

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2022/00816

Del: 21/02/2022

Esecutivo Da: 21/02/2022

Proponente: Servizio Programmazione Mobilità e Piste Ciclabili

OGGETTO:

Realizzazione Smart City Control Room” (PON METRO – Progetto FI2.2.1f)

Aggiudicazione definitiva alla società DZ ENGINEERING SRL e assunzione impegni di spesa.

c.o. 190069

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 41, del 09/11/2020, è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) aggiornato per il triennio 2021-2023;
- con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 6 del 22/02/2021 avente ad oggetto "Documenti di programmazione 2021/2023: approvazione note di aggiornamento al Dup, bilancio finanziario, nota integrativa e piano triennale investimenti." è stato approvato il bilancio annuale di previsione 2021 ed il bilancio pluriennale 2021-2023;
- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 96 del 31/03/2021 è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2021-2023;

Visto il Decreto del Ministero dell'Interno del 24 dicembre 2021, che differisce al 31 marzo 2022 il termine per la deliberazione del bilancio di previsione 2022/2024 per gli enti locali e autorizza per gli enti locali, ai sensi dell'art 163 comma 3 del D.Lgs. 267/2000 e ss.mm.ii., l'esercizio provvisorio del bilancio sino alla data sopra indicata;

Rilevato che:

- con Deliberazione della Giunta Comunale n. DG/2021/00502 del 16/11/2021 è stato approvato il Progetto Esecutivo dell'intervento di cui trattasi 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 ed il seguente quadro economico dell'intervento:

		C.O. 190069
A)	LAVORI	
	OG 1 - Opere Edili	€ 161.007,87
	OS 28 - Impianti Termico e di Condizionamento	€ 131.330,71
	OS 30 - Impianto Elettrici e Speciali	€ 288.500,41
	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	€ 606.551,57
B)	SOMME A DISPOSIZIONE	
B1	Iva al 10% sui Lavori e sicurezza	€ 60.655,16
B2	Incentivo art. 113 Dlgs 50/2016 e s.m.i. (80% del 2%)	€ 9.704,83

B3	Forniture specialistiche:	€ 216.476,14
	IVA al 22%	€ 47.624,75
	Incentivo art. 113 Dlgs 50/2016 e s.m.i. (80% del 2%)	€ 3.463,62
	Totale Forniture specialistiche - B3	€ 267.564,51
B4	Forniture dotazioni informatiche	€ 219.594,50
	IVA al 22%	€ 48.310,79
	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
B5	Incarico di progettazione - GRAPHSTUDIO SRL (DD 2019/9969)	€ 49.442,94
	Integrazione - GRAPHSTUDIO (DD 2021/4292)	€ 41.995,21
	Totale incarico GRAPHSTUDIO SRL - B5	€ 91.438,15
B6	Incarico per la definizione degli aspetti tecnologici, funzionali ed ergonomici - BHMVISION SRL (DD 2020/7073)	€ 24.400,00
B7	Spese tecniche	€ 2.440,85

B8	Somme a disposizione per ulteriori interventi (20% dell'incentivo)	€ 4.082,65
B9	Imprevisti	€ 6.128,06
	Totale importo somme a disposizione	€ 737.481,66
	TOTALE INTERVENTO (A+B)	€ 1.344.033,23

- con Determinazione Dirigenziale n. 7544 del 25/11/2021 è stata indetta, per l'aggiudicazione dell'intervento "**Realizzazione Smart City Control Room**" (**PON METRO - Progetto FI2.2.1f**) c.o. **190069 CUP H16C18000680005 CIG. 8987439D46** 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, con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 1 comma 3 della Legge 120/2020, previa consultazione di 15 operatori economici, ponendo a base di gara la somma di € **606.551,57** di cui € **25.712,58** per oneri della sicurezza, individuando gli operatori economici da invitare mediante sorteggio delle imprese iscritte all'albo fornitori del Comune di Firenze;

Considerato che con lettera di invito prot. n. 384983 del 30/11/2021, inviata tramite la piattaforma START, sono stati invitati a partecipare alla procedura negoziata per l'affidamento dei lavori di cui trattasi n. 15 operatori economici;

