



AREA INFRASTRUTTURE
Servizio Strade e Grandi Reti Tecnologiche

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

n. 13/K del 01/04/2021

Oggetto: Affidamento, ai sensi dell'art.1 c.2 della Legge 120/2020, alla Società TECNO IN, P.IVA. 400497788, con sede legale in San Donato Milanese (MI) – Via G. Marcora, 52, delle attività di rilievo, analisi chimiche e prova di carico su pannello di rivestimento della Galleria Vittoria.
CIG Z323139758

Rif. Interno 23 del 01/04/2021

Il Dirigente del Servizio Strade e Grandi Reti Tecnologiche, ing. Edoardo FUSCO

PREMESSO che:

- in data 23/09/2020 si è verificato, all'interno della Galleria Vittoria, il distacco di uno dei pannelli di rivestimento;
- all'esito dei sopralluoghi effettuati è stato ritenuto opportuno procedere alla temporanea chiusura al traffico della Galleria onde consentire, da una parte, l'esecuzione di alcuni interventi di messa in sicurezza e, dall'altra, di avviare una campagna di indagini volte a individuare eventuali criticità non rilevabili dalla semplice ispezione visiva del rivestimento;
- per l'esecuzione di dette attività sono state adottate la Determina Dirigenziale n. 58/K del 01/10/2020 (IG/2020/0001432 del 12/10/2020), Determina Dirigenziale n. 59/K del 02/10/2020 (IG/2020/0001441 del 13/10/2020), la Determina Dirigenziale n. 61/K del 21/10/2020 (IG/2020/0001571 del 30/10/2020) e la Determina Dirigenziale n. 62/K del 28/10/2020 (IG/2020/0001626 del 09/11/2020), mediante le quali è stato possibile svolgere le seguenti attività:
 - ispezione del rivestimento con battitura dei pannelli per l'individuazione di eventuali criticità;
 - esecuzione del rilievo laser scanner del rivestimento e indagini termografiche;
 - esecuzione di saggi e indagini necessari e rimozione di pannelli finalizzati a consentire l'ispezione visiva degli appoggi degli archi in c.a. che costituiscono la struttura di supporto dei pannelli di rivestimento;
 - prove distruttive e non distruttive a campione finalizzate alla caratterizzazione meccanica dei materiali costituenti gli archi in c.a. di supporto dei pannelli di rivestimento;
 - esame ed analisi dei risultati delle indagini eseguite;
 - verifica statica degli archi in c.a..
- alla luce di tali verifiche, con Delibera di Giunta Comunale n. 480 del 28/12/2020, è stato approvato il progetto dei lavori di "Manutenzione straordinaria finalizzata alla rifunzionalizzazione della Galleria Vittoria" redatto dal Servizio Strade e Grandi Reti Tecnologiche, che prevede una spesa complessiva di € 607.855,17, come di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO			
<i>Manutenzione straordinaria finalizzata alla rifunzionalizzazione della Galleria Vittoria</i>			
Descrizione			Importo
A0)	IMPORTO TOTALE LAVORI LORDO, COMPRESA SICUREZZA		€ 547.500,20
A)	IMPORTO TOTALE LAVORI AL NETTO DEL RIBASSO (A1+A2)		€ 318.468,82
A1)	Lavori al netto ribasso con esclusione degli oneri per la sicurezza (A-A2)		€ 313.247,24
A1.1)	Oneri intrinseci sicurezza non soggetti a ribasso		€ 3.775,28
A1.2)	Oneri estrinseci sicurezza non soggetti a ribasso		€ 1.446,30
A2)	Totale costi per la Sicurezza (A1.1+A1.2)		€ 5.221,58
A3)	Costo della manodopera presente in A1		€ 150.772,41
B)	SOMME A DISPOSIZIONE (art. 178 D.P.R. 207/2010)		€ 289.386,34
B1)	Accantonamento per imprevisti (art. 42 D.P.R. 207/2010)	10,0%	€ 31.846,88
B2)	Accantonamento per incentivi (2% di A0)	2,0%	€ 10.950,00
B3)	Per ripristino sottoservizi ed impianti esistenti IVA inclusa		€ 150.000,00
B4)	Contributo AVCP		€ -
B4)	Oneri smaltimento rifiuti		€ 6.000,00
B6)	Rilievi, accertamenti e indagini		€ 10.000,00
B7)	TOTALE IVA (B7.1+B7.2+B7.3+B7.4)		€ 80.589,46
B7.1)	IVA Lavori	22,0%	€ 70.063,14
B7.2)	IVA Accantonamento per imprevisti	22,0%	€ 7.006,31
B7.3)	IVA Oneri smaltimento rifiuti	22,0%	€ 1.320,00
B7.4)	IVA per rilievi, accertamenti e indagini	22,0%	€ 2.200,00
TOTALE IMPORTO DI PROGETTO (A+B)			€ 607.855,17

