



COMUNE DI FORLÌ

SERVIZIO VIABILITA'

DETERMINAZIONE N. 1777 del 22/08/2017

**OGGETTO: APPALTO LAVORI DI REALIZZAZIONE ROTATORIA
INTERSEZIONE TRA VIA COSTANZO II, VIA ZOTTI E VIA
PASCAL - APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO**

00 - NESSUNA CLASSIFICAZIONE DI BILANCIO

Il Dirigente del Servizio

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO VIABILITA'

Premesso che:

- con deliberazione di Giunta Comunale n. 298 del 21/10/2013, esecutiva, veniva approvato il progetto preliminare relativo ai lavori di realizzazione rotatoria intersezione tra Via Costanzo II, Via Zotti e Via Pascal per un importo di larga massima stimato in € 106.660,22.
- con deliberazione consiliare n. 16 del 01/03/2016, esecutiva, veniva approvato il Piano Investimenti 2016-2018 che prevede al punto 811, per l'anno finanziario 2016 l'intervento di cui trattasi per un importo di € 180.000,00;
- con deliberazione di Giunta Comunale n. 329 del 20/10/2016, esecutiva, veniva approvato il progetto definitivo dei lavori di realizzazione rotatoria intersezione tra Via Costanzo II, Via Zotti e Via Pascal;

Visto il progetto esecutivo, redatto dai tecnici del Servizio Viabilità, dell'importo di € 180.000,00, così articolato:

PROGETTO ESECUTIVO REALIZZAZIONE DI ROTATORIA STRADALE NELL'INTERSEZIONE TRA VIA COSTANZO II, VIA ZOTTI E VIA PASCAL						
QUADRO ECONOMICO						
voce	descrizione	importo	oltre IVA		subimpegno importo	POS.RAG.
			%	importo		
A1	Lavori principali: 1.a corpo	0,00	*	*	*	*
	2.a misura	13.089,23	*	*	*	*
	3. in economia	0,00	*	*	*	*
	4. oneri per la sicurezza	2.197,48	*	*	*	*
Sommano A1		15.286,71	22	3.363,08	18.649,79	
A2	Lavori principali: 1.a corpo	0,00	*	*	*	*
	2.a misura	129.600,00	*	*	*	*
	3. in economia	0,00	*	*	*	*
	4. oneri per la sicurezza	4.400,00	*	*	*	*
Sommano A1		134.000,00	10	13.400,00	147.400,00	
<i>Somme a disposizione per :</i>						
B1	lavori in economia esclusi dall'appalto	2.196,72	22	483,28	2.680,00	
B2	rilevi accertamenti indagini	0,00	22	0,00	0,00	
B3	allacciamenti ai pubblici servizi	0,00	22	0,00	0,00	
B4	imprevisti	0,00		0,00	0,00	
B5	acquisizione/asservimen to immobili e spese connesse	0,00	*	0,00	0,00	
B6	accantonamenti di cui art. 26,c.4	0,00		0,00	0,00	
B7A	Spese tecniche (art.92 D.Lgs.163/2006)	2.470,00	*	0,00	2.470,00	
B7B	spese tecniche	3.400,00	22	748,00	4.148,00	
B8	spese per attività di consulenza o di supporto	0,00		0,00	0,00	
B9	spese per commissioni giudicatrici	0,00		0,00	0,00	
B10	spese per pubblicità e per opere artistiche	0,00	22	0,00	0,00	
B11	spese per accertamenti di laboratorio, verifiche tecniche, collaudo statico e altri collaudi specialistici	1.100,00	22	242,00	1.342,00	
B12	fondo residuo per ribasso di gara	2.713,29	22	596,92	3.310,21	
IVA	su voci A	16.763,08				
	su voci B	2.070,20				
sommano (voci B ed IVA)	30.713,29					
TOTALE PROGETTO (voci A, B ed IVA)	180.000,00					

Copia analogica conforme all'originale informatico, ai sensi dell'art. 23 D.Lgs. 82/2005 e s.m.i., sottoscritto digitalmente da Gian Piero Borghesi il 22/08/2017, registrato nel sistema documentale del Comune di Forlì con protocollo 73411 del 05/09/2017. Determina: 2017/1777, data adozione: 22/08/2017, data esecutività: 04/09/2017, pubblicata dal 05/09/2017 al 20/09/2017.

