



AREA INFRASTRUTTURE
Servizio Strade e Grandi Reti Tecnologiche

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

n. 79/K del 29/12/2020

Oggetto: Affidamento ai sensi dell'art. art.1 c.2 della Legge 120/2020 al RTI Citelum SA – Elettrovit Srl, rappresentato dalla Citelum SA in qualità di capogruppo mandataria con sede legale in Tour Pacific 11-13 Cours Valmy 92977 Paris La Défense – Cedex, degli interventi di manutenzione all'Impianto di Pubblica Illuminazione nell'ambito dei lavori di *“Manutenzione straordinaria finalizzata alla rifunzionalizzazione della Galleria Vittoria”*.

CUP: B67H20009720004

Rif. Interno 147 del 29/12/2020

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..

DATO ATTO che:

- le indagini effettuate per la verifica della tenuta degli archi in c.a., che costituiscono l'ossatura del terzo livello di rivestimento, ha dato esito positivo, rassicurando dunque sulla capacità odierna di dette strutture di assolvere alla propria funzione;
- alla luce di tale verifica è stato possibile, quindi, individuare gli interventi necessari alla rifunionalizzazione della Galleria Vittoria, finalizzati ad addivenire alla riapertura della stessa, nelle more dello sviluppo di una nuova procedura (redazione di un progetto, reperimento dei fondi, espletamento di gara ed esecuzione lavori) per la completa rivisitazione dell'attuale sistema di rivestimento (ben più impegnativa sia sul piano progettuale, sia sul piano dei tempi necessari, sia infine sul piano economico), che potrà prevedere in via alternativa la completa rimozione e ricostruzione dell'attuale sistema di rivestimento, ovvero il restauro del rivestimento esistente, ovvero alternativa più realistica, una combinazione delle due precedenti soluzioni;
- gli interventi necessari alla rifunionalizzazione della Galleria Vittoria interessano, nello specifico:
 - il potenziamento degli ancoraggi di specifici pannelli di rivestimenti;
 - la ricostruzione dei rivestimenti che sono state asportati in quanto pericolanti o allo scopo di consentire l'esecuzione delle indagini;
 - la riparazione/sostituzione del sistema di collettamento delle acque laddove danneggiatosi per effetto della rimozione dei pannelli pericolanti;
 - ripristino delle linee impiantistiche relative all'impianto di pubblica illuminazione danneggiatesi per effetto della rimozione dei pannelli pericolanti.

VISTO il progetto definitivo, approvato con Delibera di Giunta Comunale n. 480 del 28/12/2020, dei lavori di "Manutenzione straordinaria finalizzata alla rifunionalizzazione della Galleria Vittoria" redatto dal Servizio Strade e Grandi Reti Tecnologiche e costituito dai seguenti elaborati:

- Tav.1 – Relazione Tecnica Generale
- Tav.2 – Grafici di Rilievo
- Tav.3 – Grafici di Progetto
- Tav.4 – Computo metrico estimativo
- Tav.5 – Computo metrico sicurezza
- Tav.6 – Computo incidenza manodopera
- Tav.7 – Elenco Prezzi Unitari
- Tav.8 – Analisi Nuovi Prezzi
- Tav.9 – Quadro Economico

ATTESO, che, con Determina Dirigenziale n. 77/K del 29/12/2020 si è stabilito, tra l'altro, di:

- affidare alla Società Clei Società Cooperativa P. Iva 01230600775, con sede legale in piazza Vanvitelli 15 cap 80129 Napoli, nell'ambito dell'Accordo Quadro per la manutenzione straordinaria delle strade appartenenti alla viabilità primaria e ai grandi assi viari sottoscritto con la stessa, i lavori di "Manutenzione straordinaria finalizzata alla rifunzionalizzazione della Galleria Vittoria" per l'importo di € 318.468,82, di cui € 313.247,24 per lavori ed € 5.221,58 per oneri di sicurezza non soggetti al ribasso, oltre IVA al 22%;
- vincolare la restante somma di € 201.053,21 per successivi affidamenti nell'ambito dei lavori di "Manutenzione straordinaria finalizzata alla rifunzionalizzazione della Galleria Vittoria" sul Capitolo 233171/0 del Bilancio 2020 codice di bilancio 10.05-2.02.01.09.012 per € 107.855,17 e sul Capitolo 233171/4 del Bilancio 2020 codice di bilancio 10.05-2.02.01.09.012 per € 93.198,04.

VISTO il quadro economico dell'intervento, tenuto conto del ribasso offerto dalla società affidataria dell'Accordo Quadro per la manutenzione straordinaria delle strade appartenenti alla viabilità primaria e ai grandi assi viari", 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:

- nell'ambito di tale appalto è necessario, tra l'altro, sostituire le montanti di alimentazione dei proiettori destinati all'illuminazione della Galleria con cavi del tipo FTG18OM16 resistenti al fuoco e conformi al Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR) UE 305/11, e opere connesse e correlate
- per l'esecuzione di tali attività è stato stimato un importo pari ad € 61.495,62 (di cui € 778,40 per sicurezza) oltre IVA, come da allegata stima economica.

