



## PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: **DD/2023/11151**

Del: **27/12/2023**

Esecutivo Da: **27/12/2023**

Proponente: **Direzione Infrastrutture di viabilità e mobilità - Servizio Viabilità**

### OGGETTO:

PON METRO FIRENZE 2014-2020 REACT EU - Asse 6 - Azione 6.1.4 - Intervento codice locale progetto - FI\_6.1.4g2 APPROVAZIONE DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE DEI LAVORI RELATIVI SEGUENTE INTERVENTO "COMPLETAMENTO DEL PIANO DI RISANAMENTO ACUSTICO COMUNALE BARRIERE FONOASSORBENTI VIADOTTO DELL'INDIANO" - AFFIDAMENTO A T.E.S. SPA CIG 9609753B09 codice opera 210288 - CUP H19J21004790006 PROGETTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA

### IL DIRIGENTE

#### Richiamate:

- la Deliberazione di Consiglio Comunale n. 14 del 29 marzo 2023 avente ad oggetto "Documenti di programmazione 2023/2025: approvazione note di aggiornamento al Dup, bilancio finanziario, nota integrativa, piano triennale investimenti ed ulteriori allegati";
- la deliberazione di Giunta comunale n. 203 del 09/05/2023 avente ad oggetto "Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2023-2025 e Piano Esecutivo di Gestione Finanziario 2023-2025. Approvazione"

#### Dato atto che:

- nell'ambito della politica di coesione dell'Unione Europea è stato previsto il Programma Operativo Nazionale plurifondo «Città Metropolitane» (PON Metro) che si inserisce nel quadro dell'Agenda urbana nazionale e delle strategie di sviluppo urbano sostenibile dell'Italia, in linea con gli obiettivi e le strategie proposte per l'Agenda urbana europea che individua nelle aree urbane i territori chiave per cogliere le sfide di crescita intelligente, inclusiva e sostenibile poste dalla Strategia Europa 2020;
- con Decisione C(2015) 4998 del 14 luglio è stato adottato dalla Commissione europea il Programma Operativo Nazionale "Città Metropolitane 2014 - 2020" e può contare su una dotazione finanziaria pari a oltre 892 milioni di Euro di cui 588 milioni di risorse comunitarie: 446 a valere sul Fondo Europeo di Sviluppo Regionale (FESR) e 142 sul Fondo Sociale Europeo (FSE), cui si aggiungono 304 milioni di cofinanziamento nazionale; - le città ed aree metropolitane interessate sono 14: Torino, Genova, Milano, Bologna, Venezia, Firenze, Roma, Bari, Napoli, Reggio Calabria, Cagliari, Catania, Messina e Palermo e le città capoluogo saranno

individuate quali Autorità Urbane (AU), ai sensi dell'art.7 del Reg. (UE) 1301/2013;

- con Deliberazione n. 2016/G/00171 è stato approvato lo schema di atto di delega per disciplinare i rapporti giuridici tra l'Agenzia per la Coesione Territoriale, in qualità di Autorità di gestione del PON (AdG), e il Comune di Firenze in qualità di Organismo Intermedio (OI) per la realizzazione di interventi di sviluppo urbano sostenibile, nell'ambito degli Assi e degli Obiettivi specifici come sopra delineati, individuando quale Referente dell'Organismo Intermedio delegato a rappresentare il Comune di Firenze ed a sottoscrivere tutta la documentazione necessaria ivi compreso l'atto di delega il Direttore Generale Ing. Giacomo Parenti e quale Referente per l'attuazione del Programma viene individuata la dott.ssa Alessandra Barbieri;

- che la summenzionata convenzione con l'Autorità di Gestione del PON Metro è stata sottoscritta in data 19/12/2016;

- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 2016/G/00554 del 29/11/2016 è stata approvata la "Strategia di Sviluppo Urbano Sostenibile del Comune di Firenze nell'ambito del PON Metro;

- in coerenza con gli ambiti tematici inclusi nel PON Metro e con gli Assi prioritari sopra identificati e tenuto conto delle peculiarità del territorio comunale, il percorso progettuale riguardante la città di Firenze ha portato alla individuazione delle linee di azione nell'ambito dei 5 assi del Programma e, precisamente: Asse 1 "Agenda Digitale Metropolitana"; Asse 2 "Sostenibilità dei servizi pubblici e della mobilità urbana"; Asse 3 "Servizi per l'inclusione sociale", Asse 4 "Infrastrutture inclusione sociale" e Asse 5 "Assistenza Tecnica" per un totale di euro 40.355.143,14, inclusa la quota di riserva di efficacia per il raggiungimento dei target intermedi da parte del Programma, assegnata con Decisione di Esecuzione della Commissione - C (2019) 62 del 20/08/2019 e C(2020) 2019 del 01/04/2020;