Dato atto che il sottoscritto Responsabile del Procedimento ha provveduto alla validazione del progetto da porre a base di gara con atto in data 21/08/2017 ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016;

Dato atto che, ai sensi dell'art. 51, comma 1, del D.Lgs. n. 50/2016, l'appalto in oggetto verrà affidato:

- a) senza suddivisione in lotti funzionali, in quanto tale suddivisione non risulta possibile, posto che le lavorazioni di cui si compone, singolarmente considerate, non presentano il requisito della "funzionalità", che ne consenta l'utilizzazione compiuta, ma assumono valore e utilità solo se unitariamente considerate;
- b) senza suddivisione in lotti prestazionali, in quanto tale suddivisione non risulta possibile, posto che le lavorazioni di cui si compone sono tra loro omogenee, appartenendo ad un'unica categoria;

Atteso che:

- trattasi di lavori di ristrutturazione;
- l'oggetto dell'appalto è la sola esecuzione;
- i suddetti lavori possono essere appaltati totalmente a misura ai sensi dell'art. 3, comma 1, lett. eeeee), e dell'art. 59, comma 5-bis, del D.Lgs. n. 50/2016;

Richiamato l'art. 59 del D.Lgs. n. 50/2016, nonché gli artt. 32, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016 e 192 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, e ritenuto di procedere all'affidamento dei lavori di cui trattasi mediante procedura aperta di cui all'art. 60 del D.Lgs. n. 50/2016 ed alla Parte II, Titolo II, Capo II del Testo Unificato delle norme regolamentari in materia di contratti, contabilità e patrimonio (denominato, nel prosieguo, Codice III);

Ritenuto di procedere con il criterio di aggiudicazione del prezzo più basso, determinato con ribasso unico percentuale sull'elenco prezzi posto a base di gara, in riferimento a quanto consentito dall'art. 95, comma 4, lett. a), del D.Lgs. n. 50/2016, trattandosi di lavori di importo pari o inferiore a 2.000.000 di euro, da affidarsi con procedura ordinaria sulla base di progetto esecutivo ed in quanto occorre procedere all'esecuzione dei lavori nelle tempistiche del programma Piano Nazionale Sicurezza Stradale II;

Accertato, ai sensi dell'art. 9 del D.L. n. 78/2009, convertito con L. 102/2009, e dell'art. 183, comma 8, del D.Lgs. n. 267/2000, che il programma dei pagamenti derivante dall'adozione del presente atto è compatibile con i relativi stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica:

- € 80.000,00 II semestre 2017
- € 100.000,00 I semestre 2018

Richiamati i principi di economicità del procedimento, di snellezza operativa e di concorrenza di cui all'art. 2, commi 3 e 4, del Codice III;

Visti i pareri ai sensi dell'art. 49, comma 1, e dell'art. 147 bis, comma 1, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e successive modificazioni, allegati parte integrante e sostanziale del presente atto, firmati digitalmente:

- di regolarità contabile, con verifica anche della copertura finanziaria, espresso dal Dirigente del Servizio Entrate Tributarie Bilancio Investimenti;
- il parere, rilasciato dal Dirigente del Servizio Contratti Gare Logistica e Sport ai sensi dell'art. 3, c. 4, del Codice III;

Visto l'art. 183, comma 9, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n.267;

Copia analogica conforme all'originale informatico, ai sensi dell'art. 23 D.Lgs. 82/2005 e s.m.i., sottoscritto digitalmente da Gian Piero Borghesi il 22/08/2017,

registrato nel sistema documentale del Comune di Forlì con protocollo 73411 del 05/09/2017.

Determina: 2017/1777, data adozione: 22/08/2017, data esecutività: 04/09/2017, pubblicata dal 05/09/2017 al 20/09/2017.

Visto l'art. 143, comma 2, del Testo Unificato delle norme regolamentari in materia di contratti, contabilità e patrimonio (denominato, nel prosieguo, Codice III);

Vista la legge 15/5/1997, n.127 e successive modificazioni;

Visto l'art. 107 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n.267;

Visto l'art. 38 dello Statuto Comunale che definisce le competenze dei Dirigenti;

Visto il DECRETO del Sindaco n.48 del 30/06/2015, con cui si è attribuito al sottoscritto dirigente l'incarico di direzione del Servizio Viabilità;

