



**Finanziato
dall'Unione europea**
NextGenerationEU



CITTA' DI MATERA

AREA: SETTORE OPERE PUBBLICHE

DETERMINAZIONE RCG N° 1307/2024 DEL 29/04/2024

N° DetSet 261/2024 del 29/04/2024

Dirigente: IGNAZIO OLIVERI

**OGGETTO: PNRR M2 C4 sub I 2.1 b Misure per la riduzione del rischio di alluvione e del rischio idrogeologico disciplinamento delle acque meteoriche nei parchi Quattro Evangelisti Quattro Novembre Macamarda. DETERMINA A CONTRARRE ED AVVIO PROCEDURE DI GARA
CUP: 112H22000200001**

ATTESTAZIONE REGOLARITA' AMMINISTRATIVA

(art. 147-bis D,Lgs n. 267/2000)

Il Dirigente IGNAZIO OLIVERI, con la sottoscrizione del presente provvedimento in ordine alla determinazione di cui all'oggetto, attesta la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa, ai sensi dell'art. 147-bis del D.Lgs n. 267/2000.

N.B. Il relativo documento informatico originale è firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs n. 82/2005

ATTESTAZIONE DI CONFORMITA'

Il Sottoscritto _____
in qualità di _____

attesta che la presente copia cartacea della Determinazione Dirigenziale N° RCG 1307/2024, composta da n°..... fogli, è conforme al documento informatico originale firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs N° 82/2005.

Matera, _____

Firma e Timbro dell'Ufficio

N.B. Da compilare a cura del Soggetto Autorizzato

RELAZIONE ISTRUTTORIA DEL R.U.P.

PREMESSO CHE:

- Nell'ambito della misura del PNRR M2C4 investimento 2.1 "Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico" che mira a garantire la messa in sicurezza da frane o la riduzione del rischio di alluvione nelle aree metropolitane con altre misure incentrate sulla riqualificazione, il monitoraggio e la prevenzione dei rischi emergenti;
- con la nota prot. 54663 del 16 dicembre 2021 con la quale il Capo del Dipartimento della protezione civile ha approvato la proposta di piano dei nuovi progetti "della Regione Basilicata, per un valore complessivo pari a 25.221.953.42 euro;
- il Comune di Matera ha presentato domanda di finanziamento, per un importo di euro 480.000.00 (quattrocentottantamila,00), sulla linea del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza — Missione 2. Componente 4, sub-Investimento 2. 1b- Misure per la riduzione del rischio di alluvione e del rischio idrogeologico", le cui risorse sono state ripartite su base Regionale come sopra indicato, per l'intervento, identificato con CUP 112H22000200001, riguardante "Lavori di disciplinamento delle acque meteoriche nei parchi: Quattro Evangelisti, Quattro Novembre, Macamarda";
- nel Decreto del Capo Dipartimento della Protezione Civile n. 2768 del 21.10.2022 che ha approvato la lista degli interventi ammessi a finanziamento per la Regione Basilicata sulla linea di investimento del PNRR-M4C212. 1 b. figura l'intervento candidato dal Comune di Matera di cui all'oggetto.
- in attuazione dell'articolo 1 comma 3.70 della legge 29 dicembre 2022, n. 197, ha approvato gli Allegati 1 e 2 contenenti l'elenco degli interventi, presentati dagli Enti Locali, finanziati con le risorse previste dal PNRR e dal Piano nazionale per gli investimenti complementari al PNRR, degli interventi che possono beneficiare della preassegnazione delle somme previste nel Fondo per l'avvio delle opere indifferibili per l'anno 2023
- nell'allegato n.1 al richiamato Decreto del Ragioniere Generale dello Stato è ricompreso l'intervento identificato con CUP 112H22000200001;
- il valore complessivo dell'intervento è di euro 480.000,00;
- con disposizione dirigenziale prot. n. 0032830/2023 del 03.04.2023 veniva nominato R.U.P. dell'intervento di cui trattasi l'ing. Ruggero PALUMBO;
- il Documento di Indirizzo della Progettazione (DIP) è stato redatto dallo stesso RUP prima dell'affidamento della redazione del Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica, sia in caso di progettazione interna che di progettazione esterna all'amministrazione, ai sensi dell'art. 24 del Codice;
- L'intervento in parola è inserito nell'annualità 2023 del programma triennale dei Lavori Pubblici 2023 - 2025
- con determinazione dirigenziale n. 1253/2024 del 23/04/2024 veniva effettuato l'affidamento diretto, ai sensi dell'art.50 comma 1 lettera b) del D.lgs n.36/2023, dei servizi tecnici di ingegneria e architettura relativi alla progettazione di fattibilità tecnico-economica dell'opera pubblica denominata "Lavori di disciplinamento delle acque meteoriche nei parchi: Quattro Evangelisti, Quattro Novembre, Macamarda", alla GEO TECNOLOGIE Srl dell'importo complessivo pari a € 18.778,26 di cui (592,00 € per cassa previdenziale 4% e 3386,24 € per IVA 22%) - Affidamento redazione PFTE (Q.E. voce B.8.b Spese tecniche relative alla progettazione voce B.8.h per iva connessa alle spese di progettazione PFTE)

- di che si compone dei seguenti elaborati:

Elaborati documentali

ELENCO ELABORATI PFTE MATERA		
ELABORATI DESCRITTIVI		
REL	0	Elenco elaborati
REL	1	Relazione tecnico illustrativa
REL	2	Dichiarazione di non assoggettabilità a verifica preventiva dell'interesse archeologico
REL	3	Studio di prefattibilità ambientale
REL	4	Relazione CAM
REL	5	Relazione geologica
REL	6	Relazione di inquadramento sismico
REL	7	Relazione idrologica
REL	8	Relazione idraulica -trincee disperdenti
REL	9.1	Capitolato speciale d'appalto
REL	9.2	Disciplinare tecnico prestazionale
REL	10	Piano di manutenzione
REL	11	Schema di contratto
REL	12	Elenco prezzi
REL	13	Computo metrico estimativo
REL	14	Stima dei lavori
REL	15	Incidenza manodopera
REL	16	Quadro economico
REL	17	Piano di sicurezza e coordinamento
REL	18	Cronoprogramma
REL	19	Piano preliminare di utilizzo in sito delle terre e rocce da scavo
ELABORATI GRAFICI		
TAV	1	Corografia
TAV	2	Inquadramento su CTR
TAV	3	Inquadramento su ortofoto
TAV	4	Carta dei vincoli sovraordinati
TAV	5	Carta del reticolo idrografico
TAV	6	Carta geologica Parco IV Novembre-Parco Macamarda
TAV	7	Carta geologica Parco Quattro Evangelisti
TAV	8	Carta geomorfologica
TAV	9	Carta idrogeomorfologica Parco IV Novembre-Parco Macamarda
TAV	10	Carta idrogeomorfologica Parco Quattro Eavangelisti
TAV	11	Stralcio PRG Matera
TAV	12.1	Planimetria stato di fatto Parco IV Novembre
TAV	12.2	Planimetria stato di fatto Parco Quattro Evangelisti
TAV	12.3	Planimetria stato di fatto Parco Macamarda
TAV	13.1	Planimetria stato di progetto Parco IV Novembre
TAV	13.2	Planimetria stato di progetto Parco Quattro Evangelisti
TAV	13.3	Planimetria stato di progetto Parco Macamarda
TAV	14	Planimetria ubicativa dei siti di cave attive, degli impianti di recupero, dei siti di deposito temporaneo e delle discariche autorizzate
TAV	15	Schemi grafici e sezioni-tipo opere disperdenti

- Per la realizzazione di dette opere occorre una spesa complessiva di € 480.000,00 ripartita secondo il seguente quadro economico:

Voci	Importi €
A - LAVORI (nota 1)	
1) Lavori a misura	
2) Lavori a corpo	€ 318.617,70
3) Lavori in economia	
Importo dei lavori a base di gara (1+2+3)	€ 318.617,70
4) Oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta	€ 16.132,30
TOTALE LAVORI DA APPALTARE (1+2+3+4)	€ 334.750,00
B - SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER:	
1) Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura (nota 2)	
2) Allacciamenti ai pubblici servizi	
3) Imprevisti	€ 12.599,50
4) Acquisizione e/o espropriazione di aree o immobili e pertinenti indennizzi	
5) Adeguamento di cui all'articolo 106, comma 1 lett. a del codice (revisione dei prezzi)	
6) Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche, incluse quelle per la realizzazione e installazione di cartelloni e targhe relative	€ 1.500,00
7) Spese di cui agli articoli 24, comma 4 del codice	
8) Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto, di cui:	
a) Rilievi, accertamenti e indagini, comprese le eventuali prove di laboratorio per materiali (spese per accertamenti di laboratorio), di cui all'articolo 16, comma 1, lettera b), punto 11 del DPR n. 207/2010	€ 9.000,00
b) Spese tecniche relative alla progettazione, direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, liquidazione e assistenza ai collaudi (compreso 4%)	€ 33.475,00
c) Sorveglianza archeologica in fase di esecuzione dei lavori	
d) Importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 113 del codice nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente	€ 5.356,00
e) Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione	€ -
f) Eventuali spese per commissioni giudicatrici	
g) Spese per collaudi (collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici)	
h) I.V.A. sulle spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto	€ 9.344,50
Totale "Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto" (a+b+c+e+f+g+h)	€ 57.175,50
9) I.V.A. sui lavori	€ 73.645,00
10) I.V.A. sulle altre voci delle somme a disposizione della stazione appaltante	€ 330,00
11) Eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge	€ -
Totale "Somme a disposizione" (somma da 1 a 11)	€ 145.250,00
C - FORNITURE E SERVIZI FUNZIONALI ALLA REALIZZAZIONE DELL'OPERAZIONE	
1) Forniture Arredi	€ -
2) Forniture Attrezzature	
3) I.V.A. su forniture e/o servizi	
Totale "Forniture e servizi" (somma da 1 a 3)	
COSTO COMPLESSIVO PROGETTO (A + B + C)	€ 480.000,00