- con decisione della Commissione n. C(2021)6028 del 09 agosto 2021 è stata approvata la modifica del Programma Operativo Nazionale Città Metropolitane 2014-2020 prevedendo l'assegnazione di risorse finanziarie aggiuntive per € 1.003.400.000,00 (fondi FESR REACT-EU) oltre € 80.000.000,00 EUR (FSE REACT-EU) per interventi ed azioni per la ripresa verde, digitale e resiliente, Asse 6, per la ripresa sociale, economica e occupazionale, Asse 7 e per l'assistenza tecnica REACT-EU, Asse 8;

- sulla base delle sopradette risorse aggiuntive, è stata prevista l'assegnazione per l'Autorità Urbana di Firenze di ulteriori € 81.910.519,88, portando la dotazione complessiva del Piano per Firenze a € 122.265.663,02 confermata con nota prot. protocollo nr. 16176 - del 12/11/2021 - AICT - AICT FIRENZE - PON "Città METROpolitane" 2014-2020 - Comunicazione relativa all'ammontare delle risorse finanziarie in capo all'Autorità Urbana/Organismo Intermedio del Comune di Firenze;

- in data 08/10/2021 è stato inviato all'Autorità di Gestione l'aggiornamento del Piano Operativo Città di Firenze v. 05/10/2021, contenente la proposta di rimodulazione delle schede progetto inerenti, tra l'altro, la previsione degli interventi aggiuntivi finanziati con le risorse del REACT-EU sul Programma summenzionato;

**Considerato** che nell'ambito dell'asse 6 Ripresa verde, digitale e resiliente (REACT-EU FESR), Obiettivo specifico 6.1 - Transizione verde e digitale delle città metropolitane, Azione 6.1.4 - Qualità dell'ambiente e adattamento ai cambiamenti climatici, è prevista, tra le altre, l'operazione multintervento, FI6.1.4g Piano di Risanamento Acustico finanziato nell'ambito della risposta dell'Unione alla pandemia di Covid 19 per l'importo complessivo di € 3.660.714,28, al cui interno è ricompreso l'intervento codice locale progetto FI\_6.1.4g2;

**Richiamato** l'atto del Direttore Generale, in qualità di Responsabile dell'Organismo Intermedio di Firenze, Prot. n. 181148, Fasc. 02.10 - 2017/ 1 del 25/05/2022, con il quale è stata approvata e ammessa a finanziamento la summenzionata operazione;

**Preso atto** che:

- nel Piano Triennale Investimenti 2022/2024 è inserito, per l'annualità 2022, il codice opera 210288 "PON METRO - Completamento del Piano di Risanamento Acustico Comunale - barriere fonoassorbenti Viadotto dell'Indiano - REACT EU", di € 900.000,00, finanziato con fondi PON METRO 2014 - 2020 - REACT EU -

FI6.1.4g2 - ASSE 6 - AZIONE 6.1.4 (CODICE LOCALE PROGETTO FI\_6.1.4g2) - CUP H19J21004790006 e CUI L01307110484202100193;

- con determinazione dirigenziale n. 3988/2022 del 13/06/2022 è stata, fra l'altro, accertata l'entrata di € 900.000,00 relativa al suddetto intervento PON METRO - REACT EU, inserito nel Piano Triennale Investimenti 2022/2024 del Comune di Firenze, annualità 2022, al codice opera 210288, e sono stati assunti i relativi impegni generici a valere sul suddetto codice opera, assegnando la responsabilità della relativa procedura alla Direzione Infrastrutture di Viabilità e Mobilità;

**Richiamata** la Deliberazione di Giunta Comunale n. DG/2022/00603 del 06/12/2022 con cui l'Amministrazione Comunale ha approvato il progetto Definitivo dell'intervento PON METRO 2014 - 2020 REACT EU - FI6.1.4g2 - ASSE 6 - AZIONE 6.1.4 INTERVENTO CODICE LOCALE PROGETTO FI\_6.1.4g2 COMPLETAMENTO DEL PIANO DI RISANAMENTO ACUSTICO COMUNALE BARRIERE FONOASSORBENTI VIADOTTO DELL'INDIANO REACT EU" - codice opera 210288 - CUP H19J21004790006 ", per la somma complessiva di € 900.000,00;

**Vista** la Determinazione Dirigenziale n.DD/2022/06613 con cui il Servizio Viabilità della Direzione Infrastrutture di Viabilità e Mobilità affidava all'Ing. Mauro Gori, fra l'altro, l'incarico per la progettazione Definitiva ed Esecutiva e Coordinamento della Sicurezza in fase di Progettazione del suddetto intervento;

