-------------|--|---------------------|
| B.9 | Spese per commissioni di gara (compenso lordo minimo - Allegato "A" D.M. 12/02/2018) | 5.000,00 € |
| B.10 | Contributo a favore dell'ANAC | 225,00 € |
| B.11 | IVA ed altre Imposte | |
| B.11.1 | IVA sui lavori (22% di A+B.1+B.4+B.5) | 59.758,10 € |
| B.11.2 | Cassa previdenziale geologi (2% di B.6.3) | 101,21 € |
| B.11.3 | Cassa previdenziale ingegneri/architetti (4% di B.6.3+B.6.5+B.6.6) | 1.925,84 € |
| B.11.4 | IVA sulle Spese Tecniche (22% di B.2+B.6.1+B.6.2+B.6.3+B.6.4+B.6.5+B.6.6+B.8+B.11.2+B.11.3) | 12.151,37 € |
| B.12 | DCPM 28/07/2022, art. 26, comma 7, del Dl 17/05/2022, n 50, convertito con modificazioni dalla L. 15/07/2022, n 91 | 42.415,35 € |
| | Totale sezione "B" | 194.941,16 € |
| | COSTO TOTALE DELL'INTERVENTO "A+B" | 466.568,87 € |

e formato dai seguenti elaborati: Relazione Tecnica Illustrativa;

A Relazione generale;

B.1 Relazione specialistiche: Relazione sulla gestione delle materie;

B.2 Relazione specialistiche: Relazione sui materiali per uso strutturale;

B.3 Relazione specialistiche: Relazione geotecnica;

B.4 Relazione specialistiche: Relazione sismica e sulle strutture;

C.1 Inquadramento territoriale e vincoli;

D.1 Elaborati grafici: Stato attuale – Rilievo planoaltimetrico e sezioni;

D.2.1 Elaborati grafici: Stato di progetto – Planimetria degli interventi e sezioni;

D.2.2 Elaborati grafici: Stato di progetto – Prospetto degli interventi;

D.2.3 Elaborati grafici: Stato di progetto – Particolari costruttivi;

E.1 Capitolato generale di appalto;

E.2 Capitolato speciale di appalto;

E.3 Schema di contratto;

F.1 Calcoli delle strutture;

G.1 Computo metrico estimativo;

G.2 Stima incidenza della manodopera;

H.1 Elenco prezzi unitari;

I Piano di manutenzione dell'opera;

L Cronoprogramma Lavori;

M Quadro economico di progetto;

Stima dei costi della Sicurezza;

Diagramma di Gant;

Fascicolo dell'opera;

Layout di cantiere;

Piano di sicurezza e coordinamento;

Protocollo covid;

Procedura di apposizione di segnaletica stradale;

Psc modello semplificato;

Di dare atto che il R.U.P., con verbale del 05/12/2022 in contraddittorio con il progettista e CSP, ha proceduto alla verifica ed alla formale validazione del suddetto progetto esecutivo;

Di avviare una Procedura Negoziata senza previa pubblicazione di bando ai sensi dell'art. 36 comma 2/c del DLgs 50/16, come modificato fino al 30/06/2023 dall'art. 1 comma 2/b della L. 120/2020 ed art. 51 della L. 108/2021, per l'***Intervento di messa in sicurezza della scarpata strada Provinciale Via Frascati-Colonna***, dell'importo complessivo di Euro 253.917,06 per lavori ed € 17.710,65 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso;

Di dare atto che si intende procedere all'espletamento della procedura di gara inerente all'esecuzione dei lavori di "***Messa in sicurezza della scarpata strada Provinciale Via Frascati-Colonna***" mediante procedura negoziata, con l'invito di almeno cinque operatori economici, ove esistenti, per i lavori e con il criterio del più basso di cui agli artt. 36 comma 9-bis e 95, comma 4, del D.Lgs. sopra citato, al netto dei costi della sicurezza, ai sensi dell'art. 32 - comma 2 - del D. Lgs. n. 50/2016 e ricorrendo la condizione di cui all'art. 1, comma 2, lett. b) del D.L. n. 76/2020, conv. in Legge n. 120/2020: *b) procedura negoziata, senza bando, di cui all'articolo 63 del decreto legislativo n. 50 del 2016, previa consultazione di almeno cinque operatori economici, ove esistenti, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, che tenga conto anche di una diversa dislocazione territoriale delle imprese invitate, individuati in base ad indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, per l'affidamento di servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo pari o superiore a 139.000 euro e fino alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016 e di lavori di importo pari o superiore a 150.000 euro e inferiore a un milione di euro ...; (lettera così sostituita dall'art. 51, comma 1, lettera a), sub. 2.2), decreto-legge n. 77 del 2021 conv. In Legge n. 108/2021);*