- Con Deliberazione di Giunta Comunale n. 160/2024 del 29.04.2024 è stato approvato il progetto di fattibilità tecnico – economica per una spesa complessiva di Euro 480.000,00 (IVA compresa);
- l'intervento è finanziato interamente con fondi PNRR - PNRR-M4C212. 1 b;
- in relazione alla possibilità di apportare soluzioni tecniche migliorative con riferimento ad alcuni elementi del progetto da porre a base di gara, tenuto conto dell'importo delle opere e della ristrettezza dei termini correlati alla suddetta linea di finanziamento per l'aggiudicazione dei lavori in oggetto, si è previsto di procedere mediante procedura negoziata telematica, senza pubblicazione del bando di gara, previa consultazione di almeno n. 5 operatori economici da estrarre mediante sorteggio telematico dall'elenco degli operatori economici abilitati in possesso della Stazione appaltante, nel rispetto dei principi di trasparenza, rotazione, parità di trattamento, e di appaltare l'opera ai sensi dell'articolo 48 c. 5 e c. 7 del D.L. 31 maggio 2021 n° 77 e ss.mm.ii. con affidamento congiunto della progettazione esecutiva e dell'esecuzione dei lavori con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa di cui all'articolo 180 comma 2 del D.lgs. 36/2023, secondo i parametri, punteggi e criteri di valutazione che sono indicati di seguito, oltre che nei successivi atti della procedura di gara.
- in base al combinato disposto dell'art. 47 commi n. 4 e 7 del D.L. n.77/2021, considerato che, in relazione al tasso di occupazione femminile riscontrato a livello nazionale dai dati forniti dall'ISTAT nel settore costruzioni, l'imposizione del raggiungimento della quota percentuale del 30% di occupazione femminile delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali determinerebbe significative difficoltà in relazione alle caratteristiche delle prestazioni connesse all'esecuzione dell'appalto, si prevede di limitare l'obbligo di cui al c.4 come di seguito:
 - “A tutti gli operatori economici: è fatto obbligo di dichiarare, in sede di domanda di ammissione, di riservare, in caso di aggiudicazione, ed in caso di necessità di effettuare nuove assunzioni per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, almeno la quota del 30% delle stesse all'occupazione giovanile (persone di età inferiore ai 36 anni)”;
- Lotti: l'appalto non viene suddiviso in lotti funzionali in quanto la suddivisione in lotti prestazionali non risulterebbe economicamente conveniente né funzionale al complesso dell'intervento progettato;
- L'importo complessivo dell'appalto (compresi gli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso) così suddiviso:

A) LAVORI	
A1) Lavori	318.617,70 €
A2) Oneri per l'attuazione del piano per la sicurezza <i>(non soggetti a ribasso)</i>	16.132,30 €
TOTALE	334.750,00 €
B) Spese tecniche di progettazione (Esecutivo)* <i>(non soggette a ribasso)</i> * legge n. 49/2023 (Equo Compenso)	12.203,48 €
TOTALE IMPORTO SOGGETTO A RIBASSO (esclusivamente sulla voce A1) <i>I lavori sono compresi nella categoria prevalente OG8 Classificazione II</i>	<u>318.617,70 €</u>

- I lavori sono compresi nella categoria prevalente (**OG8 Classificazione II**)
- **Dato atto che** ai sensi dell'art. 14 comma 4 del D.lgs 36/2023 il valore complessivo del presente appalto è pari a: **346.953,48 euro oltre iva;**

Cod.	Descrizione	Importo	Classifica	% sul totale
OG8	Opere fluviali, di difesa, di sistemazione idraulica e di bonifica	334.750,00	II	100

- L'importo complessivo stimato per la redazione della progettazione esecutiva e CSP, soggetto a ribasso, ammonta a **Euro 12.203,48** comprensivo di spese ed oneri accessori e al netto di IVA e oneri previdenziali e assistenziali. Detto importo è stato quantificato ai sensi del Decreto Ministro della giustizia 17 giugno 2016 "Approvazione delle Tabelle dei corrispettivi commisurati a livello qualitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell'art. 24, c. 8 del Codice", come dettagliato nella relazione allegata.

VISTO

- ✓ il verbale di verifica del PFTE, redatto ai sensi dell' art. 42 del D.Lgs. 36/2023 in data 23.04.2024, prot. n. 0044075 dall'ing. Ruggero Palumbo, funzionario del Comune di Matera Settore opere Pubbliche, in contraddittorio con il progettista;
- ✓ il verbale di validazione del PFTE, redatto, ai sensi dell' art. 42 del D.Lgs. 36/2023 in data 23.04.2024, prot. n. 0044075 dall'ing. Ruggero Palumbo Responsabile Unico del Procedimento, con il quale lo stesso attesta che, sulla base delle verifiche effettuate, il progetto in parola è validato ai sensi della innanzi richiamata norma;

PRECISATO CHE

L'OGGETTO DELL'APPALTO: "Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza — Missione 2. Componente 4, sub-Investimento 2. 1b- Misure per la riduzione del rischio di alluvione e del rischio idrogeologico", le cui risorse sono state ripartite su base Regionale come sopra indicato, per l'intervento. identificato con CUP 112H22000200001, riguardante "Lavori di disciplinamento delle acque meteoriche nei parchi: Quattro Evangelisti, Quattro Novembre, Macamarda":

