



PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: 2018/DD/04460 Del: 02/07/2018 Esecutivo da: 04/07/2018 Proponente: Direzione Nuove Infrastrutture e Mobilità, Servizio Programmazione Mobilità e Piste Ciclabili

OGGETTO:

Interventi infrastrutturali connessi alla attuazione del Piano di Bacino del TPL.
Approvazione Progetto Esecutivo - Determinazione a contrarre.
C.O. 150252 - CUP H11B16000750004 CIG. 7543791544.

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 79/2010 del 28/12/2017 sono stati approvati i Documenti di programmazione 2018-2020: approvazione note di aggiornamento al Dup - bilancio finanziario- nota integrativa e piano triennale investimenti;
- con Deliberazione del Giunta Comunale n. 140 del 18/4/2108 è stato approvato il Piano esecutivo di gestione 2018-2020 e il dirigente sottoscritto è stato autorizzato ad adottare gli atti di gestione finanziaria relativi alle spese connesse alla realizzazione del programma;

Preso atto che con Deliberazione di Giunta n. 228 del 05/06/2018 è stato approvato il progetto definitivo relativo all'intervento di cui sopra, redatto dall'Arch. Riccardo Roda e dall'Arch. Silvio Pappalettere dello studio RES Architetture, appositamente incaricato con DD n.5890/2017, per un importo di €500.000,00.

Visto il Progetto Esecutivo relativo a "**Interventi infrastrutturali connessi all'attuazione del piano di Bacino del TPL**" redatto dall'Arch. Riccardo Roda e dall'Arch. Silvio Pappalettere dello studio **RES Architetture**, appositamente incaricato con DD n.5890/2017, per un importo di €500.000,00.= costituito dai seguenti elaborati tecnici, tutti parte integrante del presente provvedimento:

01. Relazione tecnico-illustrativa
02. Documentazione Fotografica

03. Inquadramento urbanistico su Carta Tecnica Regionale
04. Int.1 – Via V. Veneto – Planimetria e sezione – Stato Attuale
05. Int.1 – Via V. Veneto – Planimetria, sezione e dettaglio – Stato di Progetto
06. Int.1 – Via V. Veneto – Planimetria e sezione – Stato Sovrapposto
07. Int.1 – Via V. Veneto – Moduli temporanei - Dettagli
08. Int.1 – Via V. Veneto – Sottoservizi – Fognatura e acquedotto
09. Int.1 – Via V. Veneto – Sottoservizi – Rete elettrica e pubblica illuminazione
10. Int.2 – P.le Montelungo – Planimetria e sezione – Stato Attuale
11. Int.2 – P.le Montelungo – Planimetria e sezione – Stato di Progetto
12. Int.2 – P.le Montelungo – Planimetria e sezione – Stato Sovrapposto
13. Int.2 – P.le Montelungo – Moduli temporanei e pensilina di progetto - Dettagli
14. Int.2 – P.le Montelungo – Sottoservizi – Fognatura e acquedotto
15. Int.2 – P.le Montelungo – Sottoservizi – Rete elettrica
16. Int.2 – P.le Montelungo – Sottoservizi – Interferenze ZRA
17. Int.3 – Via Gabbuggiani – Planimetria e sezione – Stato Attuale
18. Int.3 – Via Gabbuggiani – Planimetria e sezione – Stato di Progetto
19. Int.3 – Via Gabbuggiani – Planimetria e sezione – Stato Sovrapposto
20. Int.3 – Via Gabbuggiani – Moduli temporanei - Dettagli
21. Int.3 – Via Gabbuggiani – Sottoservizi – Rete elettrica e pubblica illuminazione
22. Computo metrico estimativo
23. Elenco prezzi e Analisi nuovi prezzi
24. Quadro economico
25. Relazione paesaggistica
26. Capitolato Speciale d'Appalto - prima parte
27. Capitolato Speciale d'Appalto - seconda parte
28. PSC – Relazione
29. PSC – Fascicolo dell'Opera
30. PSC – Cronoprogramma
31. PSC – Layout di cantiere
32. Rapporto conclusivo di verifica
33. Verbale di validazione

Preso atto che la spesa complessiva prevista è di € 500.000,00.= e che il Quadro Economico dell'intervento risulta così articolato:

IMPORTO A BASE DI GARA:		Somme
	Importo lavori soggetti a ribasso d'asta	€ 293.492,23
	Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 11.903,94
A)	Importo complessivo dei lavori (intervento 1+2)	€305.396,17
PER SOMME A DISPOSIZIONE:		Somme
	Intervento opzionale - Via Gabbuggiani (int. 3) - compresa sicurezza	€ 63.916,70
	per IVA al 22% (interventi 1+2+3)	€ 81.248,83
	Incentivo 2% art. 113 D.Lgs. 50/2016 (interventi 1+2+3)	€ 7.386,26
	Imprevisti	
	Per spese tecniche	€ 40.000,00

	Per allacciamenti	€ 2.052,04
B)	Totale somme a disposizione	€ 194.603,83
IMPORTO TOTALE (A+B)		€ 500.000,00

Tenuto conto che nelle more dell'adozione da parte dell'Amministrazione del nuovo regolamento riguardante gli incentivi per funzioni tecniche di cui all'art.113 del D.Lgs. 50/2016, in via cautelativa, il quadro economico dell'opera oggetto del presente atto prevede l'accantonamento della quota di incentivo nella misura massima prevista dalla normativa, rimandando a successivi atti la rimodulazione in conformità allo stesso regolamento

Preso atto che l'opera in oggetto è prevista del Piano Triennale Investimenti 2018/2020 al codice opera 150252, finanziata con mutuo;

Preso atto che:

- le aree interessate dal progetto esecutivo e corrispondenti alle 3 fasi, riguardano la creazione di un'area di sosta dei bus del servizio T.P.L. e dei relativi servizi in via Vittorio Veneto, la creazione di servizi alla sosta a piazzale Montelungo e la previsione di servizi in via Gabbuggiani;
- l'intervento in via Gabbuggiani, al momento, necessita di ulteriori accertamenti in merito alla revisione del servizio T.P.L. a seguito dell'entrata in esercizio delle linee tramviarie 2 e 3, e, quindi, l'A.C. si riserva di appaltarlo, eventualmente, in un secondo momento, e comunque alla stessa ditta che risulterà aggiudicataria degli altri due interventi;
- il progetto è completo di Nulla Osta della Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio n. 03925 del 10.04.2018;
- il progetto è in regola con il Regolamento urbanistico;
- le aree oggetto dell'intervento non sono interessate dal vincolo ex L. 1089/39 – Beni Architettonici Tutelati ai sensi della parte II del D.Lgs. 42/2004;
- i lavori previsti nel presente progetto saranno fatturati con I.V.A. al 22%;
- la progettazione è stata eseguita nel rispetto delle normative vigenti in materia di urbanistica, antisismica, abbattimento barriere architettoniche, antincendio, risparmio energetico;
- le aree oggetto degli interventi n. 1 di via Vittorio Veneto e n. 2 di piazzale Montelungo sono di proprietà e nella disponibilità dell'Amministrazione Comunale;
- l'area relativa all'intervento opzionale n. 3 di via Gabbuggiani, sono di proprietà di FS SISTEMI URBANI Srl. e per la disponibilità dell'area si rimanda agli accordi tra il Comune di Firenze e la proprietà suddetta;
- per quanto afferente il D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii. è stato redatto specifico piano di sicurezza e coordinamento;
- i prezzi applicati sono congrui ai sensi del D.Lgs 50/2016;
- il progetto di cui trattasi è sviluppato a livello di esecutivo e tiene conto dell'intero costo dell'opera ai sensi dell'art. 13, commi 2° e 3° del D.L. 28.02.1983 n.55 convertito in Legge 26.04.1983 n. 131;
- l'intervento, per tipologia e per le sue caratteristiche comporta oneri di gestione marginali e di modesta entità tali da poterne presumere la copertura finanziaria nell'ambito del PEG assegnato alla Direzione; in particolare le opere in oggetto vanno ad insistere su aree pubbliche già aperte alla circolazione stradale e pertanto già oggetto di gestione/manutenzione da parte degli uffici competenti.

Ritenuto pertanto opportuno procedere all'approvazione del suddetto progetto esecutivo di cui trattasi;

Dato atto che la spesa relativa al presente appalto costituisce spesa di investimento.