**Richiamata** la determinazione dirigenziale n. DD/2023/00589 del 03/02/2023, con cui si approvava il progetto esecutivo denominato "PON METRO 2014 - 2020 REACT EU - FI6.1.4g2 - ASSE 6 - AZIONE 6.1.4 INTERVENTO CODICE LOCALE PROGETTO FI\_6.1.4g2 COMPLETAMENTO DEL PIANO DI RISANAMENTO ACUSTICO COMUNALE BARRIERE FONOASSORBENTI VIADOTTO DELL'INDIANO REACT EU", codice opera 210288 - CUP H19J21004790006 e si stabiliva di ricorrere per l'intervento in oggetto alla procedura negoziata senza bando;

**Dato atto** che con le determinazioni dirigenziali n. DD/2023/1017 e DD/2023/2302 si riapprovava il Capitolato speciale d'appalto confermando per tutto il resto quanto disposto con determinazione a contrarre n. DD/2023/00589;

**Richiamata** la determinazione dirigenziale n. DD/2023/04762 del 06/06/2023, di aggiudicazione dell'intervento di cui trattasi all'impresa T.E.S. S.P.A. Partita IVA 01971670268 sulla base dell'offerta di ribasso del 21,550%, per un importo posto a base di gara di € 680.283,52 di cui € 50.426,69, quali oneri per la sicurezza;

**Dato atto** che:

- in data 04/08/2023 è stato stipulato il contratto con prot. N. 2023/255063;
- con la determinazione dirigenziale DD/2023/05639 del 04/07/2023 si assumeva impegno di spesa a favore dell'aggiudicatario impresa T.E.S. S.P.A. 01971670268 e si determinava il quadro economico come segue:

| <b>PON METRO 2014 - 2020 REACT EU - FI6.1.4g2 - ASSE 6 - AZIONE 6.1.4 INTERVENTO CODICE LOCALE<br/>PROGETTO FI_6.1.4g2<br/>"COMPLETAMENTO DEL PIANO DI RISANAMENTO ACUSTICO COMUNALE BARRIERE<br/>FONOASSORBENTI VIADOTTO DELL'INDIANO" c.o. 210288</b> |         |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--|--|
| A                                                                                                                                                                                                                                                       | LAVORI: |  |  |

|    |                                                                                                 |    |                   |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------------|
| a1 | Importo lavorazioni                                                                             | €. | 629.856,83        |
| a2 | oneri sicurezza non soggetti a ribasso                                                          | €. | 50.426,69         |
| A  | Importo totale lavori a base di gara                                                            | €. | 680.283,52        |
|    | importo soggetto a ribasso d'asta (A-a2) del 21,550%                                            | €  | 629.856,83        |
|    | Ribasso d'asta                                                                                  | €  | 135.734,15        |
|    | <b>IMPORTO LAVORI AL NETTO R.A.</b>                                                             | €  | <b>494.122,68</b> |
|    | <b>IMPORTO LAVORI+ ONERI DELLA SICUREZZA</b>                                                    | €  | <b>544.549,37</b> |
|    |                                                                                                 |    |                   |
| B  | <b>SOMME A DISPOSIZIONE:</b>                                                                    |    |                   |
| b1 | Per Iva 22% su lavori                                                                           | €. | 119.800,86        |
| b2 | Rilievi, accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche                                       | €. | 6.000,00          |
| b3 | Incentivo funzioni tecniche art.113 D. Lgs. 50/2016 (80% del 1,9%)                              | €. | 10.340,31         |
| b4 | Imprevisti                                                                                      | €. | 17.713,80         |
| b5 | Incarico Progettazione e CSP Ing. Gori                                                          | €. | 15.471,30         |
| b6 | Incarico D-SIDE per la redazione della relazione - progettazione di opere di mitigazione sonora | €. | 5.087,40          |
| b7 | A disposizione per spese tecniche                                                               | €. | 15.441,30         |
| b8 | Somme per Accordo bonario                                                                       | €  | 24.898,38         |
| b9 | Somme a disposizione derivanti da ribasso d'asta                                                | €  | 140.697,28        |
| B  | Totale somme a disposizione                                                                     |    | 355.450,63        |
|    | <b>TOTALE GENERALE INTERVENTO</b>                                                               | €. | <b>900.000,00</b> |

