

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2023/04985

Del: 13/06/2023

Esecutivo Da: 13/06/2023

Proponente: Servizio Programmazione Mobilità e Piste Ciclabili

OGGETTO:

Affidamento della "Fornitura e posa in opera di un controsoffitto tipo Celenit nella Smart City Control Room" (CIG. 9814344CDE) nell'ambito della "Realizzazione Smart City Control Room" (PON METRO - Progetto FI2.2.1f) alla società DZ ENGINEERING SRL.
C.O. 190069 - 220584 - 230201 CUP H16C18000680005.

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 38 del 19/09/2022 è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) 2023-2025;
- con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 14 del 29/03/2023 avente ad oggetto "*Documenti di programmazione 2023/2025: approvazione note di aggiornamento al Dup, bilancio finanziario, nota integrativa, piano triennale investimenti ed ulteriori allegati*" è stato approvato il bilancio annuale di previsione 2023 ed il bilancio pluriennale 2023-2025;
- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 203 del 09/05/2023 sono stati approvati il "*Piano*

Integrato di Attività e Organizzazione 2023-2025" ed il "Piano Esecutivo di Gestione Finanziario 2023-2025";

Rilevato 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", che può contare su una dotazione finanziaria pari ad oltre 892 milioni di euro di cui 588 milioni di risorse comunitarie: 446 a valere sul Fondo 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: ossia 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 e 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 la Dott.ssa Alessandra Barbieri;

- 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 all'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 per l'inclusione sociale" e Asse 5 "Assistenza Tecnica" per un totale di € 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 1/04/2020;

Dato atto che tra le operazioni previste all'interno dell'Asse 2 "*Sostenibilità dei servizi pubblici e della mobilità urbana*" è ricompreso anche l'intervento "**Realizzazione Smart City Control Room**" (PON METRO) c.o. 190069 CUP H16C18000680005 con il codice Progetto FI2.2.1f;

Premesso che:

- con Deliberazione della Giunta Comunale n. DG/2021/00502 del 16/11/2021 è stato approvato il Progetto Esecutivo dell'intervento "**Realizzazione Smart City Control Room**" (PON METRO - Progetto FI2.2.1f) c.o. 190069 CUP H16C18000680005 per l'importo complessivo di € **1.344.033,23** (compreso IVA) finanziato con fondi Pon Metro di cui agli accertamenti n. 2019/2949 e n. 2021/824;
- con Determinazione Dirigenziale n. 816 del 21/02/2022, a seguito di una procedura negoziata, senza bando ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. b) della Legge 120/2020 così come modificata dalla L. 108/2021 e con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 1 comma 3 della Legge 120/2020, l'esecuzione dei lavori di cui trattasi sono stati aggiudicati definitivamente alla società **DZ ENGINEERING SRL** con sede legale in viale Bologna n. 286/A - 47122 Forlì (FC), Cod. Fiscale e P. IVA 03945420408 che ha offerto un ribasso del **21,725 %**, sull'importo posto a base di gara, è stato approvato il relativo verbale di gara e sono stati assunti gli impegni di spesa necessari;
- con prot. 130050 del 15/04/2022 è stato stipulato il contratto per la realizzazione dell'intervento di cui trattasi;
- in data 05/12/2022 sono stati consegnati i lavori, come da verbale agli atti della Direzione scrivente;

Dato atto che con Determinazione Dirigenziale n. 3057 del 17/04/2023, è stato approvato, tra l'altro, il seguente ultimo quadro economico dell'intervento di cui trattasi:

	C.O. 190069
LAVORI	
OG 1 - Opere Edili al netto del ribasso del 21,725%	€ 126.028,91
OS 28 - Impianti Termico e di Condizionamento al netto del ribasso del 21,725%	€ 102.799,11
OS 30 - Impianto Elettrici e Speciali al netto del ribasso del 21,725%	€ 225.823,70
Oneri per la sicurezza	€ 17.000,00
Maggior onere spese generali per costi sicurezza causa COVID-19	€ 8.712,58
Totale importo Lavori e sicurezza	€ 480.364,30
SOMME A DISPOSIZIONE	
Iva al 10% sui Lavori e sicurezza	€ 48.036,43
Incentivo art. 113 Dlgs 50/2016 e s.m.i. (80% del 2%)	€ 9.704,83
Forniture specialistiche:	€ 216.476,14
IVA al 22%	€ 47.624,75
Incentivo art. 113 Dlgs 50/2016 e s.m.i. (80% del	€ 3.463,62

