



CITTÀ METROPOLITANA DI PALERMO

IP/ANNO 7766/2024
Tit./Fasc./Anno 5.5.19.2.0.0/1/2021

DIREZIONE VIABILITA

DETERMINAZIONE

Oggetto: Accordo Quadro triennale per l'esecuzione di Lavori per interventi di sistemazione e manutenzione straordinaria delle strade di competenza della Città Metropolitana di Palermo suddiviso in quattro lotti e nella fattispecie del LOTTO 4 - STRADE AREA EST Importo euro 6.000.000,00 CIG GENERALE : 983916824B Approvazione Perizia Applicativa N. 6 Intercomunale n. 19 di Raffo. Lavori per la sistemazione e messa in sicurezza di tratti saltuari del piano viario ed esecuzione di opere di presidio e di corredo. Importo euro 810,000 CUP: D97H18001910001 CIG DERIVATO: A0664558DB

IL DIRIGENTE

Vista la proposta di determinazione dirigenziale redatta dal Responsabile del Procedimento Dott.ssa Maria Rosa Montana Lampo.

Valutati i presupposti di fatto e le ragioni giuridiche a fondamento dell'adozione del presente atto in relazione alle risultanze dell'istruttoria.

Vista la legge n. 142/90 così come recepita dalla Legge Regionale n. 48/91 e successive modifiche ed integrazioni.

Visto il T.U.E.L., approvato con D. Lgs. n. 267 del 18/08/2000 e ss.mm.ii.

Vista la L.R. n. 15 del 04/08/2015 e successive modifiche ed integrazioni.

Vista la L.R. n. 7/2019.

Ritenuto che la proposta sia meritevole di accoglimento.

Attesa la propria competenza ad adottare il presente atto.

Dato atto, ai sensi dell'art.6 bis della L. n. 241 del 07/08/1990, che per il presente provvedimento non sussistono conflitti di interesse, neppure potenziale, per chi lo adotta.

Dato atto che nella procedura in oggetto sino ad oggi sono stati rispettati i tempi e gli standard procedurali previsti e non sono state riscontrate anomalie.

Accertata, 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.

DETERMINA

Approvare la proposta redatta dal Responsabile del procedimento Dott.ssa Maria Rosa Montana Lampo con la narrativa, motivazione e dispositivo di cui alla stessa.

Palermo, 20/12/2024

Il Dirigente

Ing. Dorotea Martino

PROPOSTA DI DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE IL SOTTOSCRITTO RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

nominata con Determinazione Dirigenziale n. 1992 del 03/05/2023 e n. 5877 del 20/12/2023 della Direzione Viabilità, sottopone all'esame del Dirigente la seguente Proposta di Determinazione e a tal fine dichiara che, ai sensi dell'art. 6 bis della legge 7/8/1990 n. 241, nell'istruttoria e predisposizione della presente proposta non si trova in conflitto di interesse, anche potenziale

Vista la Deliberazione del Commissario ad Acta in sostituzione del Consiglio Metropolitan n. 2 del 22/01/2024 con cui è stato approvato il Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2024 - 2026 e l'Elenco Annuale dei Lavori Pubblici 2024;

Vista la Deliberazione del Commissario ad Acta in sostituzione del Consiglio Metropolitan n.3 del 22/01/2024 con cui è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) 2024-2026;

Vista la Deliberazione della Conferenza Metropolitana n.2 del 06/02/2024 con cui è stato approvato il Bilancio di previsione 2024/26 ed i relativi allegati;

Visto il Decreto del Sindaco Metropolitan n.14 del 14/02/2024 con cui è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione (PEG) finanziario anno 2024;

Visto il Decreto del Sindaco Metropolitan n. 50 del 05/04/2024 con cui è stato approvato il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2024/2026;

Visto lo Statuto dell'Ente;

Visto il vigente Regolamento di Contabilità;

Visto il vigente Regolamento dei Contratti;

Premesso che:

- con Determinazione Dirigenziale n. 5198 del 25/11/2024 l'Ing. Elio Venturella, è stato nominato Responsabile Unico del Progetto, ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs. 36/2023, dell'intervento *Intercomunale n. 19 di Raffo. Lavori per la sistemazione e messa in sicurezza di tratti saltuari del piano viario ed esecuzione di opere di presidio e di corredo* CUP: D97H18001910001 di importo € 810.000,00, già Responsabile Unico del Procedimento ai sensi del D.Lgs. 50/2016 giusta Determinazione Dirigenziale n. 511 del 05/06/2019;
- l'intervento risulta finanziato per € 556.373,00 a valere sul Decreto dell'Assessore Regionale delle Autonomie Locali e della Funzione Pubblica n. 159/2020 e successivo Decreto Assessoriale n. 47/2023 e per € 253.627,00 con Avanzo di Amministrazione di cui alla Deliberazione della Conferenza Metropolitana n. 6 del 26/11/2024 con cui è stata approvata la "Variazione al bilancio di previsione 2024-2025-2026 (art. 175 comma 2 del d. Lgs

