



CITTÀ METROPOLITANA DI PALERMO

IP/ANNO 1893/2024

Tit./Fasc./Anno 5.3.201.2.0.0/1/2020

DIREZIONE VIABILITA

DETERMINAZIONE

Oggetto: S.P. 1 bis di Giardinello: B° Giardinello B° Stazione Lo Zucco Svincolo A29 B° Paterna e diramazione Lo Zucco. Lavori di manutenzione stradale per il potenziamento della sicurezza stradale - Intervento dal km 4+000 al km 9+000 Importo euro 500.000,00 - CUP: D37H20001010003 CIG: A0556B47A0 Approvazione perizia applicativa n. 2 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 e nella fattispecie del LOTTO 1 - STRADE AREA CINTURA METROPOLITANA - Importo € 6.000.000,00 CIG: 9838194E82

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- con Determinazione Dirigenziale n. 1908 del 28/04/2023 l'arch. Francesco Lagna è stato nominato Responsabile del Procedimento per l'istruttoria, ai sensi dell'art. 4 del L.R. n. 7/2019, per l'appalto relativo alla conclusione di un 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 1 - STRADE AREA CINTURA METROPOLITANA - Importo € 6.000.000,00
LOTTO 2 - STRADE AREA OVEST - Importo € 6.000.000,00
LOTTO 3 - STRADE AREA CENTRO - Importo € 6.000.000,00
LOTTO 4 - STRADE AREA EST - Importo € 6.000.000,00
per un importo complessivo € 24.000.000,00 da concludere ai sensi dell'art. 54 del codice D.Lgs. n. 50/2016;
- con Determinazione a Contrarre n. 2824 del 22/06/2023 e successiva integrazione con Determinazione Dirigenziale n. 2887 del 28/06/2023 è stato dato avvio della procedura di affidamento, in forza dell'articolo 54 del D. Lgs. n. 50/2016, dei *Lavori per interventi di sistemazione e manutenzione straordinaria delle strade di competenza della Città Metropolitana di Palermo* suddiviso nei quattro lotti prima citati

- mediante procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs 50/2016 e utilizzare quale criterio di aggiudicazione quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95 comma 2 del D.Lgs n. 50/2016 e ss.mm.ii;
- l'attività di gara dei quattro lotti dell'Accordo Quadro in argomento è stata espletata dall' U.R.E.G.A. di Caltanissetta tramite la piattaforma SITAS e-procurement;
 - con Determinazione Dirigenziale n. 806 del 22/02/2024 è stata disposta l'efficacia della aggiudicazione, ai sensi dell'art. 32 comma 7 del D. Lgs. n. 50/2016, relativa alla conclusione dell'Accordo Quadro triennale LOTTO 1 STRADE CINTURA METROPOLITANA CIG: 9838194E82 all'Operatore Economico R.T.I. I.S.A.P. Srl (Mandataria Capogruppo) Termini Imerese (PA) - S.I.E.S.S. SRL (Mandante) Palermo - O.S.G. Opere Specialistiche Geotecniche (Mandante) Casoria (NA) che ha offerto un ribasso del 13,69%;
 - con nota prot. 15053 del 23/02/2024 è stata inoltrata alla RTI aggiudicataria richiesta di adempimenti per il perfezionamento del contratto di appalto e con nota prot.25400 del 28/03/2024 sono state richieste le spese di rogito e imposta di registro;
 - con pec acquisita al prot.25674 del 28/03/2024 è pervenuto l'atto di costituzione della RTI;
 - il contratto è in fase di stipula;

Considerato che:

- con Determinazione Dirigenziale n. 5909 del 21/12/2023 l'ing. Gaspare Gucciardi è stato nominato Responsabile Unico del Progetto, ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs. 36/2023, dell'intervento *S.P. 1 bis di Giardinello: B° Giardinello B° Stazione Lo Zucco Svincolo A29 B° Paterna e diramazione Lo Zucco. Lavori di manutenzione stradale per il potenziamento della sicurezza stradale - Intervento dal km 4+000 al km 9+000* di importo pari ad € 500.000,00 CUP: D37H20001010003;
- nell'ambito della quota di avanzo di Amministrazione attribuita a questa Direzione per la manutenzione straordinaria è stato predisposto il progetto denominato *S.P. 1 bis di Giardinello: B° Giardinello B° Stazione Lo Zucco Svincolo A29 B° Paterna e diramazione Lo Zucco. Lavori di manutenzione stradale per il potenziamento della sicurezza stradale - Intervento dal km 4+000 al km 9+000* di importo pari ad € 500.000,00 CUP: D37H20001010003;
- il progetto di che trattasi è stato redatto dall'ing. Giuseppe Massaro, funzionario tecnico di questa Amministrazione, ed acquisito al protocollo al n. 95768 del 22/12/2023 e, corredato dal Rapporto di Verifica prot.96238 del 27/12/2023, ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. n. 36/2023, e da Verbale di Validazione prot. prot. 96258 del 27/12/2023, ai sensi dell'art. 42 comma 4 del D.Lgs n. 36/2023, è stato approvato in linea amministrativa con Determinazione Dirigenziale n. 6052 del 27/12/2023;
- l'importo del progetto di € 500.000,00 è ripartito secondo il seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO			
A)	Importo Lavori complessivi	€ 389.172,24	€ 389.172,24
	costi per l'attuazione del piano di sicurezza	€ 7.731,02	
	costo manodopera inclusa nei lavori	€ 16.341,68	
B)	Somme a disposizione dell'Amm.ne		
	I.V.A. al 22% di A	€ 85.617,89	
	per competenze tecniche 2%	€ 7.783,44	
	Imprevisti	€ 6.176,43	
	Oneri conferimento a discarica	€ 10.000,00	
	Versamenti Autorità di Vigilanza LL.PP.	€ 250,00	
	spese per accertamento laboratorio e verifiche tecniche	€ 1.000,00	
	Somme a disposizione dell'Amm.ne	€ 110.827,76	€ 110.827,76
	Importo complessivo del progetto (A+B)		€ 500.000,00

Ritenuto che:

- i lavori di che trattasi possono essere realizzati mediante Contratto Attuativo dell'Accordo Quadro LOTTO 1 - STRADE AREA CINTURA METROPOLITANA CIG: 9838194E82;
- il CIG attribuito al suddetto Contratto Attuativo è A0556B47A0;
- il quadro economico dell'intervento a seguito dell'applicazione del ribasso del 13,69% al LOTTO 1 - STRADE AREA CINTURA METROPOLITANA CIG: 9838194E82 è il seguente:

QUADRO ECONOMICO		PRE GARA		POST GARA	
		ribasso >>>		13,6900%	
A)	Importo lavori complessivi		€ 389.172,24	€ 389.172,24	
	per costi della sicurezza	€ 7.731,02		€ 7.731,02	
	per costo manodopera incluso nei lavori	€ 16.341,68		€ 16.341,68	
	per lavori soggetti a ribasso			€ 381.441,22	
	Ribasso d'asta			€ 52.219,30	
	Restano			€ 329.221,92	
	Costi della Sicurezza			€ 7.731,02	
	Importo contrattuale			€ 336.952,94	€ 336.952,94
B)	Somme a disposizione dell'Amministrazione				
	IVA sui lavori	22%	€ 85.617,89	€ 74.129,65	
	Incentivi per funzioni tecniche	2%	€ 7.783,44	€ 7.783,44	
	Imprevisti		€ 6.176,43	€ 6.176,43	
	Contributo ANAC		€ 250,00	€ 250,00	
	Spese accertamenti di laboratorio		€ 1.000,00	€ 1.000,00	
	Oneri di conferimento discarica		€ 10.000,00	€ 10.000,00	
	Sommano le somme a disposizione		€ 110.827,76	€ 220.000,00	€ 99.339,52
C)	Economie				
	Ribasso d'asta			€ 52.219,30	
	IVA sul Ribasso d'asta			€ 11.488,24	
				€ 63.707,54	€ 63.707,54
	Importo totale		€ 609.172,24	Importo totale	€ 500.000,00

- con Determinazione Dirigenziale n. 5909 del 21/12/2023 è stato costituito l'Ufficio di Direzione Lavori, ai sensi dell'art. 114 comma 1) e 2) del D.Lgs. 36/2023, individuando l'ing. Girolamo Schiera in qualità di Direttore dei Lavori e l'ing. Giuseppe Massaro in qualità di Direttore Operativo;

- con Determinazione Dirigenziale n. 1394 del 28/03/2024 l'ing. Girolamo Schiera è stato nominato Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione ai sensi dell'art. 114 comma 1) del D.Lgs. 36/2023;