IMPORTO LAVORI

A) LAVORI	
A1) Lavori	318.617,70 €
A2) Oneri per l'attuazione del piano per la sicurezza <i>(non soggetti a ribasso)</i>	16.132,30 €
TOTALE	334.750,00 €
B) Spese tecniche di progettazione (Esecutivo)* <i>(non soggette a ribasso)</i> * legge n. 49/2023 (Equo Compenso)	12.203,48 €
TOTALE IMPORTO SOGGETTO A RIBASSO (esclusivamente sulla voce A1) <i>I lavori sono compresi nella categoria prevalente OG8 Classificazione II</i>	<u>318.617,70 €</u>

Dato atto che ai sensi dell'art. 14 comma 4 del D.lgs 36/2023 il valore complessivo del presente appalto è pari a: **346.953,48 euro oltre iva;**

IMPORTO SPESE DI PROGETTAZIONE

C) Spese tecniche di progettazione (Esecutivo)* (non soggette a ribasso) * legge n. 49/2023 (Equo Compenso)	12.203,48 €
---	-------------

DURATA DEI LAVORI:

- a) Consegna del progetto esecutivo: complessivi **30 giorni** naturali e consecutivi;
- b) Realizzazione dei lavori complessivi **96 giorni** naturali e consecutivi decorrenti dalla data del verbale di consegna dei lavori.

CATEGORIA DEI LAVORI:

Cat/Class	Categorie di lavorazioni omogenee	Lavori
OG8/II	Opere fluviali, di difesa, di sistemazione idraulica e di bonifica	€ 334.750,00

STIMA DELL'INCIDENZA DELLA MANODOPERA: è pari ad € 57.716,47 (18.115%)

PAGAMENTO: Le rate di acconto sono dovute ogni qualvolta l'importo dei lavori eseguiti raggiunge un importo non inferiore a euro 70.000,00 (settantamila), secondo quanto risultante dal Registro di contabilità e dallo Stato di avanzamento lavori di cui rispettivamente agli articoli 188 e 194 del Regolamento generale.

VALUTATO

- che, in virtù dell'importo delle opere e della ristrettezza dei termini correlati alla suddetta linea di finanziamento per l'aggiudicazione dei lavori in oggetto, si è previsto di procedere mediante procedura negoziata telematica, senza pubblicazione del bando di gara, previa consultazione di almeno n. 5 operatori economici da estrarre dall'elenco degli operatori economici abilitati in possesso della Stazione appaltante, nel rispetto dei principi di trasparenza, rotazione, parità di trattamento e di appaltare l'opera con affidamento congiunto della progettazione esecutiva e dell'esecuzione dei lavori con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa di cui all'articolo 180 comma 2 del D.lgs. 36/2023, secondo i parametri, punteggi e criteri di valutazione che sono indicati di seguito, oltre che nei successivi atti della procedura di gara;
- Il punteggio massimo complessivo attribuibile alle singole offerte è pari a 100 punti, così ripartiti e giusta i criteri di cui alla relazione allegata:

Max punteggio = 100 punti

Offerta Tecnica = max 70 punti

Offerta economica = max 30 punti

l'offerta economicamente più vantaggiosa sarà determinata in base al metodo aggregativo – compensatore. Non saranno ammesse offerte in aumento rispetto all'importo a base di gara, o recanti disposizioni difformi dai documenti di gara, oppure offerte parziali, condizionate, con riserva;

- che il termine ultimo per la presentazione dell'offerta è fissato per il giorno 23 maggio 2024 ore 10:00.

DATO ATTO:

- che la procedura si svolgerà in modalità telematica a mezzo piattaforma di e-procurement della Stazione Appaltante, raggiungibile all'indirizzo web <https://gare.comune.matera.it/PortaleAppalti/it>;
- che con Determinazione dirigenziale Rcg. 703 / 2024 del 28/02/2024 è stata già prenotata sul cap 21096 art. 34 la somma pari a 40.839.50 comprensivi di iva come per legge.

RAVVISATA la necessità di procedere alla prenotazione delle somme necessarie alla realizzazione dell'intervento dando atto che alla spesa di Euro 439.160,50 si farà fronte come segue:

- euro 48.000,00, somma confluita in avanzo vincolato nel bilancio 2023 (anticipazione intervento PNRR 10%), con prenotazione sul CAP. 21015/25 del bilancio comunale 2024 nelle more della reiscrizione del suddetto avanzo;
- euro 391.160,50 con accertamento sul capitolo 42096/17 del bilancio comunale 2024;
- euro 391.160,50 con prenotazione sul capitolo 21096 art. 34, del bilancio comunale 2024;

Il programma dei pagamenti conseguenti all'assunzione degli impegni di spesa del presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica, in quanto coerenti con i flussi di cassa in uscita;

RICHIAMATE

- la deliberazione di G.C. n.124 del 10.05.2021 con la quale è stato istituito l'Ufficio Gare – SUA del Comune di Matera;
- la deliberazione di G.C. n.292 del 30.09.2021 con la quale è stato approvato il Regolamento sull'ordinamento del suddetto Ufficio;