**Richiamata** la determinazione dirigenziale n. DD/2023/08924 del 06/11/2023, con la quale è stata approvata

l'ultima rimodulazione del Q.E. generale dell'intervento **"COMPLETAMENTO DEL PIANO DI RISANAMENTO ACUSTICO COMUNALE BARRIERE FONOASSORBENTI VIADOTTO DELL'INDIANO"** , così come segue:

| <b>PON METRO 2014 - 2020 REACT EU - FI6.1.4g2 - ASSE 6 - AZIONE 6.1.4 INTERVENTO CODICE LOCALE</b> |                                                                                                 |    |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------------|
| <b>PROGETTO FI_6.1.4g2 COMPLETAMENTO DEL PIANO DI RISANAMENTO ACUSTICO COMUNALE</b>                |                                                                                                 |    |                   |
| <b>BARRIERE FONOASSORBENTI VIADOTTO DELL'INDIANO" codice opera 210288</b>                          |                                                                                                 |    |                   |
| A                                                                                                  | LAVORI:                                                                                         |    |                   |
| a1                                                                                                 | Importo lavorazioni                                                                             | €. | 629.856,83        |
| a2                                                                                                 | oneri sicurezza non soggetti a ribasso                                                          | €. | 50.426,69         |
| A                                                                                                  | Importo totale lavori a base di gara                                                            | €. | 680.283,52        |
|                                                                                                    | importo soggetto a ribasso d'asta (A-a2) del 21,550%                                            | €  | 629.856,83        |
|                                                                                                    | Ribasso d'asta                                                                                  | €  | 135.734,15        |
|                                                                                                    | <b>IMPORTO LAVORI AL NETTO R.A.</b>                                                             | €  | <b>494.122,68</b> |
|                                                                                                    | <b>IMPORTO LAVORI+ ONERI DELLA SICUREZZA</b>                                                    | €  | <b>544.549,37</b> |
|                                                                                                    |                                                                                                 |    |                   |
| B                                                                                                  | <b>SOMME A DISPOSIZIONE:</b>                                                                    |    |                   |
| b1                                                                                                 | Per Iva 22% su lavori                                                                           | €. | 119.800,86        |
| b2                                                                                                 | Rilievi, accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche                                       | €. | 4.322,59          |
| b3                                                                                                 | Incentivo funzioni tecniche art.113 D. Lgs. 50/2016 (80% del 1,9%)                              | €. | 10.340,31         |
| b4                                                                                                 | Imprevisti                                                                                      | €. | 17.713,80         |
| b5                                                                                                 | Incarico Progettazione e CSP Ing. Gori                                                          | €. | 15.471,30         |
| b6                                                                                                 | Incarico CSE e DL Ing. Gori                                                                     | €. | 20.494,59         |
| b7                                                                                                 | Incarico D-SIDE per la redazione della relazione - progettazione di opere di mitigazione sonora | €. | 5.087,40          |

|     |                                                  |    |                   |
|-----|--------------------------------------------------|----|-------------------|
| b8  | Incarico Geothema mod. 8                         | €  | 1.677,41          |
| b9  | Somme per Accordo bonario                        | €  | 24.898,38         |
| b10 | Somme a disposizione derivanti da ribasso d'asta | €  | 135.643,99        |
| B   | Totale somme a disposizione                      | €  | 355.450,63        |
|     | <b>TOTALE GENERALE INTERVENTO</b>                | €. | <b>900.000,00</b> |

**Dato atto** che per l'appalto in oggetto sono stati autorizzati i seguenti subappalti:

- con determinazione dirigenziale n. DD/2023/07271 del 13/09/2023 si autorizzava il subappalto all'impresa Euromontaggi s.n.c. con sede legale in Villanova di Camposampiero n 31, 35010,P.IVA 02106010289 per le opere ricadenti nella categoria Os 12 A per un importo presunto di € 93.000,00 di cui € 4.000,00 per oneri della sicurezza , nei limiti di legge dell'importo contrattuale;
- con la stessa determinazione dirigenziale n. DD/2023/07271 del 13/09/2023 si autorizzava il subappalto all'impresa Angelantoni Edilizia con sede legale in Todi (Pg), Via Fraz. Pontecuti n 5/29, 060509, P.IVA 01928530540 per le opere ricadenti nella categoria OG3 per un importo presunto di € 48.730,00 di cui € 730,00 per oneri della sicurezza, nei limiti di legge dell'importo contrattuale;

**Dato atto** che i lavori sono stati consegnati in data 28/08/2023 e si sono conclusi in data 20/12/2023, quindi in tempo utile per il rispetto dei termini contrattuali secondo i quali era prevista una durata di 120 (centoventi) giorni naturali e consecutivi;

**Visti** il Certificato di regolare esecuzione, redatto il 22/12/2023 e firmato digitalmente dal RUP nella stessa data, e la Relazione sul conto finale dei lavori in oggetto, redatta dal Direttore dei Lavori il 22/12/2023 e firmata digitalmente dal RUP nella stessa data, in cui risulta che i lavori sono stati regolarmente eseguiti dall'impresa sulla base del progetto e delle prescrizioni contrattuali, salvo lievi modifiche rientranti nei limiti dei poteri discrezionali del Direttore Lavori e che l'ultimazione dei lavori è avvenuta entro i termini contrattuali, cioè il 20/12/2023;

