



PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: 2019/DD/09555 Del: 05/12/2019 Esecutivo da: 05/12/2019 Proponente: Direzione Nuove Infrastrutture e Mobilità, Servizio Viabilità

OGGETTO:

Interventi di abbattimento delle barriere architettoniche per la mobilità 2019 (Interventi ai sensi L.R. 47/91)- c.o. 170166 - CUP H17H18002260004 e c.o. 180165 - CUP H17H18002270004. Approvazione progetto esecutivo. Determinazione a contrattare. Ricorso a procedura negoziata ai sensi dell'art.36 comma 2 let. c) D. Lgs. 50/2016 - CIG 8129197993

LA DIRIGENTE

Richiamate:

- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 72 approvata in data 21/12/2018, con cui sono stati approvati i Documenti di programmazione 2019-2021: approvazione note di aggiornamento al Dup - bilancio finanziario- nota integrativa e piano triennale investimenti.";
- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 44, approvata in data 08/10/2018, con cui è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) aggiornato per il triennio 2019-2021;
- la Deliberazione di Giunta Comunale n.259 del 20.05.2019 con cui è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2019-2021;

Dato atto che nel Programma Triennale Investimenti Lavori Pubblici 2019/2021 sono inseriti gli “*Interventi di abbattimento delle barriere architettoniche per la mobilità 2019 (Interventi ai sensi L.R. 47/91)*” di cui al c.o. 170166, per un importo complessivo di € 135.000,00 finanziato con proventi L.10/77 – CUP H17H18002260004, e di cui al c.o. 180165, per un importo di € 105.000,00 finanziato con mutuo da assumere – CUP H17H18002270004;

Richiamata la Deliberazione n.219/G/00531 con cui, fra l’altro, si approvava il progetto definitivo denominato “*Interventi di abbattimento delle barriere architettoniche per la mobilità 2019 (Interventi ai sensi L.R. 47/91)*”, cc.oo. 170166 – CUP H17H18002260004 e 180165 - CUP H17H18002270004, per la somma

complessiva di € 240.000,00, finanziato, per la quota parte di cui al c.o. 170166 pari ad € 135.000,00, mediante proventi L.10/77 già disponibili sul capitolo 54628 del Bilancio di Previsione 2019-2021, mentre per la quota parte di cui al c.o. 180165 mediante mutuo da assumere;

Visto il successivo progetto esecutivo redatto dai tecnici del Servizio Viabilità della Direzione Nuove Infrastrutture e Mobilità, denominato “*Interventi di abbattimento delle barriere architettoniche per la mobilità 2019 (Interventi ai sensi L.R. 47/91)*”, cc.oo. 170166 – CUP H17H18002260004 e 180165 - CUP H17H18002270004, per la somma complessiva di € 240.000,00, composto dai seguenti elaborati (tutti allegati quali parte integrante al presente provvedimento):

1. RELAZIONE TECNICO ILLUSTRATIVA
2. COMPUTO METRICO
3. CAPITOLATO SPECIALE D’APPALTO – PARTE I - Parte Amministrativa
4. CAPITOLATO SPECIALE D’APPALTO – PARTE II – NORME TECNICHE
5. ELENCO PREZZI UNITARI
6. ANALISI PREZZI
7. CRONOPROGRAMMA
8. PIANO SICUREZZA E COORDINAMENTO
9. QUADRO ECONOMICO

E secondo il quadro economico generale di seguito riportato:

A	IMPORTO LAVORI		C.O. 180165	C.O. 170166	TOTALE
A1	Importo lavori da computo metrico	€.	92.721,84	112.527,31	205.249,15
A2	costi della sicurezza	€.	8.239,70	8.511,15	16.750,85
A3	Importo soggetto a ribasso	€.	92.721,84	112.527,31	205.249,15
A	Importo totale lavori	€.	100.961,54	121.038,46	222.000,00
B	Somme a disposizione:				
B1	Per IVA 4% su A	€.	4.038,46	4.841,54	8.880,00
b2	Incentivo progettazione 1,90%	€.	0,00	4.218,00	4.218,00
b3	Per incarichi professionali esterni	€.	0,00	4.000,00	4.000,00
b4	Polizza progettista	€.	0,00	150,00	150,00
b5	Per Imprevisti	€.	0,00	752,00	752,00
B	Totale somme a disposizione:	€.	4.038,46	13.961,54	18.000,00

A+B	IMPORTO TOTALE	€	105.000,00	135.000,00	240.000,00
------------	-----------------------	----------	-------------------	-------------------	-------------------