2%)	
Totale Forniture specialistiche - B3	€ 267.564,51
Forniture dotazioni informatiche	€ 182.356,35
IVA al 22%	€ 40.118,40
Fornitura di n. 27 workstation - KORA SISTEMI INFORMATICI SRL	€ 29.999,00
IVA al 22% - su fornitura n. 27 workstation	€ 6.599,78
Fornitura di n. 67 monitor - FINBUC SRL	€ 7.239,15
IVA al 22% - su fornitura n. 67 monitor	€ 1.592,61
Incentivo art. 113 Dlgs 50/2016 e s.m.i. (80% del 1,80%)	€ 3.162,16
Totale Forniture dotazioni informatiche - B4	€ 271.067,45
Incarico di progettazione - GRAPHSTUDIO SRL (DD 2019/9969)	€ 49.442,94
Integrazione - GRAPHSTUDIO (DD 2021/4292)	€ 41.995,21
Incarico per la definizione degli aspetti tecnologici, funzionali ed ergonomici - BHMVISION SRL (DD 2020/7073)	€ 24.400,00
Incarico per DL e CSE - CONSILIUM SRL	€ 73.231,82
Spese tecniche	€ -

Somme a disposizione per ulteriori interventi (di cui € 4.082,65 per quota incentivo)	€ 58.209,54
Imprevisti	€ -
Accordo Bonario 3%	€ 20.016,20
Totale importo somme a disposizione	€ 863.668,93
TOTALE INTERVENTO (A+B)	€ 1.344.033,23

Preso atto che:

- con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 14 del 29/03/2023 avente ad oggetto "*Documenti di programmazione 2023/2025: approvazione note di aggiornamento al Dup, bilancio finanziario, nota integrativa, piano triennale investimenti ed ulteriori allegati*" è stato aumentato per € 229.258,26 l'importo dell'intervento istituendo il **C.O. 220584 "Realizzazione Smart City Control Room (PON METRO) - revisione prezzi"**;

- con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 243 del 23/05/2023 avente ad oggetto "*Prima variazione di bilancio in via d'urgenza (art. 175, c. 4 D.Lgs. 267/2000)*" è stato aumentato per € 300.000,00 l'importo dell'intervento istituendo il **C.O. 230201 "Realizzazione Smart City Control Room"**

portando complessivamente l'importo totale dell'intervento ad € 1.873.291,49;

Tenuto conto che la Direzione ha necessità di procedere alla fornitura e posa in opera di un controsoffitto tipo celenit nella Smart City Control Room (SCCR);

Preso atto che, ai sensi dell'art. 28 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., l'oggetto principale del

suddetto contratto misto è la posa in opera e pertanto risulta preponderante la componente lavori;

Rilevato che ai sensi dell'art. 1 comma 2 del D.L. 76/2020 convertito nella L. 120/2020, e del D.L. 77/2021 convertito con L. 108/2021 in considerazione dell'importo inferiore a 150.000,00 euro è possibile procedere ad affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., anche senza consultazione di più operatori economici;

Considerato che il comma 2 dell'art. 32 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. consente alle stazioni appaltanti, nella procedura di cui all'art. 36 della medesima norma, di *"...procedere ad affidamento diretto tramite determina a contrarre..., che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti techno-professionali, ove richiesti."*;

Preso atto che ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. è possibile utilizzare il criterio del minor prezzo;

Considerato che ai fini dell'affidamento di cui trattasi si è ritenuto di dover invitare a formulare la propria offerta economica, tramite la piattaforma START, messa a disposizione dalla Regione Toscana, la società **DZ ENGINEERING SRL** con sede legale in viale Bologna n. 286/A - 47122 Forlì (FC), Cod. Fiscale e P. IVA 03945420408 in possesso di esperienza e specializzazione richieste per lo svolgimento della fornitura e posa in opera di cui trattasi;

Visto il preventivo di spesa della società **DZ ENGINEERING SRL**, invitato alla procedura su START, che ha offerto per realizzazione di cui trattasi un importo di € 83.500,00 escluso IVA

al 22%, allegato parte integrante del presente provvedimento;

Dato atto che è stata appurata la congruità del prezzo offerto, considerato in linea con i valori di mercato;

Dato atto che sono in corso i controlli sul possesso dei requisiti di ordine generale (art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.) relativi alla società **DZ ENGINEERING SRL**;

Rilevato che il contratto verrà formalizzato mediante scrittura privata ai sensi dell'art. 32 comma 14 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;

Visto lo schema di contratto, allegato parte integrante del presente provvedimento;

Dato atto del rispetto, nell'espletamento della procedura in questione, dei principi di economicità, efficacia, tempestività, rotazione, correttezza, trasparenza e proporzionalità;