Visto il Rapporto conclusivo di Verifica redatto ai sensi dell'art.26 del D.Lgs 50/2016, dal RUP Ing. Giuseppe Carone, ed il Verbale di validazione del progetto in cui si attesta la validità del progetto ai sensi dell'art. 23 dello stesso D.Lgs. e alla normativa vigente;

Stabilito che l'incentivo di cui all'art. 113 del d.lgs. n. 50/2016 verrà corrisposto sulla base dell'apposito regolamento comunale;

Dato atto che, come previsto dalla Delibera CIPE n. 143 del 27.12.2002 in attuazione dell'art. 11 Legge n. 3/2003, questa Amministrazione ha provveduto a richiedere per l'intervento in questione il seguente CUP H11B16000750004;

Preso atto che il CIG per il presente intervento è 7543791544 e che il CPV è 45233140-2 Lavori stradali;

Preso atto che il Responsabile Unico del Procedimento del suddetto intervento è il sottoscritto Ing. Giuseppe Carone e che l'opera di cui trattasi è inserita nella programmazione degli investimenti dell'Ente con il codice opera sopra indicato;

Considerato, inoltre, che, ai sensi dell'art. 32 comma 2 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti determinano di contrarre, in conformità ai propri ordinamenti, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

Richiamato il disposto dell'art. 192 del D.Lgs. 18 agosto 2000 n. 267 in forza del quale la stipulazione dei contratti deve essere preceduta da apposita determinazione del responsabile del procedimento di spesa indicante:

- a) il fine che con il contratto si intende perseguire;
- b) l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali;
- c) le modalità di scelta del contraente ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle pubbliche amministrazioni e le ragioni che ne sono alla base;

Dato atto che, per quanto non espressamente previsto nel D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 e s.m.i.:

- le procedure di affidamento e le altre attività amministrative in materia di contratti pubblici si espletano nel rispetto delle disposizioni sul procedimento amministrativo di cui alla legge 7 agosto 1990, n. 241, e successive modificazioni e integrazioni;
- l'attività contrattuale si svolge nel rispetto, altresì, delle disposizioni stabilite dal codice civile;

Dato atto che l'importo complessivo stimato del contratto di appalto in questione è inferiore a 1.000.000 euro;

Considerato che per l'affidamento dei lavori di cui sopra appare opportuno ricorrere a procedura negoziata, ai sensi dell'articolo 36, comma 2 lettera c) del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i., per garantire, in conformità al principio di adeguatezza, lo snellimento dei tempi di aggiudicazione;

Dato atto che l'individuazione degli operatori economici da invitare alla presentazione dell'offerta viene effettuata tramite elenco di operatori economici formato ai sensi dell'art.36, commi 2 e 7 del D.lgs. n.50/2016 e s.m.i. e nel rispetto di quanto disposto dalla delibera dell'ANAC n. 1097 del 26 ottobre 2016 "Linee guida

n.4, di attuazione del D.Lgs 18 aprile 2016 n. 50 e s.m.i., recanti “Procedure per l’affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici”.

Dato atto del parere dell’ANAC prot.n. 0084346 del 23 giugno 2017 avente ad oggetto “Art. 95, comma 4, codice dei contratti pubblici. Utilizzo della procedura di cui all’articolo 36, comma 2 lettera c) e applicazione del criterio del prezzo più basso. Richiesta di parere del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti” in merito.

Ritenuto opportuno, in considerazione della tipologia dei lavori da realizzare di individuare, come criterio di aggiudicazione quello dell’offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del minor prezzo, inferiore a quello posto a base di gara, ai sensi dell’art. 95 comma 4 lett. a) del D.Lgs 50/2016 e s.m.i.;

Dato atto che:

- i lavori da realizzare, compresi quelli dell’intervento 3 opzionale, ricadono nelle seguenti categorie:
Categoria OG1-Opere civili e industriali, quale categoria prevalente per € 204.607,69

Categoria OG3- Opere stradali in genere, quale categoria scorporabile, per € 100.788,48

- i concorrenti, a pena di esclusione, dovranno essere in possesso, oltre che dei requisiti di cui all’art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., anche dei seguenti requisiti speciali:
 - attestazione, rilasciata da società organismo di attestazione (SOA) regolarmente autorizzata, in corso di validità, che documenti, ai sensi degli artt. 84 co. 1 del Codice, 60 e 61 del DPR 207/10 come vigente ai sensi dell’art. 216 co 14 del Codice, la qualificazione in categoria e classifica adeguata ai lavori da assumere posseduta con riferimento a:
 - a) alla categoria prevalente OG1 (I^ Classifica con incremento di cui all’art. 61 co. 2 DPR 207/10) ed alla categoria scorporabile OG3 (I^ Classifica) per i rispettivi importi;

Ritenuto, altresì, opportuno:

- di procedere, qualora il numero delle offerte valide sia pari e/o superiore a 10, ai sensi dell’art. 97, comma 8 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. all’esclusione automatica delle offerte anomale, individuando l’anomalia ai sensi del comma 2 dello stesso articolo;
- di riservarsi la possibilità di valutare, ad opera del RUP, la congruità di ogni offerta che, in base a elementi specifici appaia anormalmente bassa, ai sensi dell’art. 97 comma 6, ultimo periodo, del D.Lgs n. 50/2016 e s.m.i.;
- di disporre che si procederà all’aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta, purché valida;
- che in ogni caso l’Amministrazione si riserva la facoltà, prevista dall’art. 95 comma 12 del D.Lgs n. 50/2016, di non procedere all’aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all’oggetto del contratto;
- ai sensi dell’art.94 co. 2 del Codice la Stazione Appaltante può decidere di non aggiudicare l’appalto all’offerente che ha presentato l’offerta con maggiore ribasso, se ha accertato che l’offerta non soddisfa gli obblighi di cui all’art. 30 co.3 del Codice;
- l’offerta vincherà il concorrente per 180 gg. dalla scadenza del termine per la presentazione dell’offerta, salvo proroghe richieste dalla Stazione Appaltante;

Dato atto che:

- per l’intervento di cui trattasi è ammesso il subappalto fino alla quota del 30% dell’importo complessivo del contratto di appalto;

- tenuto conto che il rischio dell'esecuzione è a totale carico dell'Appaltatore, non si applica all'appalto in oggetto l'art. 1664 c.c., 1° comma, in materia di revisione dei prezzi; si procederà alla revisione dei prezzi esclusivamente nei casi, con le modalità e nei limiti di cui all'art. 106, comma 1, lett. a) del D.Lgs.n.50 del 2016 e s.m.i.. Non si procederà alla revisione dei prezzi in aumento quando la variazione dei prezzi è imputabile a fatto dell'Appaltatore;
- ai sensi dell'art. 4, comma 4 del D.Lgs. n.231 del 2002, l'emissione dei certificati di pagamento non potrà superare i **45 giorni** a decorrere dalla maturazione di ogni stato di avanzamento dei lavori; i pagamenti del presente appalto saranno effettuati entro il termine di **30 giorni** dall'emissione del certificato. Per le medesime motivazioni, la rata di saldo sarà pagata entro **30 giorni** dalla emissione del C.R.E., subordinatamente alla presentazione della polizza fideiussoria di cui all'art.14 del Capitolato speciale d'appalto;
- il collaudo dei lavori/C.R.E. sarà concluso entro **3 (tre) mesi** dalla data di ultimazione dei lavori; per il presente appalto l'importo da assicurare per danni subiti dalla stazione appaltante a causa del danneggiamento o della distruzione totale o parziale di impianti ed opere anche preesistenti verificatesi nel corso dell'esecuzione dei lavori, è pari al valore del contratto;

Rilevato che la verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, ex art. 80 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. e s.m.i., degli operatori economici debba essere esperita mediante ricorso all'utilizzo del sistema cosiddetto AVCPass, a cura del responsabile unico del procedimento;

Dato atto che l'intervento di cui trattasi, avendo natura di lotto funzionale ai sensi dell'art. 3, co 1 lett. qq), è coerente con le previsioni dell'art. 30, comma 7, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

Richiamati i principi e le disposizioni contenute nella legge 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 delle disposizioni del Piano per la prevenzione della Corruzione approvato con deliberazione di Giunta n. 24 del 31.1.2014 ed aggiornato con deliberazione n. 22 del 2.2.2016 (PTPC 2016-2018), quanto disposto dal Segretario Generale con nota prot. n. 76915 del 31 marzo 2014 e il Codice di Comportamento del Comune di Firenze, approvato con delibera 471/2013 - non sussistono cause di conflitto di interessi ai fini dell'adozione del presente atto;

Vista, in particolare, la dichiarazione relativa all'insussistenza di cause di conflitto d'interesse rilasciata dal RUP dell'intervento, come da dichiarazione allegata al presente provvedimento;

Dato atto che gli allegati parte integrante al presente provvedimento sono in originale firmati digitalmente o sono conformi agli originali conservati in atti di questo ufficio;

Dato atto della regolarità tecnica del presente provvedimento;

Visto il D.lgs. 50/2016 e s.m.i. e il D.P.R. 207/2010 per le parti ancora in vigore;

Visto l'art.107 e l'art.183 del D.lgs.n.267/2000;

