



PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: **2019/DD/09898**
Del: **13/12/2019**
Esecutivo da: **13/12/2019**
Proponente: **Direzione Nuove Infrastrutture e Mobilità, Servizio Programmazione Mobilità e Piste Ciclabili**

OGGETTO:

Manutenzione straordinaria piste ciclabili” c.o. 170162 -
Approvazione Progetto Esecutivo e determinazione a contrarre.
CIG 8141419F7B

IL DIRIGENTE

Richiamata la Delibera di Giunta Comunale n. 2019/G/00593 del 21/10/2019 con la quale è stato approvato il progetto definitivo dell'intervento “Manutenzione straordinaria Piste Ciclabili” - c.o. 170162 per la somma complessiva di € 400.000,00;

Visto il successivo progetto esecutivo redatto dai tecnici del Servizio Programmazione Mobilità e Piste Ciclabili, denominato “**Manutenzione straordinaria Piste Ciclabili**” – c.o. 170162 - CUP **H11E18000360004** per la somma complessiva di € 400.000,00 compostodai seguenti elaborati, tutti allegati quali parte integrante al presente

provvedimento:

PROGRESSIVO	TITOLO	SCALA
A	ELENCO ELABORATI	-
B	RELAZIONE ILLUSTRATIVA E TECNICA	-
00	PLANIMETRIA DI INQUADRAMENTO DEGLI INTERVENTI	1:10'000
01A	INTERVENTO 1: VIALE MAMIANI - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA, PLANIMETRIA STATO DI FATTO, DI PROGETTO E SOVRAPPOSTO,	1:500
01B	INTERVENTO 1: VIALE MAMIANI – INGRANDIMENTI E FOTOINSERIMENTI	1:250
02A	INTERVENTO 2: VIALE REDI – STATO ATTUALE – PLANIMETRIA, SEZIONE TIPO E DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA	1:500
02B	INTERVENTO 2: VIALE REDI – STATO DI PROGETTO – PLANIMETRIA, SEZIONE TIPO	1:500
02C	INTERVENTO 2: VIALE REDI – STATO SOVRAPPOSTO – PLANIMETRIA, SEZIONE TIPO	1:500
03A	INTERVENTO 3: VIALE CORSICA - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA E PLANIMETRIA DEGLI INTERVENTI	1:500
03B	INTERVENTO 3: VIALE CORSICA - PLANIMETRIA DI DETTAGLIO 1	1:200
03C	INTERVENTO 3: VIALE CORSICA - PLANIMETRIA DI DETTAGLIO 2	1:50
03D	INTERVENTO 3: VIALE CORSICA - PLANIMETRIA DI DETTAGLIO 3	1:200
04A	INTERVENTO 4: VIA VENTI SETTEMBRE – STATO ATTUALE - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA, PLANIMETRIA E SEZIONE TIPO	1:500
04B	INTERVENTO 4: VIA VENTI SETTEMBRE – STATO DI PROGETTO - PLANIMETRIA, SEZIONE TIPO E FOTO INSERIMENTO	1:500
04C	INTERVENTO 4: VIA VENTI SETTEMBRE – STATO SOVRAPPOSTO - PLANIMETRIA E SEZIONE TIPO	1:500
05A	INTERVENTO 5: VIALE TALENTI - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA E PLANIMETRIA GENERALE DEGLI INTERVENTI	1:500
05B	INTERVENTO 5: VIALE TALENTI - DETTAGLIO 1 (VIA CECIONI-VIA LIBERALE DA VERONA) PLANIMETRIA STATO DI FATTO, DI PROGETTO E SOVRAPPOSTO	1:200
05C	INTERVENTO 5: VIALE TALENTI - DETTAGLIO 2 (PIAZZA BATONI-VIA DE' LORENZETTI) PLANIMETRIA STATO DI FATTO, DI PROGETTO E SOVRAPPOSTO	1:200
05D	INTERVENTO 5: VIALE TALENTI - DETTAGLIO 3 (PIAZZA C.A. CIAMPI) PLANIMETRIA STATO DI FATTO, DI PROGETTO E SOVRAPPOSTO	1:200
06	INTERVENTO 6: VIALE FANTI – PLANIMETRIA INTERVENTO E DETTAGLIO	1:1000
C	COMPUTO METRICO	-
D	ELENCO DEI PREZZI UNITARI	-
E	QUADRO ECONOMICO	-
F1	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO	-
F2	PSC – LAYOUT DI CANTIERE	-
G	CRONOPROGRAMMA	-
H	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO PARTE AMMINISTRATIVA	-
I	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO PARTE TECNICA	-
L	QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANODOPERA	-
M	ONERI DI GESTIONE	-
N	PIANO DI MANUTENZIONE	-
O	FASCICOLO TECNICO	-
P	ANALISI DEI PREZZI	-

e secondo il quadro economico di seguito riportato:

IMPORTO A BASE DI GARA :		Somme
A)	Importo complessivo dei lavori	€ 302.413,74
	Costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 19.515,89
	Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta	€ 282.897,85
PER SOMME A DISPOSIZIONE		Perc.%
	Per I.V.A.	22%
	Per incentivo (1% + 0,9%)	1,90%
	Per adeguamento impianti di illuminazione pubblica e semafori esistenti (compresa I.V.A. al 22%)	
	Per Polizza Assicurazione Progettista	
	Per nuovo contatore fornitura acqua	
	Per spostamento contatore energia elettrica	
	Per spostamento armadio telefonico	
	Imprevisti	
B)	Totale somme a disposizione	€ 97.586,26
Importo Totale (A+B)		€ 400.000,00