**Preso atto** che l'importo complessivo dei lavori eseguiti ammonta a € 541.634,48 oltre I.V.A. 22% per un importo totale di € 660.794,07 come risultante da contabilità allegata al presente atto, e che è stato corrisposto n. 1 Certificato di Pagamento all'impresa appaltatrice, liquidato con DL/2023/10838 del 07/12/2023 per € 487.600,00 oltre I.V.A. al 22% per un importo complessivo di € 594.872,00 conseguentemente il **credito dell'Impresa esecutrice** nei confronti dell'Amministrazione ammonta a € 54.034,48 oltre I.V.A. al 22% per un importo totale pari a € 65.922,07;

**Verificato** che sussistono i presupposti per l'approvazione degli atti presentati dal Direttore dei lavori da cui, fra l'altro, risulta:

- che i lavori corrispondono agli obiettivi del progetto e che furono eseguiti a perfetta regola d'arte ed in conformità delle prescrizioni contrattuali e alle disposizioni impartite nella fase di esecuzione degli stessi;
- che l'appaltatore ha firmato senza riserve la contabilità dei lavori, SAL 1 e Stato Finale;
- che nella contabilità dei lavori sono stati applicati regolarmente e unicamente i prezzi di contratto;
- che le lavorazioni eseguite rientrano nella somma autorizzata pari ad € 544.549,37 comprensivo degli oneri della sicurezza, con una differenza di € 2.914,89 oltre IVA al 22% dovuta a **minore spesa** rispetto alle previsioni

contrattuali per un totale di € 3.556,16 iva al 22% compresa;

- che l'Appaltatore ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto;
- che i lavori sono stati ultimati in tempo utile ovvero il 20/12/2023;
- che durante l'esecuzione dei lavori non si ravvisarono danni di forza maggiore;
- che durante il corso dei lavori l'Appaltatore ha regolarmente provveduto all'assicurazione degli operai, come risulta dagli atti depositati presso l'Ufficio Tecnico Comunale;
- che l'impresa si è avvalsa della facoltà di subappaltare:
  - all'impresa Euromontaggi s.n.c., parte delle lavorazioni appaltate e che, in deroga a quanto previsto e autorizzato con Determina Dirigenziale n. DD/2023/07271, in cui risulta che i pagamenti inerenti tale subappalto verranno effettuati direttamente dalla Stazione Appaltante, e preso atto della dichiarazione di rinuncia al pagamento diretto dell' impresa Euromontaggi dell'importo da corrispondere in relazione al SAL 1, alla suddetta impresa subappaltatrice Euromontaggi s.n.c non sono state liquidate con la DL/2023/10838 del 07/12/2023 direttamente dalla Stazione Appaltante quota parte delle lavorazioni appaltate ad essa spettante, ma tale importo è stato successivamente corrisposto all'impresa subappaltatrice Euromontaggi s.n.c dall'impresa appaltatrice T.E.S. s.p.a., come risulta dalla fattura quietanzata n. 599 del 30/11/2023 emessa da Euromontaggi s.n.c nei confronti di T.E.S. spa mantenuta agli atti dell'ufficio.

Il subappaltatore Euromontaggi s.n.c. non ha niente a pretendere in merito alla rata di saldo attestata nel CRE in approvazione, come da dichiarazione del RUP mantenuta agli atti;

- all'impresa Angelantoni Edilizia, parte delle lavorazioni appaltate e che, in deroga a quanto previsto e autorizzato con Determina Dirigenziale n. DD/2023/07271, in cui risulta che i pagamenti inerenti tale subappalto verranno effettuati direttamente dalla Stazione Appaltante, e preso atto della dichiarazione di rinuncia al pagamento diretto dell' impresa Angelantoni Edilizia dell'importo da corrispondere in relazione al SAL 1, alla suddetta impresa subappaltatrice Angelantoni Edilizia non sono state liquidate con la DL/2023/10838 del 07/12/2023 direttamente dalla Stazione Appaltante quota parte delle lavorazioni appaltate ad essa spettante, ma tale importo è stato successivamente corrisposto all'impresa subappaltatrice Angelantoni Edilizia dall'impresa appaltatrice T.E.S. s.p.a., come risulta dalla fattura quietanzata n. 50 del 07/12/2023 emessa da Angelantoni Edilizia nei confronti di T.E.S. spa mantenuta agli atti dell'ufficio.