Visti gli artt. 32 comma 2, 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., l'art. 1 comma 2 del D.L. 76/2020 convertito nella L. 120/2020, e il D.L. 77/2021 convertito nella L. 108/2021 nonché le Linee guida ANAC n. 4/2016 concernenti gli affidamenti dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici e ss.mm.ii.;

Visti:

- il D.Lgs. 81/2008 e la Determinazione AVCP n. 3 del 05/03/2008 in materia di rischi interferenziali;

- il D.Lgs. 33/2013 e l'art. 29 del D.Lgs. 50/2016, in materia di Amministrazione trasparente;

Richiamata la nota della Direzione Risorse Finanziarie, prot.n. 224242 del 12 agosto 2015, avente ad oggetto *“Indicazioni sull’assunzione di impegni di spesa per investimenti conseguente all’applicazione del principio di competenza finanziaria potenziata”*;

Considerato che l’intervento trova copertura alla voce *“Forniture specialistiche”* del quadro economico dell’intervento;

Ritenuto, pertanto, di poter affidare la **“Fornitura e posa in opera di un controsoffitto tipo Celenit nella Smart City Control Room”** alla società **DZ ENGINEERING SRL** con sede legale in viale Bologna n. 286/A - 47122 Forlì (FC), Cod. Fiscale e P. IVA 03945420408, sulla base della normativa soprarichiamata, impegnando la somma complessiva di € 101.870,00 (compreso IVA al 22%) per € 54.470,11 in ordine all’impegno 2023/1908 e per € 47.399,89 in ordine all’impegno n. 2023/3715 che presentano la necessaria disponibilità alla voce *“Forniture specialistiche”* del quadro economico dell’intervento;

Dato atto che il CIG dell’affidamento di cui trattasi è: **9814344CDE**;

Richiamati i principi e le disposizioni contenute nella L. 6 novembre 2012, n. 190 per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell’illegalità nella pubblica amministrazione e, in particolare, il disposto dei commi 16 e 32 dell’art. 1;

Dato atto che non sussistono cause di conflitto di interessi, ex art. 42 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, per l’adozione del presente atto come da dichiarazioni, allegati parte integrante, del RUP, Responsabile Unico del Procedimento e della società;

Richiamati i principi e le disposizioni del D. Lgs. 14 marzo 2013, n. 33 sul riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da

parte delle pubbliche amministrazioni e, in particolare, l'art. 37 sugli obblighi di pubblicazione concernente i contratti pubblici di lavori, servizi e forniture;

Rilevato che tutti i provvedimenti citati dal presente atto, da intendersi integralmente richiamati, sono accessibili in via telematica attraverso i percorsi di seguito indicati sul sito istituzionale del Comune:

- Decreti del Sindaco e Deliberazioni:

Amministrazione-Trasparente/Provvedimenti/Provvedimenti-organi-indirizzo-politico

percorso:<https://www.comune.fi.it/pagina/amministrazione-trasparente-provvedimenti>

- Determinazioni Dirigenziali:

Amministrazione Trasparente/Provvedimenti/Provvedimenti dirigenti amministrativi

percorso:<https://www.comune.fi.it/pagina/amministrazione-trasparente-provvedimenti>;

Dato atto della regolarità tecnico amministrativa del presente provvedimento;

Dato atto che gli allegati informatici sono in originale firmati digitalmente;

Visto lo Statuto del Comune di Firenze;

Visto il Decreto del Sindaco n. 39 del 15/09/2020 con il quale sono stati attribuiti al sottoscritto i poteri per l'adozione di tale atto;

DETERMINA

per le motivazioni espresse in narrativa:

1 - di affidare, per le ragioni dedotte in narrativa, ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. e dell'art. 1 comma 2 del D.L. n. 76/2020 convertito nella L. n. 120/2020 e del D.L. n. 77/2021 convertito nella L. n. 108/2021, alla società **DZ ENGINEERING SRL** con sede legale in viale Bologna n. 286/A - 47122 Forlì (FC), Cod. Fiscale e P. IVA 03945420408, la **"Fornitura e posa in opera di un controsoffitto tipo Celenit nella Smart City Control Room" (9814344CDE)** nell'ambito dell'intervento **"Realizzazione Smart City Control Room" (PON METRO - Progetto FI2.2.1f) C.O. 190069 - 220584 - 230201 CUP H16C18000680005** alle condizioni indicate nel preventivo di spesa, allegato parte integrante del presente provvedimento, ed in particolare dietro pagamento di un corrispettivo di euro € 83.500,00 escluso IVA al 22%;

2 - di dare atto che sono in corso le verifiche sul possesso dei requisiti di ordine generale (art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.) della società e che solo dopo la verifica del possesso dei prescritti requisiti si procederà a dichiarare l'efficacia dell'aggiudicazione ai sensi dell'art. 32 comma 7 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;