CONSIDERATO che, alla luce dei rilievi formulati dall'A.G. rispetto al progetto di rifunzionalizzazione approvato con Delibera di Giunta Comunale n. 480 del 28/12/2020, risulta necessario effettuare specifiche indagini di approfondimento sullo stato di conservazione dei pannelli di rivestimento della Galleria.

ATTESO che, nel rispetto dei principi di efficienza, efficacia, economicità, proporzionalità, buon andamento, imparzialità e concorrenza di cui all'art. 30 del D.Lgs. n. 50/2016, è stato richiesto il preventivo economico alla Società TECNO IN, P.IVA. 400497788, con sede legale in San Donato Milanese (MI) – Via G. Marcora, 52.

VISTO il preventivo della Società TECNO IN (per un importo di € 5.590,00 oltre IVA), allegato alla presente, per l'esecuzione delle seguenti attività:

- rilievo geometrico del pannello con metodologia classica;
- analisi chimiche per l'identificazione dei principali elementi costituenti il pannello;
- analisi chimiche per l'identificazione dello stato di degrado degli elementi costituenti il pannello;
- prova di carico su pannello in laboratorio.

VISTO l'art.1 c.2 della Legge 120 del 11/09/2020 il quale prevede, fermo quanto previsto dagli articoli 37 e 38 del decreto legislativo n. 50 del 2016, che *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 75.000 euro.*

RICHIAMATI:

- l'art. 192 del D.Lgs. n. 267/2000 "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali" che prevede che la stipula dei contratti dei comuni sia preceduta da apposita determinazione del responsabile del procedimento che indichi il fine che con il contratto si intende perseguire, l'oggetto, la sua forma, le clausole essenziali, le modalità di scelta del contraente e le ragioni che ne sono alla base;
- l'art. 32 del D.Lgs. n. 50/2016 "Codice dei contratti pubblici relativo a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE" che al comma 2 recita "prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici le amministrazioni aggiudicatrici determinano a contrarre in conformità ai propri ordinamenti, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte";
- l'art.1 della Legge 120 del 11/09/2020 che al comma 3 recita "gli affidamenti diretti possono essere realizzati tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga gli elementi descritti nell'articolo 32, comma 2, del decreto legislativo n. 50 del 2016".

RITENUTO possibile, pertanto, procedere:

- ad affidare, ai sensi l'art.1 c.2 della Legge 120 del 11/09/2020, le attività di rilievo, analisi chimiche e prova di carico su pannello di rivestimento della Galleria Vittoria, alla Società TECNO IN, P.IVA. 400497788, con sede legale in San Donato Milanese (MI) – Via G. Marcora, 52, per l'importo di € 5.590,00 (cinquemilacinquecentonovanta/00), oltre IVA al 22%, e quindi per complessivi € 6 819,80;
- ad impegnare sul capitolo 233171 del Bilancio 2021, esercizio provvisorio 2021, la somma complessiva di € 6.819,80 in favore della Società TECNO IN, per l'esecuzione delle attività di rilievo, analisi chimiche e prova di carico su pannello di rivestimento della Galleria Vittoria.

STABILITO che la spesa complessiva di € 6.819,80 graverà sul capitolo 233171 del redigendo Bilancio 2021 - esercizio provvisorio 2021 - codice di Bilancio 10.05-2.02.01.09.012.