Il subappaltatore Angelantoni Edilizia non ha niente a pretendere in merito alla rata di saldo attestata nel CRE in approvazione, come da dichiarazione del RUP mantenuta agli atti;

- Con nota del 21/09/2023 l'impresa appaltatrice ha comunicato di avvalersi dell'impresa: - MICHELANGELO-LAVORI E NOLEGGI S.r.l. con sede in PRATO (PO) 59100 - Via Dino Saccenti, 41/51 P.IVA 00285410973, per noleggio mezzo con operatore per un importo inferiore al 2% dell'importo contrattuale;
- che non sono state autorizzate cessioni di credito;
- che la ditta ha ottemperato a tutte le sue obbligazioni contrattuali e che pertanto nulla osta al pagamento del credito maturato nei confronti della stessa;

**Preso atto** che, come risulta dalla relazione sul conto finale e dal Certificato di Regolare Esecuzione, procedendo alla valutazione delle eventuali compensazioni ai sensi del D.L. 50/2022, l'importo delle compensazione risulta pari a € 0,00;

**Viste:**

- la fattura n. 969PA del 22/12/2023 emessa dall'appaltatore per l'importo di € 54.034,48 oltre IVA al 22% per complessivi € 65.922,07 per la rata di saldo dovuta;
- la polizza fidejussoria n. 0943407766 emessa in data 22/12/2023 da HDI Assicurazioni SPA ai sensi dell'art. 103 comma 6 del Codice dei contratti, a garanzia del saldo dovuto, allegata parte integrante del presente atto e relative integrazioni mantenute agli atti;

**Dato atto** che, ai fini dell'applicazione della contabilità economica-patrimoniale, i valori relativi ai lavori

riguardanti il seguente intervento PON METRO FIRENZE 2014-2020 REACT EU - Asse 6 - Azione 6.1.4 - Intervento codice locale progetto - FI\_6.1.4g2 "COMPLETAMENTO DEL PIANO DI RISANAMENTO ACUSTICO COMUNALE BARRIERE FONOASSORBENTI VIADOTTO DELL'INDIANO" - CIG 9609753B09 codice opera 210288 - CUP H19J21004790006 PROGETTO FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA da inserire nel registro dei beni ammortizzabili, indicati nel CRE e Relazione sul conto finale, è il seguente:

€ 541.634,48

al lordo delle compensazioni, al netto del ribasso di 21,550 % e al netto dell'IVA al 22%;

**Preso atto** che la scheda che dispone la ripartizione dei compensi relativi all'incentivo di cui all'art. 113 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 redatta in conformità alle disposizioni del Regolamento comunale approvato con deliberazione della Giunta comunale n. 207/2019, sarà approvata con un successivo atto dirigenziale;

**Considerato** che in conformità al principio contenuto nella deliberazione 2/2019 della Sez. Autonomie della Corte dei Conti, ciascuno degli interventi sopra citati risulta caratterizzato da problematiche realizzative di particolare complessità che hanno comportato un supplemento di attività da parte del personale interno all'Amministrazione per garantire il corretto avanzamento delle fasi contrattuali nel pieno rispetto dei documenti posti a base di gara, degli elaborati progettuali, nonché dei tempi e dei costi programmati;

**Dato atto** della regolarità tecnica del presente provvedimento;

**Visti** gli artt. 107 e 183 del D.lgs. n. 267/00;

**Visto** l'art.81 comma 3 dello Statuto del Comune di Firenze;

**Visto** il "Regolamento generale per l'attività contrattuale" del Comune di Firenze;

**Visto** l'art. 21 del "Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi";

## DETERMINA

per tutto quanto sopra esposto:

1. di approvare l'ammissibilità del Certificato di Regolare Esecuzione dei lavori relativi all'intervento denominato "COMPLETAMENTO DEL PIANO DI RISANAMENTO ACUSTICO COMUNALE BARRIERE FONOASSORBENTI VIADOTTO DELL'INDIANO" - CIG 9609753B09 codice opera 210288 - CUP H19J21004790006 - per l'importo complessivo di € 900.000,00 - PON METRO 2014-2020 - PON Città Metropolitane 2014- 2020 - asse 6 - ripresa verde, digitale e resiliente (REACT-EU FESR) - OS 6.1 - Azione 6.1.4 - codice locale progetto FI6.1.4g2;

2. di dare atto che l'imposta di bollo ai sensi del DPR n. 642/1972 è stata assolta mediante pagamento di una marca da bollo da € 16,00 identificativo n. 01220459047043 agli atti della Direzione;