Rilevato che il Responsabile Unico del Procedimento in data 11/12/2019 ha effettuato la validazione e verifica, del progetto ai sensi dell'art. 26, comma 8, del D.Lgs. n. 50/2016 (e smi);

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 H16J18000040002**, e che il CIG per il presente intervento è **8141419F7B** con CPV: 45233120-6 Lavori stradali;

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

Preso atto che il responsabile unico del procedimento dell'intervento è l'Ing. Giuseppe Carone;

Dato atto inoltre che l'importo a base di gara è pari a euro 301.652,90 (di cui € 20.000,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso d'asta) come indicato nel quadro economico generale sopra riportato;

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.

Rilevato che, stante l'importo dei lavori, si rende opportuno attuare, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera c) del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i, una procedura negoziata di cui all'art. 63 del codice, col sistema 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 e s.m.i.,

Viste le Linee Guida ANAC n. 4 di attuazione del D.lgs. n. 50/2016, aggiornate al D. Lgs. 56/2017, 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;

Dato atto che i lavori da realizzare ricadono nella categoria OG3, ed 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 dell'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 e ai sensi dell'art. 216 co 14 del Codice), la qualificazione in categoria e classifica adeguata ai lavori da assumere, posseduta con riferimento alla categoria OG3 II^ Classifica con incremento di cui all'art. 61 co. 2 DPR 207/10;

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 e dei commi 2-bis e 2 ter 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 40% 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, e come disposto all'art.18 del Capitolato Speciale d'Appalto, l'emissione dei certificati di pagamento non potrà superare i **7 giorni** a decorrere dall'adozione 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 C.S.A. suddetto;
- 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 come la verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, ex art. 80 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. degli operatori economici debba essere esperita mediante ricorso all'utilizzo del sistema cosiddetto AVC Pass, a cura del responsabile unico del procedimento;

Considerato che il contratto verrà formalizzato mediante scrittura privata, ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D.Lgs. n. 50/2016 e (smi);

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.;

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 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 RUP 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), come da apposita dichiarazione allegato integrante del presente atto;

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;

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 della regolarità tecnica del presente provvedimento;

Visto il D.lgs. 50/2016 e 56/2017 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 il vigente 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;

Visto l'atto con il quale sono stati attribuiti al sottoscritto i poteri per l'adozione di tale atto

DETERMINA

Per quanto espresso in narrativa:

1. di approvare l'allegato progetto esecutivo per la realizzazione dei lavori in oggetto che, validato dal Responsabile Unico del Procedimento comporta una spesa complessiva di euro 942.746,34 soggetta a sconto oltre euro 54.918,87 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso e prevede, ai sensi dell'art. 23, comma 16, del D.Lgs. n. 50/2016 (e smi), un costo per la manodopera di euro 158.253,93;
2. di indire, per l'aggiudicazione dell'intervento di **“Manutenzione straordinaria Piste Ciclabili” c.o. 170162 - CUP H11E18000360004 - CIG 8141419F7B** - una procedura senza previa pubblicazione del bando di gara ai sensi dell'art. 36, comma 2 lettera c) del D.Lgs. 50/2016;
3. di dare atto che il Q.E del suddetto progetto ammontante a complessivi €400.000,00 è articolato secondo il seguente quadro economico:

IMPORTO A BASE DI GARA :		Somme
A)	Importo complessivo dei lavori	€ 302.413,74
	Costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 19.515,89
	Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta	€ 282.897,85
PER SOMME A DISPOSIZIONE		Perc.%
	Per I.V.A.	22%
	Per incentivo (1% + 0,9%)	1,90%
	Per adeguamento impianti di illuminazione pubblica e semafori esistenti (compresa I.V.A. al 22%)	
	Per Polizza Assicurazione Progettista	
	Per nuovo contatore fornitura acqua	
	Per spostamento contatore energia elettrica	
	Per spostamento armadio telefonico	
	Imprevisti	
B)	Totale somme a disposizione	€ 97.586,26
Importo Totale (A+B)		€ 400.000,00

4. ricorrere per l'aggiudicazione dell'intervento **“Manutenzione straordinaria Piste Ciclabili”** alla procedura negoziata di cui all'art. 36, comma 2 lett. c) del D.Lgs. n. 50/2006;
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 contratto verrà formalizzato mediante scrittura privata, ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D.Lgs. n. 50/2016 e (smi);
8. 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.

9. di incaricare il Servizio Amministrativo Opere e Lavori Pubblici di predisporre la documentazione di gara e di effettuare le pubblicazioni necessarie;
10. 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;
11. di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento dell'intervento è l'ing. Giuseppe Carone.

ALLEGATI INTEGRANTI

- **ALLEGATI PROGETTO ESECUTIVO**
- **DICHIARAZIONE ANTICORRUZIONE**

Firenze, lì 13/12/2019

Sottoscritta digitalmente da
Il Responsabile
Giuseppe Carone

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.