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.;
- il Regolamento di Contabilità di questo Ente;

DETERMINA

- 1. approvare** la premessa che forma parte integrante e sostanziale della presente proposta;
- 2. approvare** la perizia applicativa n.2 denominata *S.P. 1 bis di Giardinello: B° Giardinello B° Stazione Lo Zucco Svincolo A29 B° Paterna e diramazione Lo Zucco. Lavori di manutenzione stradale per il potenziamento della sicurezza stradale - Intervento dal km 4+000 al km 9+000* di importo pari ad € 500.000,00 CUP: D37H20001010003 CIG:A0556B47A0 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* e nella fattispecie del *LOTTO 1 - STRADE AREA CINTURA METROPOLITANA - Importo € 6.000.000,00 CIG: 9838194E82* ;
- 3. dare atto** che l'O.E. aggiudicatario del LOTTO 1 - STRADE AREA CINTURA METROPOLITANA CIG: 9838194E82, come da Determinazione Dirigenziale n.806 del 22/02/2024, è R.T.I. I.S.A.P. Srl (Mandataria Capogruppo) Termini Imerese (PA) - S.I.E.S.S. SRL (Mandante) Palermo - O.S.G. Opere Specialistiche Geotecniche (Mandante) Casoria (NA) che ha offerto un ribasso del 13,6900%;
- 4. approvare** il quadro economico della perizia applicativa n.2 a seguito dell'applicazione del ribasso come di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO		PRE GARA		POST GARA	
A) Importo lavori complessivi		€	389.172,24	€	389.172,24
per costi della sicurezza		€	7.731,02	€	7.731,02
per costo manodopera incluso nei lavori		€	16.341,68	€	16.341,68
per lavori soggetti a ribasso				€	381.441,22
Ribasso d'asta				€	52.219,30
Restano				€	329.221,92
Costi della Sicurezza				€	7.731,02
Importo contrattuale				€	336.952,94
				€	336.952,94
B) Somme a disposizione dell'Amministrazione					
IVA sui lavori	22%	€	85.617,89	€	74.129,65
Incentivi per funzioni tecniche	2%	€	7.783,44	€	7.783,44
Imprevisti		€	6.176,43	€	6.176,43
Contributo ANAC		€	250,00	€	250,00
Spese accertamenti di laboratorio		€	1.000,00	€	1.000,00
Oneri di conferimento discarica		€	10.000,00	€	10.000,00
Sommano le somme a disposizione		€	110.827,76	€	99.339,52
		€	220.000,00	€	99.339,52
C) Economie					
Ribasso d'asta				€	52.219,30
IVA sul Ribasso d'asta				€	11.488,24
				€	63.707,54
				€	63.707,54
		Importo totale	€ 609.172,24	Importo totale	€ 500.000,00

5. **dare atto** che il CIG attribuito alla perizia applicativa n.2 è A0556B47A0;
6. **dare atto** che il finanziamento dell'intervento è a valere sul capitolo 261104/9 "Manutenzione straordinaria finanz. Av destinato";
7. **perfezionare** l'impegno di **€ 500.000,00** di cui alla prenotazione di spesa effettuata con Determinazione Dirigenziale n. 6052 del 27/12/2023 (PROG. 4312/23- OGSPE 1797/23-OGVAS 154807/23 ALL'OGSPE 1797/23);
8. **dare atto** che la spesa scaturente dal presente atto dovrà fare scaturire una transazione elementare ai sensi dell'art. 5 del D.Lgs. n. 118/2011 sui seguenti codici del Piano dei conti integrato:
Miss. **10** - Progr. **5** - Tit. **2** - MA **2** - L3 **1** - L4 **9**
nel capitolo 261104/9 "Manutenzione straordinaria finanz. Avanzo destinato" - del Bilancio di Previsione 2024;
9. **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 1 - STRADE AREA CINTURA METROPOLITANA CIG:9838194E82 dopo la stipula del contratto generale dell'Accordo Quadro;
10. **pubblicare** il presente atto all'Albo Pretorio dell'Ente.

Palermo, 04/04/2024
Il Dirigente
Ing. Dorotea Martino

Allegati:

Determinazione Dirigenziale n. 6052 del 27/12/2023 Prenotazione impegno

**Determinazione Dirigenziale n. 806 del 22/02/2024 Aggiudicazione Efficace
AQ Lotto 1**

Schema Contratto Attuativo

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'