3. di dichiarare le seguenti economie di spesa sul codice opera 210288 - CUP H19J21004790006:  
- quanto a € 4.322,59 sull'impegno 2023/3074/3 per Rilievi, accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche;  
- quanto a € 17.713,80 sull'impegno 2023/3074/5 per imprevisti;  
- quanto a € 24.898,38 sull'impegno 2023/3074/6 per accordo bonario;  
- quanto a € 135.643,99 sull'impegno 2023/3074/7 per somme a disposizione derivanti da ribasso d'asta

- quanto a € 3.556,16 iva al 22% compresa sull'impegno 2023/3074/1 per minore spesa sui lavori

4. di liquidare la totalità della rata di saldo, relativa ai lavori oggetto del presente atto, all'appaltatore T.E.S. spa (cod. ben. 6746) mediante il pagamento della fattura n. 969PA del 22/12/2023 avente un importo pari a € 54.034,48 oltre iva al 22% per un totale di € 65.922,07 sul c.o. 210288 - CUP H19J21004790006 - CIG 9609753B09 , dando atto che:

- i suddetti compensi saranno liquidati a valere sulle somme di cui all'impegno 2023/3074/1
- che il DURC dell'impresa T.E.S. spa risulta essere regolare;
- dalla verifica di cui all'art. 48bis del dpr 602/1973 per i pagamenti superiori a 5.000 euro il soggetto risulta non inadempiente e che, pertanto, si può procedere al pagamento delle spettanze;
- la polizza fidejussoria n. 0943407766 emessa in data 22/12/2023 da HDI Assicurazioni SPA ai sensi dell'art. 103 comma 6 del Codice dei contratti, a garanzia del saldo dovuto, allegata parte integrante del presente atto e relative integrazioni mantenute agli atti;
- dato atto che gli estremi bancari di seguito riportati sono conformi alle disposizioni previste dalla legge 136/2010 e che le coordinate iban risultano le seguenti, come da fattura e da programma jente: : IT05Q0306961565100000001210 per l'impresa T.E.S. spa;
- non sussiste l'obbligo di verifica delle ritenute ai sensi dell'art. 17 bis del d.lgs. n. 241 del 1997;
- visto il d.lgs 267/00 ed in particolare gli artt. 107, 169 e 184;
- visto l'art. 40 del vigente regolamento comunale di contabilità;
- visto l' articolo 21 del regolamento sull'ordinamento uffici e servizi;
- effettuati i dovuti riscontri amministrativi, contabili e fiscali;

5. che, a seguito di quanto disposto con il presente provvedimento, il quadro economico complessivo del c.o. 210288 viene rimodulato come segue

| <b>PON METRO 2014 - 2020 REACT EU - FI6.1.4g2 - ASSE 6 - AZIONE 6.1.4 INTERVENTO CODICE LOCALE</b> |                                                                    |    |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----|-------------------|
| <b>PROGETTO FI_6.1.4g2 COMPLETAMENTO DEL PIANO DI RISANAMENTO ACUSTICO COMUNALE</b>                |                                                                    |    |                   |
| <b>BARRIERE FONOASSORBENTI VIADOTTO DELL'INDIANO" codice opera 210288</b>                          |                                                                    |    |                   |
| A                                                                                                  | LAVORI:                                                            |    |                   |
| a1                                                                                                 | Importo lavorazioni iva compresa                                   | €. | 660.794,07        |
|                                                                                                    | <b>IMPORTO TOTALE LAVORI</b>                                       | €  | <b>660.794,07</b> |
|                                                                                                    |                                                                    |    |                   |
| B                                                                                                  | <b>SOMME A DISPOSIZIONE:</b>                                       |    |                   |
| b1                                                                                                 | Incentivo funzioni tecniche art.113 D. Lgs. 50/2016 (80% del 1,9%) | €. | 10.340,31         |
| b2                                                                                                 | Incarico Progettazione e CSP Ing. Gori                             | €. | 15.471,30         |
| b3                                                                                                 | Incarico CSE e DL Ing. Gori                                        | €. | 20.494,59         |

|          |                                                                                                                                           |    |                   |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------------------|
|          |                                                                                                                                           |    |                   |
| b4       | Incarico D-SIDE per la redazione della relazione - progettazione di opere di mitigazione sonora                                           | €. | 5.087,40          |
| b5       | Incarico Geothema mod. 8                                                                                                                  | €  | 1.677,41          |
| b6       | Somme a disposizione (rilievi accertamenti lab., imprevisti, accordo bonario, somme ribasso d'asta, minore spesa sui lavori iva compresa) | €  | 186.134,92        |
| <b>B</b> | <b>Totale somme a disposizione</b>                                                                                                        | €  | <b>239.205,93</b> |
|          | <b>TOTALE GENERALE INTERVENTO</b>                                                                                                         | €. | <b>900.000,00</b> |