DETERMINA

1. di approvare il progetto esecutivo, in atti, redatto dai tecnici del Servizio Viabilità di questo Comune, relativo ai lavori di realizzazione rotatoria intersezione tra via Costanzo II, via Zotti e via Pascal composto dai seguenti elaborati:
 - A Relazione generale
 - B-1 Planimetria generale intervento
 - B-2 Planimetria stato attuale
 - B-3 Planimetria di progetto
 - B-4 Sezioni
 - C-1 Piano di sicurezza e di coordinamento
 - C-2 Quadro incidenza manodopera
 - D-1 Computo metrico estimativo
 - D-2 Quadro economico
 - E Cronoprogramma
 - F Elenco prezzi unitari
 - G-1 Schema di contratto
 - G-2 Capitolato speciale d'appalto
2. di approvare l'importo complessivo dell'opera in € 180.000,00, ed il relativo quadro economico, articolato come indicato in narrativa;
3. di dare atto che l'intervento è rispondente alle previsioni degli strumenti urbanistici vigenti e riguarda immobili totalmente nella disponibilità del Comune in quanto proprietario;
4. ai sensi dell'art. 32, c. 2, D.Lgs. n. 50/2016 e dell'art. 192 del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, ed in considerazione delle caratteristiche del progetto, che:
 - ai fini della realizzazione del presente progetto, si procederà all'appalto per la sola esecuzione;
 - i lavori, per un ammontare a base di gara di € 134.000,00, inclusi gli oneri per la sicurezza, pari a € 4.400,00, non soggetti a ribasso di gara per effetto dell'art. 26, c. 5, del D.Lgs. n. 81/2008 e relativo Allegato XV, e di costo della manodopera stimato in € 30.261,35 ai sensi dell'art. 23, comma 16, del D.Lgs. n. 50/2016, verranno affidati, con le modalità indicate in premessa, totalmente a misura ai sensi dell'art. 3, comma 1, lett. eeee), e dell'art. 59, comma 5-bis, del D.Lgs. n. 50/2016;
 - si richiederà ai concorrenti il possesso dei requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016, nonché il rispetto dei seguenti criteri di selezione:
 - a) requisiti di idoneità professionale: iscrizione alla Camera di commercio industria agricoltura e artigiano, attestante lo svolgimento di attività nello specifico settore oggetto del contratto da affidare, anche ai sensi dell'art. 79, comma 6, del Codice III;
 - b) possesso dei requisiti di ordine tecnico-organizzativo, richiesti dall'art. 90, comma 1, del D.P.R. n. 207/2010;
5. che, ai sensi dell'art. 95, comma 4 lett. a), del D.Lgs. n. 50/2016, i lavori verranno aggiudicati, per i motivi in premessa esposti, con il criterio di aggiudicazione del prezzo più basso, determinato con la seguente modalità: ribasso unico percentuale sull'elenco prezzi posto a