TENUTO CONTO che:

- la formazione e l'istruttoria relativamente alle verifiche ex art. 80 del D.Lgs n. 50/2016 e ss.mm.ii., curate dal Responsabile Unico del Procedimento, ing. Edoardo FUSCO;
- la società, come sopra generalizzata, risulta in regola con i versamenti dei contributi previdenziali, assistenziali e assicurativi, così come risulta dalla certificazione regolare del Documento Unico di Regolarità Contributiva, agli atti del Responsabile Unico del Procedimento;

PRECISATO che:

- il contratto ha per oggetto l'affidamento delle attività di rilievo, analisi chimiche e prova di carico su pannello di rivestimento della Galleria Vittoria ;
- con l'esecuzione del contratto si intendono, pertanto, realizzare le seguenti attività:
 - rilievo geometrico del pannello con metodologia classica;
 - analisi chimiche per l'identificazione dei principali elementi costituenti il pannello;
 - analisi chimiche per l'identificazione dello stato di degrado degli elementi costituenti il pannello;
 - prova di carico su pannello in laboratorio.
- la scelta del contraente è stata effettuata mediante affidamento diretto nel rispetto di quanto disposto dalla Legge 120/2020, dal D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii e dalla normativa di settore;
- il contratto verrà stipulato mediante scrittura privata semplice.

VISTO il Decreto del Ministero dell'Interno del 19/03/2021 di differimento al 30.04.2021 del termine di approvazione del Bilancio di Previsione.

ATTESTATO:

- la regolarità tecnica e la correttezza dell'attività amministrativa, ai sensi dell'art. 147 bis del D. Lgs n. 267/2000 e degli artt. 13, comma 1, lett. b) e 17, comma 2, lett. a) del Regolamento del Sistema dei Controlli Interni, approvato con Deliberazione del C. C. n. 4 del 28/02/2013;
- l'assenza in capo alla ditta affidataria delle ipotesi di esclusione previste dall'art. 53, comma 16-ter del D.Lgs n. 165/2001 così come introdotto dall'art. 1, comma 42, della Legge n. 190/2012;
- l'assenza di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 6 bis della Legge n. 241/1990, degli artt. 6 e 7 del D.P.R. n. 62/2013 e degli artt. 7 e 9 del Codice di comportamento dei dipendenti del comune di Napoli approvato con Deliberazione di G. C. n. 254 del 24/04/2014.

VISTO:

- il D.Lgs n. 267/2000 e ss.mm. e ii.;
- il D.Lgs n. 50/2016 e ss.mm. e ii.;
- il D.Lgs n. 165/2001 e ss.mm.ii.;
- la Legge n. 241/1990 e ss.mm.ii.;
- la Legge n. 190/2012 e ss.mm.ii.;
- il D.P.R. n. 34/2000 e ss.mm. e ii.;
- il D.P.R. n. 207/10 e ss.mm. e ii.

DETERMINA

- 1) **DARE ATTO** che la premessa narrativa costituisce parte integrante e sostanziale del presente dispositivo.
- 2) **AFFIDARE**, ai sensi l'art.1 c.2 della Legge 120 del 11/09/2020, le attività di rilievo, analisi chimiche e prova di carico su pannello di rivestimento della Galleria Vittoria, alla Società TECNO IN, P.IVA. 400497788, con sede legale in San Donato Milanese (MI) – Via G. Marcora, 52, per l'importo di € 5.590,00 (cinquemilacinquecentonovanta/00), oltre IVA al 22%, e quindi per complessivi € 6 819,80;
- 3) **IMPEGNARE** sul capitolo sul capitolo 233171del Bilancio 2021, esercizio provvisorio 2021, la somma complessiva di € 6.819,80 in favore della Società TECNO IN, per l'esecuzione delle attività di rilievo, analisi chimiche e prova di carico su pannello di rivestimento della Galleria Vittoria.
- 4) **DARE ATTO** dell'accertamento preventivo ai sensi dell'art. 183 comma 8 del D.Lgs. n.267/2000.
- 5) **DARE ATTO** che l'impegno della spesa viene assunta nel rispetto dell'art. 163 c.3 e c.5 del D.Lgs.267/2000.
- 6) **STABILIRE** che il contratto scaturente da tale determinazione sarà stipulato in forma di scrittura semplice privata.

Si allegano i seguenti elaborati firmati digitalmente:

- Offerta TECNO IN

Sottoscritto digitalmente da
Il Dirigente del Servizio¹
ing. Edoardo Fusco

¹ 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 disposizione è conservata in originale negli archivi informatici del Comune di Napoli, ai sensi dell'art. 22 del D.Lgs. 82/2005.