3 - di impegnare a favore della società **DZ ENGINEERING SRL** (Cod. Benef. 58116) la somma complessiva € 101.870,00 (compreso IVA al 22%) quale corrispettivo della fornitura e posa in opera di cui trattasi per € 54.470,11 in ordine all'impegno 2023/1908 e per € 47.399,89 in ordine all'impegno n. 2023/3715 che presentano la necessaria disponibilità alla voce *"Forniture specialistiche"* del quadro economico dell'intervento;

4 - di dare atto del seguente quadro economico modificato:

	C.O. 190069	C.O. 220584	C.O.230201	TOTALE
LAVORI				

OG 1 - Opere Edili al netto del ribasso del 21,725%	€ 126.028,91			€ 126.028,91
OS 28 - Impianti Termico e di Condizionamento al netto del ribasso del 21,725%	€ 102.799,11			€ 102.799,11
OS 30 - Impianto Elettrici e Speciali al netto del ribasso del 21,725%	€ 225.823,70			€ 225.823,70
Oneri per la sicurezza	€ 17.000,00			€ 17.000,00
Maggior onere spese generali per costi sicurezza causa COVID-19	€ 8.712,58			€ 8.712,58
Totale importo Lavori e sicurezza	€ 480.364,30			€ 480.364,30
SOMME A DISPOSIZIONE				
Iva al 10% sui Lavori e sicurezza	€ 48.036,43			€ 48.036,43
Incentivo art. 113 Dlgs 50/2016 e s.m.i. (80% del 2%)	€ 9.704,83			€ 9.704,83

Fornitura e posa in opera di un controsoffitto tipo Celenit nella Smart City Control	€ 101.870,00			€ 101.870,00
Fornitura di n. 27 workstation - KORA SISTEMI INFORMATICI SRL	€ 36.598,78			€ 36.598,78
Fornitura di n. 67 monitor - FINBUC SRL	€ 8.831,76			€ 8.831,76
Incarico di progettazione - GRAPHSTUDIO SRL (DD 2019/9969)	€ 49.442,94			€ 49.442,94
Integrazione - GRAPHSTUDIO (DD 2021/4292)	€ 41.995,21			€ 41.995,21
Incarico per la definizione degli aspetti tecnologici, funzionali ed ergonomici - BHMVISION SRL (DD 2020/7073)	€ 24.400,00			€ 24.400,00
Incarico per DL e CSE - CONSILIUM SRL	€ 73.231,82			€ 73.231,82
Somme a disposizione per	€ 58.209,54			€ 58.209,54

ulteriori interventi				
Somme a disposizione	€ 391.331,42	€ 229.258,26	€ 300.000,00	€ 920.589,68
Accordo Bonario 3%	€ 20.016,20			€ 20.016,20
Totale importo somme a disposizione	€ 863.668,93	€ 229.258,26	€ 300.000,00	€ 1.392.927,19
TOTALE INTERVENTO	€ 1.344.033,23	€ 229.258,26	€ 300.000,00	€ 1.873.291,49

5 - di dare atto che il CIG relativo all'affidamento è: **9814344CDE**;

6 - di dare atto che il contratto verrà formalizzato mediante scrittura privata ai sensi dell'art. 32 comma 14 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. il cui schema è allegato al presente provvedimento;

7 - di disporre la pubblicazione del presente provvedimento sul sito internet della stazione appaltante nell'apposita sezione "Amministrazione trasparente";

8 - di dare atto che il RUP, Responsabile Unico del Procedimento, dell'intervento è il sottoscritto Ing. Giuseppe Carone.

ALLEGATI INTEGRANTI

Dichiarazione assenza conflitto interessi-operatore - e03c0723d6d274889b42eaf72e9f68951863789eaf3bc3dc381b9d34146b8479
Dichiarazione insussistenza conflitto interessi-RUP - 7087ea649347bd570c79dd1b9f98526b0335eb2854efe019f884174e3fcd6c00
Preventivo di spesa - 631fdd7dc41ae9d47521adf8ff6f4fadc6b02fec1a4e29e78ab733055c286699
Schema contratto - 7e21e3fe28bec7b88fceb5674de3092c43a1c7e5f3c283204103440c6eade020

Sottoscritto digitalmente da

Responsabile regolarità tecnica

Giuseppe Carone

Elenco Movimenti

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
1)	U	2023	60237	2	2023/1908		€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
2)	U	2023	60237	2	2023/1908	1	€ 101.870,00	58116 - DZ ENGINEERING SRL
3)	U	2023	60237	2	2023/3715		€ 391.331,42	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE

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.