- base di gara;
6. l'offerta dovrà essere corredata dalla garanzia provvisoria di cui all'art. 103 del D.Lgs. n. 50/2016 pari al 2 per cento dell'importo a base di gara;
 7. quale metodologia per la valutazione delle offerte anomale, di prevedere che, in base a quanto disposto dall'art. 97, comma 8, del D.Lgs.n. 50/2016 e dall'art. 28, commi 1 e 3, del Codice III, si procederà all'esclusione automatica solo in caso di offerte ammesse in numero non inferiore a dieci; qualora, invece, si sia in presenza di un numero di offerte ammesse compreso fra 5 e 9, si attiverà il procedimento di valutazione in contraddittorio delle offerte che presentano un ribasso superiore o pari alla soglia, ai sensi dell'art. 97, commi 2 e 3-bis, del D.Lgs. 50/2016; in presenza di un numero di offerte ammesse inferiore a 5, non si effettuerà il calcolo della soglia di anomalia e la Commissione aggiudicherà al massimo ribasso; in ogni caso, se la componente tecnica della Commissione di gara riterrà che l'offerta, in base ad elementi specifici, appaia anormalmente bassa, si attiverà il procedimento di valutazione in contraddittorio ai sensi dell'art. 97, comma 5, del D.Lgs.n. 50/2016;
 8. ai fini della gara, si impone ai concorrenti, a pena di esclusione, di prendere visione dei luoghi ove devono svolgersi i lavori, mediante sopralluogo di cui deve risultare certificazione rilasciata dal Servizio competente
 9. di nominare la Commissione di gara nella seguente composizione:
 - a) Dirigente del Servizio Viabilità proponente o -formalmente delegato da questi- altro dirigente competente in materia, come presidente
 - b) Dirigente del Servizio Contratti Gare Logistica e Sport, o Funzionario del medesimo Servizio o Vice Segretario generale
 - c) Dirigente dell'Area proponente, o funzionario della medesima Area, competente per materia;
 10. di dare atto che la Commissione di gara, accertati i plichi pervenuti nel termine con il "passoe" e relativi mittenti, valuterà se procedere all'immediata verifica di conformità dei "passoe" o se sospendere la seduta di gara ed assegnare i "passoe" ed i documenti di ammissibilità al RVR (Responsabile Verifiche Requisiti); seguiranno le operazioni come stabilito negli atti di gara;
 11. di dare atto che il RVR è il dr. William Cicognani, Responsabile dell'Unità Contrattualistica Lavori Pubblici, coadiuvato quando necessario da personale del Servizio di appartenenza e/o del Servizio proponente;
 12. di dare atto che in riferimento al sistema AVCPASS, per assicurare la conclusione del procedimento, il Dirigente responsabile del sub-procedimento di gara e/o il Rup inseriranno nel procedimento, anche integrando quanto previsto negli atti di gara, le attività, le decisioni, i contatti con i concorrenti e quant'altro sarà necessario per l'attuazione del sistema AVCPASS di cui alla Delibera dell'ANAC 157/2016, con modalità snelle, celeri e garantiste;
 13. di autorizzare, ai sensi dell'art. 32, c. 8, del D.Lgs. n. 50/2016, la consegna anticipata in via d'urgenza nelle more della stipula del contratto, ricorrendo, nel caso di specie, eventi oggettivamente imprevedibili e per ovviare a situazioni di pericolo per persone, animali o cose e poiché la mancata esecuzione immediata determinerebbe un grave danno all'interesse pubblico per mancato rispetto delle tempistiche del Programma Piano Nazionale Sicurezza Stradale II che prevede l'erogazione di contributi statali;
 14. di stabilire che l'affidatario all'atto del perfezionamento del contratto dovrà presentare la garanzia definitiva, nella misura e nei modi previsti dall'art. 103 del D.Lgs. n. 50/2016;
 15. di dare atto che, per l'esecuzione di lavori, forniture e servizi con utilizzo delle somme a disposizione del quadro economico, si procederà secondo quanto previsto dagli artt. 36, 63 e 106 del D.Lgs. n. 50/2016; pertanto il Dirigente del Servizio Viabilità provvederà a concludere i conseguenti contratti nella forma della lettera di affidamento o della nota ordinativo scritta ed a liquidare, conseguentemente, le prestazioni fino alla concorrenza del limite di spesa approvato, sulla base di fatture vistate per regolarità tecnica dal Dirigente

stesso;

16. di dare atto che al dirigente del Servizio Viabilità è demandato l'adeguamento del quadro economico conseguente all'esito della gara, autorizzandolo ad assegnare gli importi, rinvenienti dall'eventuale ribasso, alle somme a disposizione per ulteriori lavori, servizi e forniture, in considerazione della modesta entità del finanziamento e dell'imprevedibilità delle esigenze che dovessero manifestarsi in fase esecutiva; tale adeguamento sarà allegato alla determinazione di aggiudicazione adottata dal dirigente competente; al termine dell'intervento il medesimo Dirigente provvederà a far approvare il quadro economico con modificazione dell'impegno di spesa in relazione alle somme non utilizzate;
 17. di dare atto che il Dirigente del Servizio Viabilità o chi per lui, interverrà nella stipulazione del relativo contratto in forma di scrittura privata autenticata;
 18. di dare atto che Responsabile del Procedimento dell'opera ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs.n. 50/2016 è il sottoscritto l'ing. Gian Piero Borghesi;
 19. di nominare l'Ufficio di Direzione Lavori come di seguito indicato, precisandosi che la designazione del Direttore Operativo, cui attribuire, altresì, il ruolo di coordinatore per la sicurezza in fase esecutiva, avverrà con successiva determinazione, in esito alle procedure definite dagli artt. 31, comma 8, e 157 del D.Lgs.n. 50/2016:
Direttore Lavori: arch. Dario Pinzarrone
Direttore Operativo: coordinatore per la sicurezza durante l'esecuzione da designarsi;
Ispettori: dott. Giovanni Milanese e geom. Fabio Sgarbi
 20. che si designerà il coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione, con affidamento diretto ai sensi dell'art. 31, c. 8, del D.Lgs.n. 50/2016, approvando il relativo disciplinare d'incarico, che sarà conferito con contratto in forma di lettera di affidamento, sottoscritto dal Dirigente competente, o chi per lui, con liquidazione delle relative competenze nell'ambito delle somme a disposizione per spese tecniche;
 21. di dare atto che nella presente fattispecie non è richiesta la redazione del "documento unico di valutazione dei rischi da interferenza (DUVRI)", in quanto i relativi contenuti rientrano nel "piano di coordinamento e di sicurezza";
 22. di dare atto che, ai sensi dell'art. 7, c. 1, lett. c), del D.P.R. 6/6/2001, n. 380 e dell'art. 10, c. 1, lett. c), della L.R. 30/07/2013, n. 15, i lavori di cui al presente progetto non sono soggetti a titoli abilitativi edilizi, posto che la validazione contiene l'accertamento di conformità alla disciplina dell'attività edilizia;
 23. di dare atto che il presente appalto, superando l'importo di € 40.000,00, è soggetto all'obbligo delle comunicazioni all'Osservatorio, con le modalità previste dall'art. 213, c. 9, del D.Lgs. n. 50/2016 e dai Comunicati del Presidente dell'Autorità di Vigilanza in data 4/4/2008 e 29/4/2013;
 24. di dare atto che è stata accertata, ai sensi dell'art. 9 del D.L. n. 78/2009, convertito con L. 102/2009, e dell'art. 183, comma 8, del D.Lgs. n. 267/2000, la compatibilità del programma dei pagamenti, riportato in narrativa, derivante dall'adozione del presente atto, con i relativi stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica;
 25. di pubblicare la presente determinazione a contrarre sul sito istituzionale del Comune di Forlì, nella sezione "Amministrazione trasparente/Bandi di gara e contratti", ai sensi dell'art. 29, comma 1, del D.Lgs. n. 50/2016 e dell'art. 37, comma 1, lett. b), del D.Lgs. n. 33/2013.
- di attestare la regolarità e la correttezza del presente atto ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art. 147 bis del D. Lgs. 267/2000.