267/2000”;

- con Determinazione Dirigenziale n. 4753 del 24/10/2023 è stata affidata la progettazione esecutiva dell'intervento in oggetto all'Operatore Economico Ing. La Placa Dario Rosario quale capogruppo mandatario del Raggruppamento Temporaneo di Professionisti (RTP) costituito con il Geol. Sergio Leonardo D'Anna (n.q. di mandante) e l'Ing. Giovanni Palmeri (n.q. di mandante giovane professionista), distinguendo nell'affidamento la "fase progettuale" e la "fase di Direzione Lavori" e con lo stesso atto sono state impegnate le somme per l'affidamento della fase progettuale pari ad € 54.878,92 sul cap. n. 261168/08;
- il progetto esecutivo *Intercomunale n. 19 di Raffo. Lavori per la sistemazione e messa in sicurezza di tratti saltuari del piano viario ed esecuzione di opere di presidio e di corredo* CUP: D97H18001910001 di importo € 810.000,00 è stato trasmesso dai progettisti ed acquisito al prot. n. 68287 del 04/09/2024 e consta dei seguenti elaborati:

- LOTTO 1: PONTE SALACI - Tratto A

ELAB. 01 - Relazioni

El. 01a_Relazione Tecnica di Progetto

El. 01b_Elaborato fotografico

El. 01c_Relazione Paesaggistica Semplificata

El. 01d_Relazione Geotecnica

El. 01e_Piano di Manutenzione

ELAB. 02 - Grafici

El. 02a_Cartografie

El.02b_Planimetria generale Tratto della SP19

ELAB. 03 - Calcoli e verifiche Ponte Salaci

Lotto 1_El. 03a_Verifica Idraulica

Lotto 1_El.03b_Plan. generale, es. e particolari costruttivi fondazioni_Tratto A Ponte Salaci

Lotto 1_El.03c_Fascicolo di Calcolo "Ponte Salaci" Tratto A

Lotto 1_El.03d_Esecutivi e particolari costruttivi Impalcato "Ponte Salaci" Tratto A

ELAB. 04 - Parte contabile Ponte Salaci

Lotto 1_El.04a_Computo metrico estimativo e QE

Lotto 1_El.04b_Elenco Prezzi Unitari

Lotto 1_El.04c_Quadro Incidenza Manodopera

Lotto 1_El.04d_Cronoprogramma

Lotto 1_EL.04e_QE

ELAB. 05 - Schema contratto, CSA e Piano di Sicurezza e Coordinamento

Lotto 1_El.05a_Schema contratto e CSA

Lotto 1_El.05b_Piano di Sicurezza e Coordinamento

Lotto 1_El.05c_Fascicolo dell'Opera

- con nota prot. n. 51569 del 28/06/2024 è stata indetta Conferenza dei Servizi Semplificata decisoria ai sensi dell'art.5 della L.R. n.12/2011 e con le procedure di agli artt. 17 e 18 della Legge 7/2019 per l'acquisizione dei pareri propedeutici all'approvazione del Progetto esecutivo relativo a *Intercomunale n. 19 di Raffo. Lavori per la sistemazione e messa in sicurezza di tratti saltuari del piano viario ed esecuzione di opere di presidio e di corredo* CUP: D97H18001910001 di importo € 810.000,00
- con Verbale di chiusura della Conferenza di Servizi del 11/09/2024, Doc. n.267 del 11/09/2024, acquisiti tutti i pareri, è stata conclusa positivamente la predetta Conferenza;
- il progetto consisterà nella demolizione e ricostruzione del Ponte Salaci in cemento armato sulla Intercomunale n. 19, nonché in opere di presidio e sistemazione del piano viabile;
- l'importo del progetto di € 810.000,00 è ripartito secondo il seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO			
A)	Importo Lavori complessivi	€ 531.719,46	€ 531.719,46
	oneri speciali sicurezza	€ 28.543,38	
	costi manodopera € 70.719,8		
B)	Somme a disposizione dell'Amm.ne		
	Per IVA 22%	€ 116.978,28	
	Per incentivo art. 45 Dlgs 36/2023	€ 10.634,39	
	Competenze Progettazione FTE, Esec, e CSP al netto del RA	€ 20.420,06	
	Competenze tecniche per D.L., misure e contabilità e CSE al netto del RA	€ 18.959,76	
	Competenze geologiche al netto del RA	€ 2.487,10	
	IVA e tasse sulle competenze tecniche	€ 11.253,83	
	Indagini Geognostiche e prove di laboratorio al netto del RA	€ 24.961,22	
	IVA sulle indagini geognostiche e prove di laboratorio	€ 5.491,47	
	Per Competenze Collaudo Statico IVA e tasse comprese	€ 10.553,40	
	Per Competenze Collaudo Tecnico Amministrativo	€ 4.197,48	
	Per Oneri Conferimento a discarica	€ 13.250,00	
	Per Contributo ANAC	€ 310,00	
	Per adeguamento prezzi	€ 12.278,11	
	Per imprevisti ed arrotondamenti	€ 26.505,44	
	Sommano	€ 278.280,54	€ 278.280,54
	Importo totale	€	810.000,00