RITENUTO NECESSARIO

- Dare mandato all'Ufficio Gare, Appalti, Contratti – SUA, avente sede presso il Comune di Matera, e costituito con atto di Giunta Comunale n. 292 del 30/09/2021, all'espletamento endoprocedimentale della gara e relativa indizione, secondo le indicazioni stabilite nella documentazione tecnico-amministrativa;
- Trasmettere all'uopo alla SUA gli elaborati progettuali e i dati di cui all'art. 4 del regolamento sul funzionamento della SUA;
- Dare atto nel bando di gara, trattandosi di intervento finanziato con fondi PNRR Inserire nel bando che l'opera è finanziata con fondi del "Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza — Missione 2. Componente 4, sub-Investimento 2. 1b- Misure per la riduzione del rischio di alluvione e del rischio idrogeologico", le cui risorse sono state ripartite su base Regionale come sopra indicato, per l'intervento. identificato con CUP 112H22000200001, riguardante "Lavori di disciplinamento delle acque meteoriche nei parchi: Quattro Evangelisti, Quattro Novembre, Macamarda"

- **DARE ATTO ALTRESÌ CHE:**

nella lettera di invito, trattandosi di intervento finanziato con fondi PNRR, che il soggetto aggiudicatario è tenuto, nell'esecuzione dell'intervento, al rispetto dei principi DNSH (Do No Significant Harm) e di quanto stabilito nell'articolo 6, comma 4, lettera b), del DM 10 febbraio 2022 relativamente alle attività di cui all' Allegato V sezione B del regolamento (UE) 2021/523 del Parlamento europeo e del Consiglio del 24 marzo 2021;

- nella lettera di invito deve essere inserito che l'opera è finanziata con fondi PNRR - Missione 2 - Rivoluzione verde e transizione ecologica, Componente 4 - Tutela del territorio e della risorsa idrica, Investimento;

VISTI

- il D.lgs n.267/2000;
- il D.l.gs n. 165/2001 che agli artt. 4 e 17 attribuisce ai Dirigenti la gestione finanziaria, tecnica e amministrativa;
- lo Statuto Comunale;
- il vigente Regolamento degli Uffici e dei Servizi
- il vigente Regolamento di Contabilità;
- il vigente Regolamento sui controlli interni;
- il D.lgs n. 36/2023 e ss. mm. ed ii.;

PRESO ATTO che non sono stati segnalati casi di conflitto d'interessi da parte dei dipendenti e dei dirigenti che partecipano alla presente procedura di aggiudicazione, ai sensi dell'art. 16 del d.lgs. 36/2023, dei dipendenti e dei dirigenti che hanno ruoli procedurali come previsto dall'art. 6 bis della L. 241/1990, e dai dipendenti e dirigenti che prendono decisioni e svolgono attività riferita alla presente procedura ai sensi dell'articolo 6, ultimo comma, e dell'articolo 7 del decreto del Presidente della Repubblica 16 aprile 2013, n. 62, "Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'articolo 54 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165".

Lo scrivente R.U.P. dichiara l'insussistenza del conflitto di interessi, allo stato attuale, ai sensi dell'art. 6bis della L. 241/90 in relazione al presente procedimento e delle Misure M03 del Piano Triennale della prevenzione della corruzione e della Trasparenza e

PROPONE

Di approvare la premessa che costituisce parte integrante e sostanziale del presente provvedimento e si intende integralmente richiamata;

DI DARE ATTO CHE è stato approvato con Delibera di Giunta n. 160/2024 del 29.04.2024 il PFTE, redatto dalla GEO TECNOLOGIE Srl dell'importo complessivo di euro 480.000,00, degli interventi relativi al "Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza — Missione 2. Componente 4, sub-Investimento 2. 1b- Misure per la riduzione del rischio di alluvione e del rischio idrogeologico", le cui risorse sono state ripartite su base Regionale come sopra indicato, per l'intervento. identificato con CUP 112H22000200001, riguardante "Lavori di disciplinamento delle acque meteoriche nei parchi: Quattro Evangelisti, Quattro Novembre,

ELENCO ELABORATI PFTE MATERA		
ELABORATI DESCRITTIVI		
REL	0	Elenco elaborati
REL	1	Relazione tecnico illustrativa
REL	2	Dichiarazione di non assoggettabilità a verifica preventiva dell'interesse archeologico
REL	3	Studio di prefattibilità ambientale
REL	4	Relazione CAM
REL	5	Relazione geologica
REL	6	Relazione di inquadramento sismico
REL	7	Relazione idrologica
REL	8	Relazione idraulica -trincee disperdenti
REL	9.1	Capitolato speciale d'appalto
REL	9.2	Disciplinare tecnico prestazionale
REL	10	Piano di manutenzione
REL	11	Schema di contratto
REL	12	Elenco prezzi
REL	13	Computo metrico estimativo
REL	14	Stima dei lavori
REL	15	Incidenza manodopera
REL	16	Quadro economico
REL	17	Piano di sicurezza e coordinamento
REL	18	Cronoprogramma
REL	19	Piano preliminare di utilizzo in sito delle terre e rocce da scavo
ELABORATI GRAFICI		
TAV	1	Corografia
TAV	2	Inquadramento su CTR
TAV	3	Inquadramento su ortofoto
TAV	4	Carta dei vincoli sovraordinati
TAV	5	Carta del reticolo idrografico
TAV	6	Carta geologica Parco IV Novembre-Parco Macamarda
TAV	7	Carta geologica Parco Quattro Evangelisti
TAV	8	Carta geomorfologica
TAV	9	Carta idrogeomorfologica Parco IV Novembre-Parco Macamarda
TAV	10	Carta idrogeomorfologica Parco Quattro Eavangelisti
TAV	11	Stralcio PRG Matera
TAV	12.1	Planimetria stato di fatto Parco IV Novembre
TAV	12.2	Planimetria stato di fatto Parco Quattro Evangelisti
TAV	12.3	Planimetria stato di fatto Parco Macamarda
TAV	13.1	Planimetria stato di progetto Parco IV Novembre
TAV	13.2	Planimetria stato di progetto Parco Quattro Evangelisti
TAV	13.3	Planimetria stato di progetto Parco Macamarda
TAV	14	Planimetria ubicativa dei siti di cave attive, degli impianti di recupero, dei siti di deposito temporaneo e delle discariche autorizzate
TAV	15	Schemi grafici e sezioni-tipo opere disperdenti