Vista la nota prot. n. 400137 del 13/12/2021 con la quale la Dirigente del Servizio Amministrativo Opere e Lavori Pubblici ha trasmesso, tra l'altro, al sottoscritto Responsabile Unico del Procedimento, RUP, Ing. Giuseppe Carone il verbale della seduta di gara del 13/12/2021;

Rilevato che, come si evince dal suddetto verbale di gara, la migliore offerta è stata quella presentata dall'operatore economico **DZ ENGINEERING SRL**, con il **ribasso del 21,725%**, inferiore alla soglia di anomalia;

Considerato che con nota prot. n. 416868 del 27/12/2021, agli atti della Direzione scrivente, il sottoscritto RUP ha invitato, ai sensi dell'art. 97 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., il suddetto operatore economico a fornire giustificazioni in merito all'offerta economica;

Dato atto che con note prot. n. 22609 del 21/01/2022, n. 31197 del 28/01/2022 e n. 31200 del 28/01/2022, agli atti della Direzione scrivente, l'operatore economico **DZ ENGINEERING SRL** ha fornito le necessarie giustificazioni e pertanto si ritiene congrua l'offerta presentata in sede di gara;

Preso atto che si sono conclusi con esito positivo i controlli di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. effettuati sul suddetto operatore economico, come comunicato con nota Prot. n. 10268 del 12/01/2022, agli atti della Direzione scrivente, dalla P.O. Amministrativa Opere e Lavori Pubblici;

Richiamate:

- 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"*;
- la nota della Direzione Risorse Finanziarie, prot. n. 21799 del 22/1/2020, avente ad oggetto *"Contabilizzazione Fondo Incentivo Funzioni Tecniche art 113 D.Lgs 50/2016"*;

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 dichiarazione del RUP, allegato parte integrante del presente provvedimento;

Ritenuto, pertanto, con il presente provvedimento di:

- approvare il verbale della seduta di gara del 13/12/2021, allegato parte integrante del presente provvedimento;

- di aggiudicare definitivamente l'esecuzione dei lavori di cui trattasi 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;

- di assumere gli impegni di spesa necessari per l'affidamento dei lavori di cui trattasi e di rideterminare il quadro economico dell'intervento;

Preso atto che con Deliberazione della Giunta Comunale n. 207 del 23/04/2019 è stato approvato il nuovo Regolamento per la costituzione e la ripartizione del Fondo di incentivazione per funzioni tecniche di cui all'art. 113 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii.;

Ritenuto, quindi, con il presente provvedimento di assumere inoltre l'impegno di spesa nella misura del 80% del 2% per incentivo di cui all'art. 113 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. dell'importo totale dei lavori, così come stabilito nel sopraindicato Regolamento;

Dato atto che l'erogazione dell'incentivo per funzioni tecniche sarà effettuata sulla base delle effettive prestazioni effettuate dal personale coinvolto e sarà subordinata alla verifica dei requisiti previsti dalle norme vigenti;

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 il Regolamento sull'Ordinamento degli uffici e dei servizi del Comune di Firenze;

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

Visto lo Statuto del Comune di Firenze;

Visto il D.Lgs. n.267/2000 e ss.mm.ii.;

Visto il D.Lgs. 50/2016 e ss.mm. e ii.;

Visto il DPR 207/2010, relativamente alle disposizioni ancora vigenti;

Visto il D.L. 76/2020, convertito nella L. n. 120/2020;

Visto il D.L. 77/2021, convertito nella L. n. 108/2021;

Visto l'atto 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 approvare il verbale di gara del 13/12/2021 relativo all'intervento "**Realizzazione Smart City Control Room**" (PON METRO - Progetto FI2.2.1f) c.o. 190069 CUP H16C18000680005 CIG. 8987439D46, allegato parte integrante del presente atto;

2) di aggiudicare definitivamente l'esecuzione dei lavori di cui trattasi 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;