- il progetto è corredato dal Rapporto di Verifica prot. 72865 del 13/09/2024 ai sensi dell'art.42 del D.Lgs. n.36/2023 e dal Verbale di Validazione prot. 104490 del 18/12/2024 ai sensi dell'art. 42 comma 4 del D.Lgs n. 36/2023;

Considerato che:

- con Decreto del Sindaco Metropolitan n. 195 del 06/12/2024 avente per oggetto “Modifica del Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2024/2026 e dell'Elenco Annuale 2024 -I° Variazione” è stato disposto, tra l'altro, l'aggiornamento dell'importo dell'intervento in oggetto, con codice ID538, nella misura di € 810.000,00;
- con Determinazione Dirigenziale n. n. 4753 del 24/10/2023 è stato affidato all'Operatore Economico Ing. La Placa Dario Rosario quale capogruppo mandatario del Raggruppamento Temporaneo di Professionisti (RTP) costituito con il Geol. Sergio Leonardo D'Anna (n.q. di mandante) e l'Ing. Giovanni Palmeri (n.q. di mandante giovane professionista), il SIA inerente l'intervento in oggetto e, nella fattispecie, con il predetto atto è stata affidata la prima fase del SIA ossia la progettazione;
- occorre affidare a favore dell'Operatore Economico la seconda fase del SIA ossia “la direzione lavori e CSE” i cui importi sono dettagliati nel quadro economico;

Ritenuto che

- questo Ente in atto ha in corso di esecuzione l'appalto relativo all'Accordo Quadro triennale per l'esecuzione di *Lavori per interventi di sistemazione e manutenzione straordinaria delle strade di competenza della Città Metropolitana di Palermo suddiviso in quattro lotti*;
- i Lavori di che trattasi possono essere realizzati mediante Contratto Attuativo dell'Accordo Quadro LOTTO 4 - STRADE AREA EST CIG GENERALE: 983916824B di cui al Contratto stipulato in data 08/05/2024 Rep. 5/2024 serie 1T n. 14923 del 09/05/2024 ed acquisito al prot. 36032 del 08/05/2024 sottoscritto con “Mammana Michelangelo s.r.l.” P.IVA 03747220832 C.da San Giovanni Castel di Lucio (ME) che ha offerto un ribasso del 23,0000%;
- il CIG attribuito al suddetto Contratto Attuativo è A0664558DB;
- il quadro economico dell'intervento a seguito dell'applicazione del ribasso del 23,0000% al LOTTO 4 - STRADE AREA EST CIG: 983916824B è il seguente:

QUADRO ECONOMICO			
A)	Importo Lavori complessivi	€ 531.719,46	
	oneri speciali sicurezza	€ 28.543,38	
	costi manodopera		
	importo lordo B.A.	€ 503.176,08	
	ribasso d'asta sui lavori 23%	€ 115.730,50	
	Importo netto lavori	€ 415.988,96	€ 415.988,96
B)	Somme a disposizione dell'Amm.ne		
	Per IVA 22%	€ 91.517,57	
	Per incentivo art. 45 Dlgs 36/2023	€ 10.634,39	
	Competenze Progettazione FTE, Esec, e CSP al netto del RA	€ 20.420,06	
	Competenze tecniche per D.L., misure e contabilità e CSE al netto del RA	€ 18.959,76	
	Competenze geologiche al netto del RA	€ 2.487,10	
	IVA e tasse sulle competenze tecniche	€ 11.253,83	
	Indagini Geognostiche e prove di laboratorio al netto del RA	€ 24.961,22	
	IVA sulle indagini geognostiche e prove di laboratorio	€ 5.491,47	
	Per Competenze Collaudo Statico IVA e tasse comprese	€ 10.553,40	
	Per Competenze Collaudo Tecnico Amministrativo	€ 4.197,48	
	Per Oneri Conferimento a discarica	€ 13.250,00	
	Per Contributo ANAC	€ 310,00	
	Per adeguamento prezzi	€ 12.278,11	
	Per imprevisti ed arrotondamenti	€ 26.505,44	
	Sommano	€ 252.819,83	€ 252.819,83
	Economie da ribasso d'asta compreso IVA	€ 141.191,21	€ 141.191,21
	Somme a disposizione dell'Amm.ne	€ 394.011,04	
	Importo totale	€ 810.000,00	

Dato atto che:

- per l'intervento in oggetto sussistono le condizioni previste dal D. Lgs. n° 118/2011 e ss.mm.ii. allegato n° 4/2 principio 5.4.9 e occorre attivare la conservazione delle risorse nel Fondo Pluriennale Vincolato con la variazione esigibilità nell'esercizio finanziario 2025;

Visti:

- il D.Lgs. 267/2000 e ss.mm.ii.;
- la L.R. n. 7/2019 e ss.mm.ii.;
- il D. Lgs. n. 118/2011 e ss.mm.ii.;
- il D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.
- il D.Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii.;
- L. 145/2018;

- il D.A. 159/2020 e D.A. 47/2023 dell'Assessorato Autonomie Locali Regione Siciliana;
- il Regolamento di Contabilità di questo Ente;

PROPONE

- 1. approvare** la premessa che forma parte integrante e sostanziale della presente proposta;
- 2. approvare** in linea amministrativa il progetto *“Intercomunale n. 19 di Raffo. Lavori per la sistemazione e messa in sicurezza di tratti saltuari del piano viario ed esecuzione di opere di presidio e di corredo”* CUP: D97H18001910001 di importo € 810.000,00 acquisito al prot. n. 68287 del 04/09/2024 di cui € 415.988,96 per Lavori ed € 252.819,83 per Somme a Disposizione;
- 3. affidare** all'Operatore Economico Ing. La Placa Dario Rosario quale capogruppo mandatario del Raggruppamento Temporaneo di Professionisti (RTP) costituito con il Geol. Sergio Leonardo D'Anna (n.q. di mandante) e l'Ing. Giovanni Palmeri (n.q. di mandante giovane professionista), di cui alla Determinazione Dirigenziale di affidamento incarico n.4753 del 24/10/2023 , la seconda fase del SIA inerente l'intervento in oggetto e, nella fattispecie, *“la direzione lavori e CSE”* i cui importi sono dettagliati nel quadro economico;
- 4. affidare** i lavori di cui al precedente punto come Contratto Applicativo N. 6 dell'Accordo Quadro triennale per l'esecuzione di *Lavori per interventi di sistemazione e manutenzione straordinaria delle strade di competenza della Città Metropolitana di Palermo suddiviso in quattro lotti LOTTO 4 - STRADE AREA EST* - Importo € 6.000.000,00 CIG GENERALE: 983916824B;
- 5. dare atto** che l'aggiudicatario del LOTTO 4 - STRADE AREA EST CIG GENERALE :983916824B, è l'O.E. Mammana Michelangelo s.r.l. P.IVA 03747220832 C.da San Giovanni Castel di Lucio (ME) che ha offerto un ribasso del 23,0000%;
- 6. approvare** il quadro economico della Perizia applicativa N. 6 a seguito dell'applicazione del ribasso del 23,0000% come di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO			
A)	Importo Lavori complessivi	€ 531.719,46	
	oneri speciali sicurezza	€ 28.543,38	
	costi manodopera		
	importo lordo B.A.	€ 503.176,08	
	ribasso d'asta sui lavori 23%	€ 115.730,50	
	Importo netto lavori	€ 415.988,96	€ 415.988,96
B)	Somme a disposizione dell'Amm.ne		
	Per IVA 22%	€ 91.517,57	
	Per incentivo art. 45 Dlgs 36/2023	€ 10.634,39	
	Competenze Progettazione FTE, Esec, e CSP al netto del RA	€ 20.420,06	
	Competenze tecniche per D.L., misure e contabilità e CSE al netto del RA	€ 18.959,76	
	Competenze geologiche al netto del RA	€ 2.487,10	
	IVA e tasse sulle competenze tecniche	€ 11.253,83	
	Indagini Geognostiche e prove di laboratorio al netto del RA	€ 24.961,22	
	IVA sulle indagini geognostiche e prove di laboratorio	€ 5.491,47	
	Per Competenze Collaudo Statico IVA e tasse comprese	€ 10.553,40	
	Per Competenze Collaudo Tecnico Amministrativo	€ 4.197,48	
	Per Oneri Conferimento a discarica	€ 13.250,00	
	Per Contributo ANAC	€ 310,00	
	Per adeguamento prezzi	€ 12.278,11	
	Per imprevisti ed arrotondamenti	€ 26.505,44	
	Sommano	€ 252.819,83	€ 252.819,83
	Economie da ribasso d'asta compreso IVA	€ 141.191,21	€ 141.191,21
	Somme a disposizione dell'Amm.ne	€ 394.011,04	
	Importo totale	€ 810.000,00	