Macamarda” costituito dagli elaborati descritti in premessa e che presenta il quadro economico appresso descritto:

Voci	Importi €
A - LAVORI (nota 1)	
1) Lavori a misura	
2) Lavori a corpo	€ 318.617,70
3) Lavori in economia	
Importo dei lavori a base di gara (1+2+3)	€ 318.617,70
4) Oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta	€ 16.132,30
TOTALE LAVORI DA APPALTARE (1+2+3+4)	€ 334.750,00
B - SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER:	
1) Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura (nota 2)	
2) Allacciamenti ai pubblici servizi	
3) Imprevisti	€ 12.599,50
4) Acquisizione e/o espropriazione di aree o immobili e pertinenti indennizzi	
5) Adeguamento di cui all'articolo 106, comma 1 lett. a del codice (revisione dei prezzi)	
6) Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche, incluse quelle per la realizzazione e installazione di cartelloni e targhe relative	€ 1.500,00
7) Spese di cui agli articoli 24, comma 4 del codice	
8) Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto, di cui:	
a) Rilievi, accertamenti e indagini, comprese le eventuali prove di laboratorio per materiali (spese per accertamenti di laboratorio), di cui all'articolo 16, comma 1, lettera b), punto 11 del DPR n. 207/2010	€ 9.000,00
b) Spese tecniche relative alla progettazione, direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, liquidazione e assistenza ai collaudi (compreso 4%)	€ 33.475,00
c) Sorveglianza archeologica in fase di esecuzione dei lavori	
d) Importo relativo all'incentivo di cui all'articolo 113 del codice nella misura corrispondente alle prestazioni che dovranno essere svolte dal personale dipendente	€ 5.356,00
e) Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione	€ -
f) Eventuali spese per commissioni giudicatrici	
g) Spese per collaudi (collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici)	
h) I.V.A. sulle spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto	€ 9.344,50
Totale "Spese connesse all'attuazione e gestione dell'appalto" (a+b+c+e+f+g+h)	€ 57.175,50
9) I.V.A. sui lavori	€ 73.645,00
10) I.V.A. sulle altre voci delle somme a disposizione della stazione appaltante	€ 330,00
11) Eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge	€ -
Totale "Somme a disposizione" (somma da 1 a 11)	€ 145.250,00
C - FORNITURE E SERVIZI FUNZIONALI ALLA REALIZZAZIONE DELL'OPERAZIONE	
1) Forniture Arredi	€ -
2) Forniture Attrezzature	
3) I.V.A. su forniture e/o servizi	
Totale "Forniture e servizi" (somma da 1 a 3)	
COSTO COMPLESSIVO PROGETTO (A + B + C)	€ 480.000,00

DI DARE ATTO CHE:

- ✓ il verbale di verifica del PFTE, redatto ai sensi dell' art. 42 del D.Lgs. 36/2023 in data 23.04.2024, prot. n. 0044075 dall'ing. Ruggero Palumbo, funzionario del Comune di Matera Settore opere Pubbliche, in contraddittorio con il progettista;
- ✓ il verbale di validazione del PFTE, redatto, ai sensi dell' art. 42 del D.Lgs. 36/2023 in data 23.04.2024, prot. n. 0044075 dall'ing. Ruggero Palumbo Responsabile Unico del Procedimento, con il quale lo stesso attesta che, sulla base delle verifiche effettuate, il progetto in parola è validato ai sensi della innanzi richiamata norma;

PRECISATO CHE

L'OGGETTO DELL'APPALTO: "Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza — Missione 2. Componente 4, sub-Investimento 2. 1b- Misure per la riduzione del rischio di alluvione e del rischio idrogeologico", le cui risorse sono state ripartite su base Regionale come sopra indicato, per l'intervento. identificato con CUP 112H22000200001, riguardante "Lavori di disciplinamento delle acque meteoriche nei parchi: Quattro Evangelisti, Quattro Novembre, Macamarda":

IMPORTO LAVORI

LAVORI	
A1) Lavori	318.617,70 €
A2) Oneri per l'attuazione del piano per la sicurezza <i>(non soggetti a ribasso)</i>	16.132,30 €
TOTALE	334.750,00 €
Spese tecniche di progettazione (Esecutivo)* <i>(non soggette a ribasso)</i> * legge n. 49/2023 (Equo Compenso)	12.203,48 €
TOTALE IMPORTO SOGGETTO A RIBASSO (esclusivamente sulla voce A1) <i>I lavori sono compresi nella categoria prevalente OG8 Classificazione II</i>	<u>318.617,70 €</u>