Il Dirigente del Servizio

Gian Piero Borghesi

documento sottoscritto digitalmente

SERVIZIO ENTRATE TRIBUTARIE BILANCIO INVESTIMENTI

UNITA' BILANCIO

Determina: n° 1777 del 22/08/2017

oggetto:

APPALTO LAVORI DI REALIZZAZIONE ROTATORIA INTERSEZIONE TRA VIA COSTANZO II, VIA ZOTTI E VIA PASCAL - APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO

- di imputare le seguenti spese:

Bilancio	Impegno	Capitolo	Articolo	Importo	Missione	Programma	Titolo

il cui stanziamento è atto a contenere la spesa impegnata con la determina n° 1777 del 22/08/2017

- di accertare le seguenti entrate:

Bilancio	Accertamento	Capitolo	Articolo	Importo	Titolo	Tipologia	Categoria

ANNOTAZIONI:

- DI DARE ATTO CHE LA SPESA DI € 180.000,00 E' FINANZIATA CON DELIBERAZIONE G.C. N. 329 DEL 20/10/2016 DI APPROVAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO (POS.RAG. 2017I482 – 2017I652 – 2017I2443 – 2017I2452).**
- DI RINVIARE A SUCCESSIVO ATTO LA REIMPUTAZIONE DELLA SPESA SECONDO L'ESIBILITA' DEI PAGAMENTI AI SENSI DELL'ALLEGATO 4/2 AL D.LGS. N. 118/2011.**

Si attesta che la presente determinazione non necessita del visto di regolarità contabile, in quanto non comporta riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico-finanziaria o sul patrimonio dell' Ente.

Visto di regolarità contabile, ai sensi dell'art. 147 bis, comma 1, del D. Lgs. n. 267/2000.

Visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria, ai sensi degli artt. n. 147-bis, comma 1, n. 153, comma 5, e n. 183, comma 7, del D.Lgs. 18-08-2000, n. 267

Il Funzionario / Istruttore
Unità Bilancio

Forlì, 04/09/2017

II DIRIGENTE DEL SERVIZIO

Dott. Guglielmo Senni

Copia analogica conforme all'originale informatico, ai sensi dell'art. 23 D.Lgs. 82/2005 e s.m.i., sottoscritto digitalmente da Gian Piero Borghesi il 22/08/2017,

registrato nel sistema documentale del Comune di Forlì con protocollo 73411 del 05/09/2017.

Determina: 2017/1777, data adozione: 22/08/2017, data esecutività: 04/09/2017, pubblicata dal 05/09/2017 al 20/09/2017.