7. **dare atto** che il CIG attribuito alla perizia applicativa N. 6 è A0664558DB;
8. **dare atto** che all'interno del LOTTO 4 STRADE AREA EST sono stati già approvati N. 5 Contratti Applicativi per un importo totale di Lavori pari ad € 1.696.503,60
9. **dare atto** che l'intervento risulta finanziato per € 556.373,00 a valere sul Decreto dell'Assessore Regionale delle Autonomie Locali e della Funzione Pubblica n. 159/2020 e successivo Decreto Assessoriale n. 47/2023 e per € 253.627,00 con Avanzo di Amministrazione di cui alla Deliberazione della Conferenza Metropolitana n. 6 del 26/11/2024 con cui è stata approvata la "Variazione al bilancio di previsione 2024-2025-2026 (art. 175 comma 2 del d. Lgs 267/2000)";
10. **dare atto** che con Determinazione Dirigenziale n. 4753 del 24/10/2023 è stata impegnata sul cap. n. 261168/08 la somma di € 54.878,92 per l'affidamento della fase progettuale ai professionisti esterni prima citati;
11. **impegnare** la somma di **€ 755.121,08** nell'esercizio finanziario del Bilancio 2024 sul capitolo 261168/08 "Intercomunale n. 19 di Raffo. Lavori per la sistemazione e messa in sicurezza di tratti saltuari del piano viario ed esecuzione di opere di presidio e di corredo (ID538)" e ciò dovrà far scaturire

una transazione elementare ai sensi dell'art. 5 del D.lgs 118/2011 sui seguenti codici di bilancio: Miss. 10 - Progr. 5 - Tit. 2- MA 2 - L3 1 - L4 9

12. attivare la conservazione delle risorse pari ad € **755.121,08** nel Fondo Pluriennale Vincolato con la variazione esigibilità nell'esercizio finanziario 2025 poiché per l'intervento in oggetto sussistono le condizioni previste dal D. Lgs. n° 118/2011 e ss.mm.ii. allegato n° 4/2, principio 5.4.9;

13. dare atto che i Lavori di che trattasi saranno consegnati sotto riserva di legge nelle more della stipula del Contratto Attuativo che verrà sottoscritto digitalmente dal Dirigente della Direzione Viabilità e dall'Operatore Economico aggiudicatario del LOTTO 4 - STRADE EST CIG GENERALE: 983916824B;

14. pubblicare il presente atto all'Albo Pretorio dell'Ente, nonché sul sito web di questo Ente nell'apposita sottosezione "Amministrazione Trasparente" sottosezione di primo livello "Bandi di gara e Contratti" - secondo livello "Atti delle Amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori distintamente per ogni procedura" ai sensi dell' art.37, c.1 lett. b) D.Lgs n. 33/2013 e artt. 20 e 28 del d.Lgs. n.36/2023.

L'Istruttore Amministrativo

Dott.ssa Clelia Vizzini

Il Responsabile del Procedimento

Dott.ssa Maria Rosa Montana Lampo

Allegati:

Progetto prot. n. 68287 del 04/09/2024;

Rapporto di verifica prot. n. 72865 del 13/09/2024

Verbale di validazione prot. n. 104490 del 18/12/2024

Contratto Lotto 4

Schema contratto attuativo

DURC

Documento prodotto in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'articolo 20 del Decreto legislativo n.82/2005 e successive modificazioni ed integrazioni, recante : 'Codice dell'Amministrazione Digitale'