Vista la relazione di verifica e il verbale di validazione conclusivo redatto ai sensi dell'art.26 del D.Lgs 50/2016 firmato dal Responsabile Unico del Procedimento Ing. Ilaria Nasti e dal progettista, allegato parte integrante del presente atto, dal quale risulta, fra l'altro, che:

- il progetto è conforme al D.lgs. n. 81/08 essendo prevista la redazione del piano di sicurezza;
- il progetto tiene conto dell'intero costo dell'opera ai sensi dell'art.13 commi 2 e 3 de D.L. n. 55/83 convertito in Legge n. 131/83
- i prezzi unitari applicati nell'appalto, come riportati nell'elaborato progettuale Elenco Prezzi Unitari, sono giudicati congrui;
- non sono previsti oneri di gestione indotti dal presente progetto, né oneri di gestione ulteriori rispetto agli attuali a carico del bilancio dell'Ente;
- gli interventi verranno eseguiti su infrastrutture ed opere di proprietà comunale;
- gli interventi da effettuare sono compatibili con le norme edilizio-urbanistiche;

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 i seguenti **CUP** H17H18002260004 - H17H18002270004;

Preso atto che il responsabile del procedimento in oggetto è l'Ing. Ilaria Nasti e che le opere di cui trattasi sono inserite nella programmazione delle opere pubbliche dell'Ente al CUI L01307110484201900105 ed al CUI L01307110484201900108;

Preso atto che il **CIG** per il presente intervento è **8129197993**

Tenuto conto che le aree sono accessibili, non vi sono impedimenti sopravvenuti rispetto agli accertamenti effettuati prima dell'approvazione del progetto e che il progetto stesso è realizzabile;

Dato atto che l'opera sarà finanziata, così come previsto dal P.T.I. 2019/2021 per la quota parte di cui al c.o. 170166 pari ad € 135.000,00, mediante proventi L.10/77 già disponibili sul capitolo 54628 del Bilancio di Previsione 2019-2021, **mentre al finanziamento della quota parte di cui al c.o. 180165 sarà provveduto mediante mutuo da assumere;**

Considerato che, ai sensi dell'art. 32 comma 2 del D. Lgs. n. 50/2016, 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:

- 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 inoltre che l'importo a base di gara è pari a € **222.000,00** (di cui € 16.750,85 per oneri di sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta), come indicato nel quadro economico generale sopra riportato;

Considerato che, essendo l'importo complessivo stimato del contratto di appalto in oggetto superiore a €. 150.000,00 ed inferiore ad € 350.000, per l'affidamento dei lavori sopra descritti si ritiene opportuno ricorrere, al fine di garantire, in conformità al principio di adeguatezza, lo snellimento dei tempi di aggiudicazione, a procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. c) del D. lgs 50/2016;

Tenuto conto che l'art. 40 comma 2 del D.Lgs. 50/2016 prevede che a decorrere dal 18/10/2018 le comunicazioni e gli scambi di informazioni nell'ambito delle procedure di affidamento dei contratti pubblici svolte dalle Stazioni appaltanti siano eseguiti utilizzando mezzi di comunicazioni elettronici;

Ritenuto pertanto opportuno che la procedura negoziata in oggetto venga espletata in modalità telematica tramite la piattaforma START fornita dalla Regione Toscana;

Viste le Linee Guida ANAC n. 4 di attuazione del D.lgs. n. 50/2016, 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*", in conformità alle quali l'individuazione degli operatori economici da invitare alla presentazione dell'offerta verrà effettuata mediante selezione dal vigente elenco degli operatori economici del Comune di Firenze, istituito con Deliberazione di G.C. 325/2016;

Visto l'art. 36 comma 9-bis del D. Lgs 50/2016 che consente alle stazioni appaltanti di procedere all'aggiudicazione dei contratti di importo inferiore alle soglie comunitarie di cui all'art.35 dello stesso D. Lgs. 50/2016, mediante il criterio del minor prezzo;

Ritenuto pertanto opportuno, in considerazione della tipologia dei lavori da realizzare:

- individuare come criterio di aggiudicazione quello del minor prezzo, inferiore a quello posto a base di gara, ai sensi dell'art. 36 comma 9-bis del D. Lgs 50/2016;
- prevedere che, ai sensi dell'art. 77 del R.D. 23/05/1924, n. 827, in caso di parità e se gli operatori sono presenti alla seduta di gara si provvederà alla richiesta di miglioramento dell'offerta agli offerenti in situazione di parità;

