



CITTÀ METROPOLITANA DI PALERMO

IP/ANNO 7406/2022
Tit./Fasc./Anno 5.3.12.2.0.0/4/2015

DIR. VIABILITA

DETERMINAZIONE

Oggetto: Affidamento diretto per LAVORI DI PIANO DELLE INDAGINI STRUTTURALI E GEOTECNICHE nell'ambito dei "Lavori per la ripresa di tratti danneggiati, sistemazione del piano viabile e costruzione di opere di presidio e corredo". - S.P. 12 di "Contessa" CUP: D57H15000940002 - CIG 9565487994 Approvazione progetto - nomina ufficio direzione lavori - proposta a contrarre - affidamento - Impegno di spesa - attivazione FPV

IL DIRIGENTE

Vista la proposta di determinazione dirigenziale redatta dal Responsabile del Procedimento Dott. Gaspare Gucciardi.

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.

Dato atto, ai sensi dell'art. 6 bis della legge 7/8/1990 n. 241, che per il presente provvedimento non sussistono motivi di conflitto di interesse, neppure potenziale, per chi lo adotta

Ritenuto che la proposta sia meritevole di accoglimento.

Attesa la propria competenza ad adottare il presente atto.

DETERMINA

Approvare la proposta redatta dal Responsabile del procedimento Dott. Gaspare Gucciardi con la narrativa, motivazione e dispositivo di cui alla stessa.

Palermo, 29/12/2022

Il Dirigente

Dott. Salvatore Pampalone

PROPOSTA DI DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Premesso che:

- la Città Metropolitana di Palermo ha previsto diversi interventi di riqualificazione della viabilità secondaria nell'ambito dei fondi propri e dei vari piani di finanziamento;
- in merito agli interventi di riqualificazione, nell'ambito della programmazione triennale dei Lavori Pubblici 2022-2024, è stato inserito il progetto di lavori **S.P. 12 di "Contessa" - Lavori per la ripresa di tratti danneggiati, sistemazione del piano viabile e costruzione di opere di presidio e corredo - CUP: D57H15000940002 - dell'importo di € 2.500.000,00 con codice XD010;**
- con Determinazione del Direttore Generale n. 70 del 07/10/2015 l'ing. Gaspare Gucciardi è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento per il Progetto dei lavori di S.P. n° 12 di "Contessa" Campofiorito - Contessa Entellina - Bivio Piangipane **"Lavori per la ripresa di tratti danneggiati, sistemazione del piano viabile e costruzione di opere di presidio e corredo"** CUP D57H15000940002
- con Contratto prot. n. **45857 del 22/07/2021** è stato assunto dalla RTI (Raggruppamento Temporaneo di Imprese) "IDROESSE ENGINEERING s.r.l. (capogruppo) - CASONE ENGINEERING s.r.l. (mandante)", D'Urso Alessio (mandante); Mengoli Stefano (mandante); Bonaccorso Angelo (mandante) l'incarico della progettazione definitiva ed esecutiva dell'intervento;
- a supporto del progetto di cui sopra sono state programmate delle indagini geognostiche, prove geofisiche, analisi di laboratorio geotecnico volte ad approfondire le conoscenze stratigrafiche, geofisiche e le conoscenze geotecniche dei terreni di sedime delle opere previste;

Considerato che:

- Il progetto **"LAVORI DI PIANO DELLE INDAGINI STRUTTURALI E GEOTECNICHE nell'ambito dei "Lavori per la ripresa di tratti danneggiati, sistemazione del piano viabile e costruzione di opere di presidio e corredo". - S.P. 12 di "Contessa"** è stato assunto agli atti di questa Amministrazione con prot n. 055332 del 06/09/2022 (Rif-003/09/2022) - NP-3612022, redatto dai professionisti esterni incaricati ;
- la realizzazione delle opere comporta una spesa complessiva di € 79.606,41, di cui per lavori €. 62.412,87 compreso oneri della sicurezza non soggetti a ribasso per €. 5.937,56, oltre €. 17.193,54 quali somme a disposizione;
- il progetto è corredato dal rapporto di verifica prot. 57703 del 15/09/2022 ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;
- il progetto di cui sopra, corredato degli elaborati di rito e di tutte le approvazioni ed autorizzazioni di legge, è munito del parere tecnico favorevole espresso dal R.U.P. prot. 57701 del 15/09/2022, ai sensi del dell'art. 5 comma 3 della L.R. n. 12/2011;
- il progetto è corredato di verbale di validazione prot. 57731 del 15/09/2022 ai sensi dell'art. 26 comma 8 del D.Lgs n. 50/2016;
- **le indagini geologiche di cui sopra trovano copertura finanziaria nell'esercizio finanziario del bilancio 2022 capitolo 261106/56 "Lavori di sondaggi geognostici prove geofisiche e prove**

geotecniche per lavori stradali di competenza della provincia finanziato con avanzo destinato”;