Di approvare la seguente documentazione di gara, che anche se non allegata alla presente determinazione ne costituisce parte integrante e sostanziale, disciplinante le modalità di svolgimento delle prestazioni, i rapporti negoziali con l'operatore economico affidatario dell'appalto e la lex specialis di gara:

- bando di gara;
- disciplinare di gara;
- la documentazione di gara;

Di stabilire che l'appalto sarà affidato "a misura" intendendosi direttamente ed automaticamente superate e/o corrette eventuali diverse indicazioni che dovessero essere contenute nel progetto esecutivo su indicato;

Di dare atto che, con riferimento alle disposizioni dell'art. 51 – comma 1 – del D. Lgs. n. 50/2016, non è stato possibile suddividere il presente in lotti funzionali in quanto si tratta di un intervento di importo limitato, consistente in lavorazioni da eseguire contestualmente e, comunque, di importo tale da poter essere eseguito da microimprese anche non in possesso dei requisiti di qualificazione previsti dall'art. 84 del D. Lgs. n. 50/2016;

Di procedere, nel rispetto dei principi di imparzialità, trasparenza, concorrenza e di rotazione degli inviti di cui all'art. 30 del D.Lgs. n. 50/2016 di invitare alla procedura negoziata numero cinque ditte regolarmente iscritte tra gli operatori economici della Centrale Unica di Committenza della Comunità Montana dei Castelli Romani e Prenestini, con categoria SOA OG3, tramite il criterio del più basso di cui agli artt. 36 comma 9-bis e 95, comma 4, del D.Lgs. sopra citato;

Di demandare alla Centrale Unica di Committenza - XI Comunità Montana Castelli Romani e Prenestini, ai sensi dell'articolo 82, comma 2, lettera b), del decreto legislativo n. 163 del 2006, ora art. 36 del D.Lgs 50/2016, l'esperimento della procedura di gara;

Di trasmettere, ai sensi dell'art. 2 del Regolamento di funzionamento della CUC, alla Centrale Unica di Committenza XI Comunità Montana Castelli Romani e Prenestini la presente determinazione con tutti gli allegati e copia del progetto esecutivo per l'espletamento delle procedure di gara;

Di dare atto che, in una logica di semplificazione e innovazione digitale delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, il D.L. n. 76/2020 conv. in Legge n. 120/2020 ha stabilito:

- *art. 1, comma 1: l'aggiudicazione ovvero l'individuazione definitiva del contraente deve avvenire entro 4 mesi dalla data di adozione dell'atto di avvio del procedimento, pena la responsabilità erariale del RUP, qualora il ritardo dipenda da questo;*
- *art. 1, comma 2, lett. b): obbligo di pubblicare sui siti internet istituzionali un avviso di avvio della procedura negoziata di cui alla presente lettera nonché un avviso sui risultati della procedura di affidamento contiene anche l'indicazione dei soggetti invitati;*

Di stabilire che si procederà all'aggiudicazione anche in caso di un'unica offerta valida e che l'amministrazione si riserva in ogni caso di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risultasse conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto;

Di imputare, ai sensi dell'articolo 183, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000 e del principio contabile applicato all. 4/2 al D.Lgs. n. 118/2011, le seguenti somme corrispondenti ad obbligazioni giuridicamente perfezionate, con imputazione agli esercizi in cui le stesse sono esigibili, di € 225,00 necessaria per il pagamento a favore dell'ANAC da parte della centrale unica di committenza XI comunità Montana dei Castelli Romani e Prenestini con sede in Rocca Priora, Via della Pineta n. 117, CF 84002100588, sul cap. 2050/27, UEB 10/05/202 FPV 2021;

Di imputare la spesa complessiva per l'espletamento delle procedure di gara presso la CUC, in relazione alla esigibilità della obbligazione, per l'importo di euro 1.358,14 sul cap. 2050/27, UEB 10/05/202 FPV 2021;

Che, ai sensi dell'art. 192 del D.Lgs. n. 267/2000:

- *con l'esecuzione del contratto si intende realizzare il seguente fine: **Intervento Di Messa In Sicurezza Della Scarpata Strada Provinciale Via Frascati-Colonna;***
- *le clausole negoziali essenziali sono contenute nella Lettera di Invito;*
- *la scelta del contraente sarà effettuata mediante affidamento diretto nel rispetto di quanto disposto dal D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii e dalla normativa di settore;*
- *il contratto di affidamento del lavoro in oggetto sarà stipulato, ai sensi e secondo le modalità di cui all'art. 32, comma 14 del D.Lgs. n. 50/2016, mediante contratto di appalto in forma pubblico amministrativa;*