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.

RITENUTO possibile, pertanto, procedere con affidamento diretto, ai sensi l'art.1 c.2 della Legge 120 del 11/09/2020, dei lavori in questione.

ATTESO che:

- a seguito della procedura ad evidenza pubblica, con determina dirigenziale n. 8 del 10 ottobre 2016, registrata all'I.G. n. 1274 in data 17 ottobre 2016, è stato aggiudicato definitivamente al costituendo rti Citelum SA – Elettrovit Srl, rappresentato dalla Citelum SA in qualità di capogruppo mandataria, l'appalto per il “servizio di gestione integrata degli impianti di illuminazione pubblica ed artistica monumentale, ventilazione delle gallerie stradali e degli orologi storici (impianti I.V.O.) – attuazione dl piano per l'efficienza energetica - durata anni dodici”;
- in data 21 giugno 2017 è stato sottoscritto il relativo contratto rep. 86118.

CONSIDERATO, pertanto, opportuno affidare tali attività al Gestore dell'impianto di Pubblica Illuminazione Comunale, RTI Citelum SA – Elettrovit Srl, rappresentato dalla Citelum SA in qualità di capogruppo mandataria con sede legale in Tour Pacific 11-13 Cours Valmy 92977 Paris La Défense – Cedex, Codice Fiscale: 04501140968.

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, pertanto, possibile:

- affidare i lavori al RTI Citelum SA – Elettrovit Srl, rappresentato dalla Citelum SA in qualità di capogruppo mandataria con sede legale in Tour Pacific 11-13 Cours Valmy 92977 Paris La Défense – Cedex, Codice Fiscale: 04501140968, applicando lo stesso ribasso dell'appalto di gestione dell'Impianto di Pubblica Illuminazione pari all'8%, per l'importo di € 56.638,24, (di cui € 778,40 per sicurezza) oltre IVA pari a € 12.460,41 per un totale di € 69.098,65;
- impegnare pertanto in favore del predetto RTI Citelum SA – Elettrovit Srl l'importo complessivo di € 69.098,65, a valere sul Capitolo 233171/4 del Bilancio 2020 codice di bilancio 10.05-2.02.01.09.012.

DARE ATTO che la somma, pari ad € 69.098,65, trova copertura sul capitolo 233171/4 codice di bilancio 10.05-2.02.01.09.012, Bilancio 2020, è presente nel Quadro Economico dell'intervento di “*Manutenzione straordinaria finalizzata alla rifunzionalizzazione della Galleria Vittoria*” alla voce B3).

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;
- le 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;
- il “Patto di integrità”, di cui alla D.C. n. 797 del 03/12/15 è stato debitamente sottoscritto dai Legali Rappresentanti della società.

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 dell'art.1 c.2 della Legge 120 del 11/09/2020, gli interventi di manutenzione all'Impianto di Pubblica Illuminazione nell'ambito dei lavori di *“Manutenzione straordinaria finalizzata alla rifunzionalizzazione della Galleria Vittoria”* al RTI Citelum SA – Elettrovit Srl, rappresentato dalla Citelum SA in qualità di capogruppo mandataria con sede legale in Tour Pacific 11-13 Cours Valmy 92977 Paris La Défense – Cedex, Codice Fiscale: 04501140968, applicando lo stesso ribasso dell'appalto di gestione dell'Impianto di Pubblica Illuminazione pari all' 8%, per l'importo di € 56.638,24, (di cui € 778,40 per sicurezza) oltre IVA pari a € 12.460,41 per un totale di € 69.098,65;
- 3) **DARE ATTO** che per la somma complessiva, pari ad € 69.098,65 e che trova copertura sul capitolo 233171/4 codice di bilancio 10.05-2.02.01.09.012, Bilancio 2020, è presente nel Quadro Economico dell'intervento di *“Manutenzione straordinaria finalizzata alla rifunzionalizzazione della Galleria Vittoria”* alla voce B3).
- 4) **IMPEGNARE** in favore del predetto RTI Citelum SA – Elettrovit Srl l'importo complessivo di € 69.098,65, a valere sul Capitolo 233171/4 del Bilancio 2020 codice di bilancio 10.05-2.02.01.09.012.
- 5) **DARE ATTO** che con successivo atto si provvederà all'attivazione del Fondo Pluriennale Vincolato per l'annualità 2021.
- 6) **DARE ATTO** dell'accertamento preventivo ai sensi dell'art. 183 comma 8 del D.Lgs. n.267/2000.
- 7) **STABILIRE** che il contratto scaturente da tale determinazione sarà stipulato in forma di scrittura semplice privata.

Si allegano i seguenti elaborati firmati digitalmente:
◦ Computo metrico estimativo.

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.