- Il D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 all'art. 31 stabilisce "Il ruolo e le funzioni del Responsabile del Procedimento negli appalti e nelle concessioni". L'art. 101 del suddetto D.lgs. individua i "soggetti delle stazioni appaltanti" e prevede al comma 1) che il R.U.P., nella fase dell'esecuzione, si vvale del direttore dell'esecuzione del contratto o del direttore dei lavori, del coordinatore in materia di salute e sicurezza durante l'esecuzione previsto dal D.lgs. 09 aprile 2008 n. 81, nonché del collaudatore, del verificatore della conformità e accerta il coretto ed effettivo svolgimento delle funzioni ad ognuno affidate".
- Al successivo comma 2) è disposto che "per il coordinamento e la direzione tecnico contabile dell'esecuzione dei contratti pubblici relativi ai lavori, le stazioni appaltanti individuano, prima dell'avvio dell'affidamento, su proposta del Responsabile del Procedimento, un direttore dei lavori che può essere coadiuvato, in relazione alla complessità dell'intervento, da uno o più direttori operativi e da ispettori di cantiere";
- ai sensi dell'art. 36, comma 1, del D.lgs 50/2016, l'affidamento e l'esecuzione dei lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35 avvengono nel rispetto dei principi di cui agli articoli 30, comma 1, 34 e 42 nonché nel rispetto del principio di rotazione degli inviti e degli affidamenti e in modo da assicurare l'effettiva possibilità di partecipazione alle microimprese, piccole e medie imprese;
- l'art. 1, comma 2, della Legge 11 settembre 2020, n. 120, recita: Fermo quanto previsto dagli articoli 37 e 38 del Decreto legislativo n. 50 del 2016, 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 35 del Decreto legislativo n. 50 del 2016 secondo le seguenti modalità: 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 n. 50 del 2016, e l'esigenza che siano scelti soggetti in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe a quelle oggetto di affidamento, anche individuati tra coloro che risultano iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante, comunque nel rispetto del principio di rotazione;
- in considerazione dell'urgenza di avviare la progettazione esecutiva dell'intervento principale cui dette lavorazioni sono propedeutiche si è proceduto all'**esperimento della trattativa diretta**, ai sensi dell'art. 1, comma 2 lettera a) della Legge 11 settembre 2020, n. 120 e ss.mm.ii.nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti; per l'appalto dell'intervento in oggetto - Progetto Esecutivo prot. n° 055332 del 06/09/2022 di € 79.606,41= per un'importo a **base di ribasso d'asta di Euro 56.475,31** oltre agli oneri di sicurezza pari a **Euro 5.937,56**;