Di dare atto che il Responsabile del procedimento è l'Ing. Massimiliano Petrassi, è stato nominato ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016 con delibera di Consiglio comunale n. 11 del 29/04/2021 e che lo stesso dichiara, ai sensi degli artt. 6 bis della Legge n. 241/1990 e 42 del D.Lgs. n. 50/2016,

di non trovarsi in situazione di conflitto di interessi, neppure potenziale, con l'oggetto della presente gara;

Di dare atto che l'opera pubblica sopra richiamata è inserita nel programma triennale dei lavori pubblici 2022/2024 e nel relativo elenco annuale 2022 ai sensi dell'art. 21, comma 3, del D. Lgs. n. 50/2016, approvato con deliberazione di Consiglio comunale n 31 del 10/06/2022;

Di dare atto che per l'esecuzione del servizio di cui in oggetto, il codice **CIG è 9525982108** codice **CUP: E67H19001510001**;

Di accertare, ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativa-contabile di cui all'articolo 147 bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000, la regolarità tecnica del presente provvedimento in ordine alla regolarità, legittimità e correttezza dell'azione amministrativa, il cui parere favorevole è reso unitamente alla sottoscrizione del presente provvedimento da parte del sottoscritto dirigente;

Di dare atto, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto dall'art. 147 bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000 e dal relativo regolamento comunale sui controlli interni, che il presente provvedimento comporta riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico finanziaria o sul patrimonio dell'ente e pertanto sarà sottoposto al controllo contabile da parte del responsabile del servizio finanziario, da rendersi mediante apposizione del visto di regolarità contabile;

Di dare atto che nel presente procedimento sono state rispettate tutte le prescrizioni in tema di rispetto della normativa sulla Privacy;

Di trasmettere il presente provvedimento Al responsabile del Servizio Finanziario per gli adempimenti di competenza, per il controllo contabile e l'attestazione della copertura finanziaria della spesa;

Che i provvedimenti relativi alla presente procedura saranno pubblicati, oltre che sull'Albo pretorio online, sul profilo internet del Comune di Colonna nella sezione "*Amministrazione trasparente – Bandi gara e contratti*" ai sensi degli artt. 23 e 37 del D.Lgs. n. 33/2013 e 29 del D.Lgs. n. 50/2016.

Di precisare che avverso il presente provvedimento è possibile ricorso al TAR Lazio nei termini e modalità previste dall'art. 120 del D.Lgs. n. 104/2010.

Si esprime parere di regolarità tecnica favorevole ai sensi dell'art. 9 comma 2 della L. 102/2009 e dell'art. 147/bis D.Lgs. 267/2000 in merito alla compatibilità monetaria e regolarità e correttezza amministrativa del presente atto.

Li, 05/12/2022

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
ING. MASSIMILIANO PETRASSI

COMUNE DI COLONNA
(Città Metropolitana di Roma Capitale)

Determina N. 734 del 05/12/2022 - AREA 3 - ATTIVITA' TECNICHE MANUTENTIVE E URBANISTICHE

DIPARTIMENTO I° ECONOMICO FINANZIARIO

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE

(artt. 151-153 - D.L.vo 18.08.2000 n. 267)

Riguardo al controllo contabile e alla compatibilità monetaria, si esprime parere favorevole ai sensi dell'art. 9 comma 2 della L. 102/2009 e dell'art. 147/bis D.Lgs. 267/2000

Motivazioni:

Li 05/12/2022

IL RESPONSABILE DEL SERV. FINANZIARIO
Dr.ssa Pizziconi Fabiola

Si attesta che l'impegno disposto con la presente determinazione n. 734 AREA 3 - ATTIVITA' TECNICHE MANUTENTIVE E URBANISTICHE - è provvisto di copertura finanziaria.

| Tipo | Imp/Acc | Anno | Cap. | UEB | Creditore/Debitore | Importo |
|------|---------|------|----------------------------|--|-----------------------------------|----------|
| U | 50567 | 2022 | 10052.02 .0002050 27 | CAP 2050/27 - Messa in sicurezza scarpate S.P. Frascati Colonna | XI COMUNITA' MONTANA DEL LAZIO | 225,00 |
| U | 50568 | 2022 | 10052.02 .0002050 27 | CAP 2050/27 - Messa in sicurezza scarpate S.P. Frascati Colonna | XI COMUNITA' MONTANA DEL LAZIO | 1.358,14 |

Li 05/12/2022

IL RESPONSABILE DEL SERV. FINANZIARIO
Dr.ssa Pizziconi Fabiola

Determina N. 734 del 05/12/2022 - AREA 3 - ATTIVITA' TECNICHE MANUTENTIVE E URBANISTICHE

RELAZIONE DI PUBBLICAZIONE

N. REG. PUBB.

La presente determinazione è stata pubblicata all'albo pretorio online in data

E vi rimarrà per 15 giorni consecutivi.