- prevedere che, al termine della procedura sopra descritta, in caso di ulteriore parità o se gli operatori non sono presenti alla seduta di gara, la sorte decida chi debba essere l'aggiudicatario;
- dare atto che i lavori da realizzare ricadono interamente nella **Categoria OG3 per € 222.000,00** ;
- dare atto che pertanto i concorrenti dovranno essere in possesso, oltre che dei requisiti di cui all'art. 80 del D.lgs. n. 50/2016, anche dei seguenti requisiti speciali: certificazione SOA Categoria OG3 Classifica I;
- stabilire che l'offerta vincolerà il concorrente per 180 gg. dalla scadenza del termine per la presentazione dell'offerta, salvo proroghe richieste dalla stazione appaltante;
- 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, 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 Responsabile Unico del Procedimento, 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;
- 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;
- di stabilire che 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 maggior ribasso, se ha accertato che l'offerta non soddisfa gli obblighi di cui all'art. 30 co.3 del Codice;

Dato atto che:

- per l'intervento di cui trattasi è ammesso il subappalto dei lavori e delle opere indicate dall'appaltatore all'atto dell'offerta fino alla quota del 40% dell'importo complessivo del contratto di appalto;
- 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 né si procederà alla revisione dei prezzi nei casi di cui all'art. 106, comma 1, lett. a) del D.lgs. n.50 del 2016;
- in considerazione delle lavorazioni oggetto dell'appalto si ritiene opportuno prevedere che:
 - ai sensi dell'art. 113-bis del D. Lgs. 50/2016, i certificati di pagamento sono emessi contestualmente all'adozione di ogni stato di avanzamento e comunque non oltre 7 giorni decorrenti dalla ricezione dello stato di avanzamento dei lavori (SAL) da parte del Direttore dei lavori, come previsto all'art. 18 comma 8 del Capitolato Speciale d'Appalto parte amministrativa;
 - il termine per disporre il pagamento degli importi dovuti non può superare i **30 giorni** a decorrere dalla data di emissione di ogni stato di avanzamento dei lavori come previsto all'art. 18 comma 9 del Capitolato Speciale d'Appalto **o, se successiva, dalla data di presentazione di regolare fattura da parte dell'appaltatore e di eventuali subappaltatori, fatta salva la permanenza della regolarità fiscale, contributiva ed assicurativa dell'Impresa appaltatrice e degli eventuali subappaltatori.** La rata di saldo sarà pagata entro **30 giorni** dalla emissione del Certificato di Regolare Esecuzione, come previsto all'art. 18 comma 10 del suddetto Capitolato Speciale d'Appalto, subordinatamente alla presentazione della polizza fideiussoria di cui all'art. 14 del suddetto Capitolato speciale d'appalto;
 - il Certificato di Regolare Esecuzione sarà concluso entro **3 (tre) mesi** dalla data di ultimazione dei lavori ai sensi dell'art. 102 comma 2 del D. Lgs. 50/2016 e dell'art.237 del D.P.R. 207/2010, ancora vigente ai sensi dell'art. 216 comma 16 del D.lgs. n. 50/2016;

- 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 all'importo del contratto come stabilito all'art. 14, lett. D) n. 1 del Capitolato Speciale d'Appalto;
- durante il periodo di efficacia del contratto, esso potrà essere modificato nei casi previsti ed entro i limiti stabiliti dall'art. 106 del D. Lgs 50/2016 come dettagliatamente previsto all'art. 12 del Capitolato Speciale d'Appalto;

Dato atto altresì che, qualora l'operatore economico intenda riservarsi la possibilità di subappaltare attività rientranti fra quelle maggiormente esposte a rischio di infiltrazione mafiosa, come individuate al comma 53 dell'articolo 1 della legge 6 novembre 2012, n. 190, e che presentino le caratteristiche indicate dall'art. 105 c. 2 del D.lgs. n. 50/2016, è obbligatoria l'indicazione in sede di gara della terna di subappaltatori come disposto dal comma 6 dell'art. 105 del D.Lgs. 50/2016 e deve essere generato un PassOE riferito sia all'appaltatore che al subappaltatore;

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

Dato atto che:

- il CPV è 45233141-9 – lavori di manutenzione stradale;
- l'intervento di cui trattasi non può essere suddiviso in lotti ed è coerente con le previsioni dell'art. 30, comma 7, del D.Lgs. 50/2016;
- che il sopralluogo non è richiesto in quanto i luoghi ove si svolgeranno i lavori sono aree di circolazione pubblica e quindi di libero accesso;