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

Visto l'art. 22 del Regolamento comunale per l'attività contrattuale;

Visto l'art.23, del Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi;

DETERMINA

1. di dare atto che quanto specificato in premessa è parte integrante del dispositivo del presente atto;
2. di approvare l'allegato Progetto Esecutivo relativo a "**Interventi infrastrutturali connessi all'attuazione del piano di Bacino del TPL" di cui al C.O. 150252 - CUP H11B16000750004** per una spesa complessiva di **€.500.000,00.**=finanziato con mutuo, costituito dagli elaborati dettagliatamente specificati in narrativa (allegati, in originale digitale, quale parte integrante al presente provvedimento) e secondo il seguente quadro economico:

IMPORTO A BASE DI GARA:		Somme
	Importo lavori soggetti a ribasso d'asta	€ 293.422,23
	Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 11.903,94
A)	Importo complessivo dei lavori (intervento 1+2)	€305.396,17
PER SOMME A DISPOSIZIONE:		Somme
	Intervento opzionale - Via Gabbuggiani (int. 3) - compresa sicurezza	€ 63.916,70
	per IVA al 22% (interventi 1+2+3)	€ 81.248,83
	Incentivo 2% art. 113 D.Lgs. 50/2016 (interventi 1+2+3)	€ 7.386,26
	Imprevisti	
	Per spese tecniche	€ 40.000,00
	Per allacciamenti	€ 2.052,04
B)	Totale somme a disposizione	€ 194.603,83
IMPORTO TOTALE (A+B)		€ 500.000,00

3. di dare atto che la spesa di €500.000,00.= è finanziata con mutuo;
4. di avviare, per l'aggiudicazione dell'intervento "**Interventi infrastrutturali connessi all'attuazione del piano di Bacino del TPL" di cui al C.O. 150252 - CUP H11B16000750004** una procedura negoziata sotto soglia ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. c) del D.Lgs. 50/2016;
5. di procedere all'individuazione degli operatori economici da invitare mediante sorteggio delle imprese iscritte all'albo fornitori;
6. di disporre che l'aggiudicazione avverrà con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 comma 4 lett. a) del D.Lgs. 50/2016;
7. di dare atto che il CIG per il presente intervento è 7543791544;

8. di porre a base d'asta la somma di € 293.492,23 (oltre ad € 11.903,94 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta);
9. di dare atto che l'Amministrazione procederà alla determinazione della soglia di anomalia mediante ricorso ai metodi di cui all'art. 97 comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016 solamente in presenza di almeno cinque offerte ammesse. Nel caso in cui le offerte ammesse siano inferiori a cinque non si procederà alla determinazione della soglia di anomalia, salva la facoltà per la stazione appaltante di valutare la congruità di ogni offerta che, in base ad elementi specifici, appaia anormalmente bassa ai sensi dell'art. 97 comma 6 del D.Lgs. 50/2016;
10. di dare atto che il contratto verrà stipulato mediante scrittura privata;
11. di stabilire che il responsabile del procedimento è il sottoscritto Ing. Giuseppe Carone;
12. di dare atto, ai sensi dell'articolo 29 del d.lgs 50/2016, che tutti gli atti relativi alla procedura in oggetto saranno pubblicati e aggiornati sul profilo del committente, nella sezione "Amministrazione trasparente", all'indirizzo <https://affidamenti.comune.fi.it/gare-contratti>, con l'applicazione delle disposizioni di cui al D.Lgs. 33/2013.;
13. di incaricare il Servizio Amministrativo Opere e Lavori Pubblici di predisporre la documentazione di gara e di effettuare le pubblicazioni necessarie;
14. di prevedere che il seggio di gara sia presieduto dal Dirigente del Servizio Amministrativo Opere e Lavori Pubblici, ferme le competenze del Responsabile Unico del Procedimento per il corretto svolgimento della procedura di affidamento;

ALLEGATI INTEGRANTI

- **ELABORATI PROGETTUALI**
- **RAPPORTO CONCLUSIVO DI VERIFICA**
- **VERBALE DI VALIDAZIONE DI PROGETTO**
- **DICHIARAZIONE ASSENZA CONFLITTO DI INTERESSI**

Firenze, lì 02/07/2018

Sottoscritta digitalmente da
Il Responsabile
Giuseppe Carone

Visto di regolarità contabile

Firenze, lì 04/07/2018

Sottoscritta digitalmente da
Responsabile Ragioneria
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.