3) di assumere gli impegni di spesa necessari all'affidamento dell'intervento di cui trattasi;

4) di rideterminare nel modo seguente il Quadro Economico dell'intervento a seguito dell'affidamento dei lavori di cui trattasi all'operatore economico **DZ ENGINEERING SRL**:

		C.O. 190069
A) 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

	B) SOMME A DISPOSIZIONE	
B1	Iva al 10% sui Lavori e sicurezza	€ 48.036,43
B2	Incentivo art. 113 Dlgs 50/2016 e s.m.i. (80% del 2%)	€ 9.704,83
B3	Forniture specialistiche:	€ 216.476,14
	IVA al 22%	€ 47.624,75
	Incentivo art. 113 Dlgs 50/2016 e s.m.i. (80% del 2%)	€ 3.463,62
	Totale Forniture specialistiche - B3	€ 267.564,51
B4	Forniture dotazioni informatiche	€ 219.594,50
	IVA al 22%	€ 48.310,79
	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
B5	Incarico di progettazione - GRAPHSTUDIO SRL (DD 2019/9969)	€ 49.442,94
	Integrazione - GRAPHSTUDIO (DD 2021/4292)	€ 41.995,21
	Totale incarico GRAPHSTUDIO SRL - B5	€ 91.438,15

B6	Incarico per la definizione degli aspetti tecnologici, funzionali ed ergonomici - BHMVISION SRL (DD 2020/7073)	€ 24.400,00
B7	Spese tecniche	€ 2.440,85
B8	Somme a disposizione per ulteriori interventi (di cui € 4.082,65 per quota incentivo)	€ 62.279,84
B9	Imprevisti	€ 66.720,67
B10	Accordo Bonario 3%	€ 20.016,20
	Totale importo somme a disposizione	€ 863.668,93
	TOTALE INTERVENTO (A+B)	€ 1.344.033,23

5) di assumere l'impegno di spesa per complessivi €. 528.400,73 per lavori compreso IVA al 10% a favore della società **DZ ENGINEERING SRL** con sede legale in viale Bologna n. 286/A - 47122 Forlì (FC), Cod. Fiscale e P. IVA 03945420408 (Cod. Benef. 58116) in ordine all'impegno n. 2022/1881 che presenta la necessaria disponibilità;

6) di assumere l'impegno di spesa di €. 9.704,83 per incentivo di cui all'art. 113 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. in ordine all'impegno n. 2022/1881 che presenta la necessaria disponibilità;

7) di confermare le somme a disposizione dell'intervento come sopra riportate nel quadro economico;

8) di dare atto che l'erogazione dell'incentivo per funzioni tecniche sarà effettuata sulla base delle effettive prestazioni effettuate dal personale coinvolto e sarà subordinata alla verifica

dei requisiti previsti dalle norme vigenti;

9) di partecipare il presente atto al Servizio Amministrativo Opere e Lavori Pubblici per gli adempimenti di competenza;

10) di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento è l'Ing. Giuseppe Carone.

ALLEGATI INTEGRANTI

Dichiarazione insussistenza conflitto interessi RUP -

a9a44bedff63d6892bb1231f05ef8433aee6d28ffb52c133d6d770076810e937

Verbale di gara del 13_12_2021 - c908a99d076b5316ac1cf566165fc5964ee034b407ee3fde1485316b6bf26d12

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	2022	60237	2	2022/1881	1	€ 528.400,73	58116 - DZ ENGINEERING SRL
2)	U	2022	60237	2	2022/1881	2	€ 9.704,83	2882 - DIPENDENTI COMUNALI E EREDI
3)	U	2022	60237	2	2022/1881	3	€ 20.016,20	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
4)	U	2022	60237	2	2022/1881	4	€ 66.720,67	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
5)	U	2022	60237	2	2022/1881	5	€ 62.279,84	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
6)	U	2022	60237	2	2022/1881	6	€ 2.440,85	29610 - SOMMA A

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
								DISPOSIZIONE

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

Sottoscritto digitalmente da

Il Responsabile Contabile

Michele Bazzani

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.