IMPORTO SPESE DI PROGETTAZIONE

Spese tecniche di progettazione (Esecutivo)* <i>(non soggette a ribasso)</i> * legge n. 49/2023 (Equo Compenso)	12.203,48 €
---	-------------

Dato atto che ai sensi dell'art. 14 comma 4 del *D.lgs 36/2023* il valore complessivo del presente appalto è pari a: **346.953,48 euro oltre iva;**

DURATA DEI LAVORI:

- c) Consegna del progetto esecutivo: complessivi **30 giorni** naturali e consecutivi;
- d) Realizzazione dei lavori complessivi **96 giorni** naturali e consecutivi decorrenti dalla data del verbale di consegna dei lavori.

CATEGORIA DEI LAVORI:

Cat/Class	Categorie di lavorazioni omogenee	Lavori
OG8/II	Opere fluviali, di difesa, di sistemazione idraulica e di bonifica	€ 334.750,00

STIMA DELL'INCIDENZA DELLA MANODOPERA: è pari ad € 57.716,47 (18.115%)

PAGAMENTO: Le rate di acconto sono dovute ogni qualvolta l'importo dei lavori eseguiti raggiunge un importo non inferiore a euro 70.000,00 (settantamila), secondo quanto risultante dal Registro di

contabilità e dallo Stato di avanzamento lavori di cui rispettivamente agli articoli 188 e 194 del Regolamento generale.

- In virtù dell'importo delle opere e della ristrettezza dei termini correlati alla suddetta linea di finanziamento per l'aggiudicazione dei lavori in oggetto, di procedere mediante procedura negoziata telematica, senza pubblicazione del bando di gara, previa consultazione di almeno n.5 operatori economici da estrarre mediante sorteggio telematico dall'elenco degli operatori economici abilitati in possesso della Stazione appaltante, nel rispetto dei principi di trasparenza, rotazione, parità di trattamento e di appaltare l'opera ai sensi dell'articolo 48 c. 5 e c. 7 del D.L. 31 maggio 2021 n° 77 e ss.mm.ii. con affidamento congiunto della progettazione definitiva ed esecutiva e dell'esecuzione dei lavori con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, secondo i parametri, punteggi e criteri di valutazione che sono indicati di seguito, oltre che nei successivi atti della procedura di gara;
- in base al combinato disposto dell'art. 47 commi n. 4 e 7 del D.L. n.77/2021, considerato che, in relazione al tasso di occupazione femminile riscontrato a livello nazionale dai dati forniti dall'ISTAT nel settore costruzioni, l'imposizione del raggiungimento della quota percentuale del 30% di occupazione femminile delle assunzioni necessarie per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali determinerebbe significative difficoltà in relazione alle caratteristiche delle prestazioni connesse all'esecuzione dell'appalto, si prevede di limitare l'obbligo di cui al c. 4 come di seguito:
"A tutti gli operatori economici: è fatto obbligo di dichiarare, in sede di domanda di ammissione, di riservare, in caso di aggiudicazione, ed in caso di necessità di effettuare nuove assunzioni per l'esecuzione del contratto o per la realizzazione di attività ad esso connesse o strumentali, almeno la quota del 30% delle stesse all'occupazione giovanile (persone di età inferiore ai 36 anni)";
- Il punteggio massimo complessivo attribuibile alle singole offerte è pari a 100 punti, così ripartiti e giusta i criteri di cui alla relazione allegata:

Max punteggio = 100 punti

Offerta Tecnica = max 70 punti

Offerta economica = max 30 punti

L'offerta economicamente più vantaggiosa sarà determinata in base al metodo aggregativo - compensatore. Non saranno ammesse offerte in aumento rispetto all'importo a base di gara, o recanti disposizioni difformi dai documenti di gara, oppure offerte parziali, condizionate, con riserva;

- Che il termine ultimo per la presentazione dell'offerta è fissato per il giorno **24 aprile 2023 ore 10:00**;
- La procedura si svolgerà in modalità telematica a mezzo piattaforma di e-procurement della Stazione Appaltante, raggiungibile all'indirizzo web <https://gare.comune.matera.it/PortaleAppalti/it>;
- **DARE ATTO CHE** con Determinazione dirigenziale RCG. n. 703 / 2024 del 28/02/2024 è stata prenotata sul cap. 21096 art. 34 la somma pari a 40.839.50 comprensivi di iva come per legge per l'affidamento del servizio di progettazione;
- **DOVER PRENOTARE E ACCERTARE la somma complessiva di euro 439.160,50 come segue:**
 - **PRENOTARE** euro 48.000,00, somma confluita in avanzo vincolato nel bilancio 2023 (anticipazione intervento PNRR 10%), sul CAP. 21015/25 del bilancio comunale 2024 nelle more della reinscrizione del suddetto avanzo;
 - **ACCERTARE** euro 391.160,50 sul capitolo 42096/17 del bilancio comunale 2024;