- non disponendo l'Amministrazione di un elenco di operatori economici a cui affidare i lavori in questione e relativamente alla diversa dislocazione territoriale delle imprese da invitare, al fine di facilitare il raggiungimento degli obiettivi di velocizzazione degli affidamenti e della successiva esecuzione degli appalti, stabiliti dal D.L. 76/2020 e ss.mm.ii., appare ampiamente rappresentativa, anche per numero di imprese attualmente presenti ed iscritte sul MEPA, una scelta che attinga dalle imprese con sede legale nel "territorio siciliano";
- occorre affidare i lavori di che trattasi ad un Operatore Economico in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe, in possesso dell'abilitazione per i lavori della categoria OS 20B - classe I, la cui sede legale rientra nel territorio oggetto dei lavori, che offre piena garanzia sulla realizzazione in tempi brevi degli stessi nel rispetto del crono programma allegato al progetto;
- - per la scelta dell'O.E. di cui sopra a cui chiedere preventivo/offerta, si è proceduto nel rispetto del principio di rotazione e trasparenza, estrapolando il nominativo da un elenco di O.E che non hanno avuto affidato da questa Amministrazione un lavoro avente stessa tipologia e natura, ma di comprovata esperienza e professionalità, chiedendo con nota prot. 65310 del 13/10/2022 e n.65653 del 14/10/2022 alla RTP di professionisti incaricati di individuare un O.E. con idonee capacità interessata ad assumere l'incarico con ribasso pari a quello formulato dai professionisti pari al 43,233% ;
- - con nota assunta al prot. Con n.66344 del 18/10/2022 la RTP Idroesse Engineering individuava l'O.E. S.G.M. SOCIETA' GEOGNOSTICA MEDITERRANEA SRL con sede in Catania;
- - nel rispetto dei principi di economicità e rotazione degli inviti, la Direzione Viabilità ha invitato con nota prot. 77307 del 28/11/2022 la ditta S.G.M. SOCIETA' GEOGNOSTICA MEDITERRANEA SRL a confermare il proprio intendimento ad assumere l'impegno delle lavorazioni nel Piano indagini con lo stesso ribasso presentato dalla RTP di professionisti per la progettazione;
- - con nota prot. n.78734 del 02/12/2022 l'O.E. S.G.M. SOCIETA' GEOGNOSTICA MEDITERRANEA SRL , riscontrando la missiva di questa Amministrazione, ha confermato la propria disponibilità ad assumere l'incarico col ribasso sopra cennato;
- - in data 22/12/2022 è stata indetta la procedura su Me.Pa. per l'affidamento diretto dei lavori in questione avente identificativo RDO: n. 3370245 con scadenza di presentazione offerta in data 27/12/2022 ore 9:30;
- a seguito dell'esperimento della trattativa in data 27/12/2022, giusta verbale prot n.86316 del 28/12/2022, è rimasto aggiudicatario dell'appalto l'operatore economico S.G.M. SOCIETA' GEOGNOSTICA MEDITERRANEA SRL con sede in VIA UMBERTO 196 - CATANIA (CT), P.I. 03917900874, PEC SGMSRL@MYPEC.EU, che ha offerto un **ribasso percentuale del 43,233%** (quarantatre/233) sul prezzo dell'appalto soggetto a ribasso (esclusi oneri non soggetti a ribasso) di importo a base di ribasso di €. 56.475,31, **per un importo di**

aggiudicazione pari a €. 37.996,90, compreso gli oneri di sicurezza pari a €. 5.937,56 .

- A seguito del ribasso offerto, il Quadro economico di affidamento diventa il seguente:

Lavori di Indagini geologiche, geotecniche e prove di laboratorio al netto del ribasso del 43,233%	€	32,059.34
Oneri sicurezza già inclusi nei lavori	€	5,937.56
Somma l'importo Contrattuale	€	37,996.90
Totale ribassato	€	37,996.90
IVA (22%) su €. 37.996,90	€	8,359.32
Imprevisti	€	2,184.45
Incentivi Art 113 D.L.gs 50/2016	€	1.248,26
Contributo A.N.A.C.	€	30.00
Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione	€	11,822.03
Totale aggiudicazione al netto del ribasso compreso IVA	€	49,818.93

- ai sensi del D. Lgs. n° 118/2011 e ss.mm.ii., allegato n° 4/2, principio 5.4.9, alla fine dell'esercizio finanziario le risorse non ancora impegnate, sono interamente conservate nel Fondo Pluriennale Vincolato qualora sussistono le condizioni di cui alle lettere a) e b) ed una delle condizioni di cui alle lettere c), d) ed e) dello stesso principio;
- poichè per l'intervento in oggetto sussistono le condizioni di cui alle lettere a) ed d) del D. Lgs. n° 118/2011 e ss.mm.ii. allegato n° 4/2 principio 5.4.9, secondo cui alla fine dell'esercizio finanziario le risorse non ancora impegnate sono interamente conservate nel fondo pluriennale vincolato;

Visto il Regolamento di contabilità

Visto il D.Lgs. 267/2000

Visto il D.Lgs n. 118/2011

Visto il D.Lgs n. 50 del 18/04/2016 e ss.mm.ii. (L. n. 120 del 11/09/2020)

Vista la L.R. n. 7/2019

Viste le "Modalità operative per l'applicazione della rotazione degli inviti e degli affidamenti ai sensi dell'art. 36 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii." adottate da questo Ente con prot. n. 76864 del 25/09/2018;

Visto il Regolamento per la Disciplina dei Contratti approvato con Deliberazione del Commissario Straordinario n. 124 del 26/11/2019

Occorre:

- **Approvare** la premessa che forma parte integrante e sostanziale della presente proposta;
- **Approvare** il progetto esecutivo **“LAVORI DI PIANO DELLE INDAGINI STRUTTURALI E GEOTECNICHE nell’ambito dei “Lavori per la ripresa di tratti danneggiati, sistemazione del piano viabile e costruzione di opere di presidio e corredo”. - S.P. 12 di “Contessa”** con prot n. 055332 del 06/09/2022 (Rif-003/09/2022) - NP-3612022;
- **Nominare** su proposta del R.U.P., ai sensi dell'art. 101 comma 1) e 2) del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e ss.mm.ii., la Dott.ssa Geol. Roberta Di Natale quale Direttore dei Lavori dei lavori nonchè la Dott.ssa Geom Rita Maria Bonni quale Direttore operativo dei Lavori di che trattasi, dipendenti dell'Ente, in possesso dei requisiti di competenza ed esperienza e da ogni elemento in possesso dell'Amministrazione;
- **Notificare** ai dipendenti incaricati, copia del presente atto di nomina.
- **Dare atto** che l'incarico di che trattasi è compreso fra le attività tecniche d'ufficio di cui d'art. 113 comma 5, del D-Lgs. n. 50/2016 per le quali è previsto l'incentivo nella misura massima complessiva del 2% dell'importo;
- **Affidare** ai sensi dell’art. 1, comma 2, lett. a) della Legge 120/2020 e ss.mm.ii., giusta verbale del 27/12/2022 assunto al prot. n.86316 del 28/12/2022, all’operatore economico S.G.M. SOCIETA' GEOGNOSTICA MEDITERRANEA SRL con sede in VIA UMBERTO 196 - CATANIA (CT), P.I. 03917900874, PEC SGMSRL@MYPEC.EU, che ha offerto un **ribasso percentuale del 43,233%** (quarantatre/233) sul prezzo dell’appalto soggetto a ribasso (esclusi oneri non soggetti a ribasso) di importo a base di ribasso di €. 56.475,31, **per un importo di aggiudicazione pari a €. 37.996,90**, compreso gli oneri di sicurezza pari a €. 5.937,56;
- **prendere atto** del Quadro economico di affidamento post gara seguente:

Lavori di Indagini geologiche, geotecniche e prove di laboratorio al netto del ribasso del 43,233%	€	32,059.34
Oneri sicurezza già inclusi nei lavori	€	5,937.56
Somma l’importo Contrattuale	€	37,996.90
Totale ribassato	€	37,996.90
IVA (22%) su €. 37.996,90	€	8,359.32
Imprevisti	€	2,184.45
Incentivi Art 113 D.L.gs 50/2016	€	1.248,26
Contributo A.N.A.C.	€	30.00
Totale Somme a disposizione dell’Amministrazione	€	11,822.03

Totale aggiudicazione al netto del ribasso compreso IVA	€	49,818.93

- **Impegnare la spesa di € 49.818,93** nell'esercizio finanziario del bilancio 2022 al capitolo 261106/56 "Lavori di sondaggi geognostici prove geofisiche e prove geotecniche per lavori stradali di competenza della provincia finanziato con avanzo destinato" e ciò dovrà fare scaturire una transazione elementare ai sensi dell'art. 5 del D.Lgs. 118/2011 sui seguenti codici del piano:
Miss. **10** - Progr. **5** - Tit. **2** - MA **2** - L3 **1** - L4 **9**
- **Attivare** la conservazione delle risorse, pari ad **€ 49.818,93**, nel Fondo Pluriennale Vincolato con la variazione di esigibilità nell'esercizio finanziario 2023 poichè per l'intervento in oggetto sussistono le condizioni di cui alle lettere a) ed d) del D. Lgs. n° 118/2011 e ss.mm.ii., allegato n° 4/2, principio 5.4.9;
- **dare atto** che l'aggiudicazione diventerà efficace, ai sensi dell'art.32 c.7, D.Lgs 50/2016 a seguito delle verifiche del possesso dei requisiti;
- **dare notizia** del presente provvedimento all'Operatore economico affidatario;
- **dare evidenza** della procedura di affidamento diretto tramite pubblicazione di un avviso sul sito internet istituzionale dell'Ente;
- **dare atto**, ai sensi dell'art. 6 bis della legge 7/8/1990 n° 241, che per il presente provvedimento non sussistono motivi di conflitto di interesse, neppure potenziale, per il Responsabile del Procedimento.

PROPONE

che si adotti il presente provvedimento

Procedimento

Il Responsabile del

(Ing Gaspare Gucciardi)

Si allega:

Progetto esecutivo prot. 055332 del 06/09/2022 (Rif-003/09/2022) - NP-3612022
Rapporto di verifica prot. 57703 del 15/09/2022
Parere tecnico prot. 57701 del 15/09/2022
Verbale di validazione prot. 57731 del 15/09/2022
Verbale di affidamento del 27/12/2022 prot. n.86316 del 28/12/2022