7. di rimandare a successivo atto l'approvazione della scheda che dispone la ripartizione dei compensi relativi all'incentivo di cui all'art. 113 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50;
8. di dare atto del rispetto di quanto previsto dal D Lgs. 33/2013 "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni";
9. di dare atto che ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016 il RUP dell'intervento è l'Ing. Fabrizio Lunardi;

#### ALLEGATI INTEGRANTI

|                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 219_Scheda_di_polizza_Cauzioni_0943407766.p7M -<br>79e2e6ac0685867b15884fe9723a6c0ee0cb0bd1fb0bdcfd2e5267377eebd67a |
| 231222 CRE.pdf.p7m.p7m - 7f9c18601da84957f3871267e4e74cd49ec37b55711274f7c84be8e2113ba2e1                           |
| 231222_RELAZIONE SUL CONTO FINALE.pdf.p7m.p7m -<br>f51fc1c53e94f1d7e60b40fc0d07f0bdcc3b04698858484240d73125efd53e88 |
| T.E.S._INPS_37871101_.pdf - a2f9335f403faff4a6fae214feb013ec583a19d412200512a561b514ee80d200                        |
| equitalia TES.pdf - 9671bc87db22525942f864966d2f8141ef3a19501aae34383c83680713cbd7c4                                |

**Sottoscritto digitalmente da**

**Responsabile regolarità tecnica**

**Alessandro Mercaldo**

**Elenco Movimenti**

| Nº | Tipo Mov. | Esercizio | Capitolo | Articolo | Impegno/<br>Accertamento | Sub Impegno/Sub<br>Accertamento | Importo      | Beneficiario                    |
|----|-----------|-----------|----------|----------|--------------------------|---------------------------------|--------------|---------------------------------|
| 1) | U         | 2023      | 60825    | 6        | 2023/3074                | 1                               | € 660.794,07 | 6746 - T.E.S. S.P.A             |
| 2) | U         | 2023      | 60825    | 6        | 2023/3074                | 3                               | € 0,00       | 29610 - SOMMA A<br>DISPOSIZIONE |
| 3) | U         | 2023      | 60825    | 6        | 2023/3074                | 5                               | € 0,00       | 29610 - SOMMA A<br>DISPOSIZIONE |
| 4) | U         | 2023      | 60825    | 6        | 2023/3074                | 6                               | € 0,00       | 29610 - SOMMA A<br>DISPOSIZIONE |
| 5) | U         | 2023      | 60825    | 6        | 2023/3074                | 7                               | € 0,00       | 29610 - SOMMA A<br>DISPOSIZIONE |
| 6) | U         | 2023      | 60825    | 6        | 2023/10369               |                                 | € 186.134,92 | -                               |

**Elenco Liquidazioni**

|          |       |        |            |                                                                                                                                   |                                    |
|----------|-------|--------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| Capitolo | 60825 | Codice | 2.08.01.01 | INTERVENTI STRAORDINARI PER LA<br>VIABILITA' DA FINANZIARE CON<br>CONTRIBUTO STATO - PON METRO -<br>REIMPATUTE CON RIACCERTAMENTO | LIQUIDATO SU CAPITOLO<br>65.922,07 |
|----------|-------|--------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|

|                                    |             |                            |                                                                                                                                                                                                                                    |                                   |
|------------------------------------|-------------|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Impegno                            | 2023/3074/1 | Atto A/PDD/2023/11151      | PON METRO - Completamento del Piano di<br>Risanamento Acustico Comunale - barriere<br>fonoassorbenti Viadotto dell'Indiano -<br>REACT EU - Affidamento lavori<br>(PDD/2023/4762) all'operatore economico<br>T.E.S. S.P.A. - Lavori | LIQUIDATO SU IMPEGNO<br>65.922,07 |
| CUP su Impegno:<br>H19J21004790006 |             | CIG su Impegno: 9609753B09 |                                                                                                                                                                                                                                    |                                   |

| N. Liquid. | Beneficiario         | Documento | Del        | Scadenza   | Importo   |
|------------|----------------------|-----------|------------|------------|-----------|
| 2023/21154 | 6746<br>T.E.S. S.P.A | FA/969PA  | 22/12/2023 | 21/01/2024 | 65.922,07 |

**Codice CUP: H19J21004790006 Codice**

**CIG:9609753B09;**

**CCS - IT05Q0306961565100000001210**

**VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA**

**Sottoscritto digitalmente da**

**Il Responsabile Contabile**

**Silvia Baroncelli**

Le firme, in formato digitale, sono state apposte sull'originale del presente atto ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. 7/3/2005, n. 82 e s.m.i. (CAD). La presente determinazione è conservata in originale negli archivi informatici del Comune di Firenze, ai sensi dell'art.22 del D.Lgs. 82/2005.