- **PRENOTARE** euro 391.160,50 sul capitolo 21096 art. 34, del bilancio comunale 2024;
- Il programma dei pagamenti conseguenti all'assunzione degli impegni di spesa del presente provvedimento è compatibile con i relativi stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica, in quanto coerenti con i flussi di cassa in uscita;
- Dare mandato all'Ufficio Gare, Appalti, Contratti – SUA, avente sede presso il Comune di Matera, e costituito con atto di Giunta Comunale n. 292 del 30/09/2021, all'espletamento endoprocedimentale della gara e relativa indizione, secondo le indicazioni stabilite nella documentazione tecnico-amministrativa;
- Trasmettere all'uopo alla SUA gli elaborati progettuali e i dati di cui all'art.4 del regolamento sul funzionamento della SUA;
- Dare atto che il bando di gara, trattandosi di intervento finanziato con fondi PNRR, dovrà prevedere espressamente l'indicazione delle condizioni di partecipazione e delle prescrizioni esecutive disciplinate dall'art.47 comma 2, 3 e 3 bis del D.L. n.77/2021, così come convertito in legge n.108/2021;
- Di inserire nel bando che l'opera è finanziata con fondi del PNRR Missione 4 Istruzione e Ricerca Componente 1 Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle università – investimento 1.1 “Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia” finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU;

DI DARE ATTO CHE:

- il responsabile del presente procedimento ex art.31 del Codice è la scrivente ing. Ruggero Palumbo, funzionario del Settore OO.PP.;
- ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari il presente procedimento è contrassegnato nel seguente modo:

Codice identificativo della gara (CIG)	Codice Unico di Progetto (CUP)
Da acquisire	112H22000200001

- di dare atto che ai sensi dell'art.18 comma 1 secondo periodo del Nuovo Codice, si procederà alla stipula del contratto mediante corrispondenza secondo l'uso commerciale;

IL RUP

Ing. Ruggero PALUMBO

IL DIRIGENTE

VISTA la proposta su estesa;

RITENUTA la stessa sufficientemente motivata e condividendo e facendo proprio senza riserve il contenuto della medesima alla quale integralmente si rimanda;

DETERMINA

DI APPROVARE la proposta sopra esposta, nella parte narrativa e dispositiva, che si intende qui di seguito integralmente e materialmente trascritta.

Il sottoscritto Dirigente dichiara l'insussistenza del conflitto di interesse, allo stato attuale ai sensi dell'art. 6bis della L.241/90 in relazione al presente provvedimento e delle misure M03 del Piano Triennale della prevenzione della corruzione e della trasparenza.

IL DIRIGENTE

Ing. Ignazio A. OLIVERI

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Relativamente alla Determinazione Dirigenziale N° DetSet 261/2024 del 29/04/2024, avente oggetto:

PNRR M2 C4 sub I 2.1 b Misure per la riduzione del rischio di alluvione e del rischio idrogeologico disciplinamento delle acque meteoriche nei parchi Quattro Evangelisti Quattro Novembre Macamarda.
DETERMINA A CONTRARRE ED AVVIO PROCEDURE DI GARA

Dettaglio movimenti contabili

Creditore	Causale	Importo	M	P	T	Macro	Cap	Art	Tipo	N°	Anno
	PNRR Missione 2 componente 4 sub investimento 2.1 b Misure per la riduzione del rischio di alluvione e del rischio idrogeologico disciplinamento delle acque meteoriche nei parchi Quattro Evangelisti Quattro Novembre Macamarda.	€ 48.000,00					21015	25		63	2024
	PNRR Missione 2 componente 4 sub investimento 2.1 b Misure per la riduzione del rischio di alluvione e del rischio idrogeologico disciplinamento delle acque meteoriche nei parchi Quattro Evangelisti Quattro Novembre Macamarda.	€ 391.160,50					21096	34		64	2024

Totale Importo: € 439.160,50

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico è memorizzato digitalmente ed è rintracciabile sul sito istituzionale per il periodo della pubblicazione.

Parere Prenotazione: sulla presente determinazione si attesta ai sensi dell'art. 147 bis, comma 1, e dell'art. 153, comma 5, del D.Lsg 267/2000, la regolarità contabile e la relativa copertura finanziaria.

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Relativamente alla Determinazione Dirigenziale N° DetSet 261/2024 del 29/04/2024, avente oggetto:

PNRR M2 C4 sub I 2.1 b Misure per la riduzione del rischio di alluvione e del rischio idrogeologico disciplinamento delle acque meteoriche nei parchi Quattro Evangelisti Quattro Novembre Macamarda.
DETERMINA A CONTRARRE ED AVVIO PROCEDURE DI GARA

Dettaglio movimenti contabili

Debitore	Causale	Importo	Titolo	Tipologia	Cat	Cap	Art	Cdr	Cdc	N°	Anno
	PNRR Missione 2 componente 4 sub investimento 2.1 b Misure per la riduzione del rischio di alluvione e del rischio idrogeologico disciplinamento delle acque meteoriche nei parchi Quattro Evangelisti Quattro Novembre Macamarda.	€ 391.160,50				42096	17			13	2024

Totale Importo: € 391.160,50

Parere Accertamento: sulla presente determinazione si attesta ai sensi dell’art. 147 bis, comma 1, e dell’art. 153, comma 5, del D.Lsg 267/2000, la regolarità contabile.

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico è memorizzato digitalmente ed è rintracciabile sul sito istituzionale per il periodo della pubblicazione.