Viste le disposizioni del Piano per la prevenzione della corruzione approvato con deliberazione di giunta n. 24 del 31.01.2014, e successivamente aggiornato con deliberazioni della Giunta n. 13/2015 n. 22/2016, n. 25/2017, n. 33/2018 e n.25/2019;

Preso atto di quanto disposto dal Segretario Generale con nota prot. N. 76915 del 31.03.2014;

Dato atto che non sussistono a carico del sottoscritto Responsabile Unico del Procedimento cause di conflitto di interessi, ex art. 42 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, per l'adozione del presente atto in relazione all'oggetto del sopracitato appalto (Piano per la Prevenzione della Corruzione 2019-2021);

Ritenuto:

- di incaricare il Servizio Amministrativo Opere e Lavori Pubblici di predisporre la documentazione di gara e di effettuare le pubblicazioni necessarie;
- 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;

Dato atto, altresì, della regolarità tecnica del presente provvedimento;

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

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

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

Visto l'art. 22 del Regolamento generale per l'attività contrattuale del Comune di Firenze;

Visto l'art.21, del Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi;

DETERMINA

per i motivi espressi in narrativa:

- 1) Di approvare il progetto esecutivo denominato “*Interventi di abbattimento delle barriere architettoniche per la mobilità 2019 (Interventi ai sensi L.R. 47/91)*” , cc.oo. 170166 – CUP H17H18002260004 e 180165 - CUP H17H18002270004, per la somma complessiva di € 240.000,00, costituito dagli elaborati tecnici, tutti parte integrante del presente provvedimento, descritti specificamente e dettagliati nella parte narrativa, e secondo il quadro economico di seguito riportato:

A	IMPORTO LAVORI		C.O. 180165	C.O. 170166	TOTALE
A1	Importo lavori da computo metrico	€.	92.721,84	112.527,31	205.249,15
A2	costi della sicurezza	€.	8.239,70	8.511,15	16.750,85
A3	Importo soggetto a ribasso	€.	92.721,84	112.527,31	205.249,15
A	Importo totale lavori	€.	100.961,54	121.038,46	222.000,00
B	Somme a disposizione:				
B1	Per IVA 4% su A	€.	4.038,46	4.841,54	8.880,00
b2	Incentivo progettazione 1,90%	€.	0,00	4.218,00	4.218,00
b3	Per incarichi professionali esterni	€.	0,00	4.000,00	4.000,00
b4	Polizza progettista	€.	0,00	150,00	150,00
b5	Per Imprevisti	€.	0,00	752,00	752,00
B	Totale somme a disposizione:	€.	4.038,46	13.961,54	18.000,00
A+B	IMPORTO TOTALE	€	105.000,00	135.000,00	240.000,00

- 2) Di dare atto che la suddetta spesa di € 240.000,00 è finanziata, per la quota parte di cui al c.o. 170166 pari ad € 135.000,00, mediante proventi L.10/77 già disponibili sul capitolo 54628 del Bilancio di Previsione 2019-2021, mentre per la quota parte di cui al c.o. 180165 mediante mutuo da assumere.

- 3) Di ricorrere per l'aggiudicazione dell'appalto avente ad oggetto "*Interventi di abbattimento delle barriere architettoniche per la mobilità 2019 (Interventi ai sensi L.R. 47/91)*" cc.oo. 170166 – CUP H17H18002260004 e 180165 - CUP H17H18002270004 alla procedura negoziata di cui all'art. 36, comma 2 lett. c) del D.lgs. n. 50/2016 – **CIG 8129197993**.
- 4) Di dare atto che gli elementi essenziali del contratto di appalto sono dettagliatamente previsti nella parte narrativa del presente provvedimento, che si intende qui richiamata, e che tutti gli atti relativi all'espletamento della gara saranno predisposti dal Servizio Amministrativo Opere e Lavori Pubblici.
- 5) Di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento è l'Ing. Ilaria Nasti.
- 6) Di partecipare il presente atto al Servizio Amministrativo Opere e Lavori Pubblici.

ALLEGATI INTEGRANTI

- **VERBALE DI VERIFICA E VALIDAZIONE**
- **ELABORATI PROGETTUALI COME DESCRITTI IN NARRATIVA**

Firenze, lì 05/12/2019

Sottoscritta digitalmente da
Il Responsabile
Ilaria Nasti

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.