



Comune di Padova

Settore Lavori Pubblici

Determinazione n. 2021/57/0053 del 21/01/2021

Oggetto: RIFACIMENTO DEI MARCIAPIEDI CITTADINI IN 3 LOTTI: LLPP OPI 2020/009-001 LOTTO 1 ZONA NORD-OVEST (CUP: H97H20002050004 - CIG: 8542863191) - LLPP OPI 2020-009-002 LOTTO 2 ZONA NORD-EST (CUP: H97H20002060004 - CIG: 8542899F42) - LLPP OPI 2020-009-003 LOTTO 3 ZONA SUD (CUP: H97H20002070004 - CIG: 854301924D). IMPORTO COMPLESSIVO DI PROGETTO € 800.000,00. DETERMINAZIONE A CONTRARRE

IL CAPO SETTORE LLPP Lavori Pubblici

PREMESSO che con delibera di G.C. n. 551 del 17/11/20 è stato approvato il progetto esecutivo relativo al rifacimento dei marciapiedi cittadini suddiviso in 3 lotti funzionali, dell'importo complessivo di € 800.000,00, da finanziarsi parte con fondi propri, parte con mutuo contratto con Cassa Depositi e Prestiti (posizione interna 4/2020, giusta nota del Settore Risorse Finanziarie n. 514982 del 22/12/2020);

RITENUTO di procedere, per l'affidamento di che trattasi, con procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. 50/2016, con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 2 del D. Lgs. 50/2016, considerando tale procedura più efficace ed efficiente in relazione al presente appalto, rispetto alla procedura negoziata di cui all'art. 1 c. 2, D.L. 76/2020 convertito nella L. 120/2020, tenuto conto:

- dei principi di cui all'art. 30, comma 1, del D. Lgs. 50/2016, secondo i quali l'affidamento e l'esecuzione di appalti di opere, lavori, servizi, forniture e concessioni deve avvenire nel rispetto dei principi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza;
- della possibilità di attuare l'inversione procedimentale ai sensi dell'art. 133, c. 8 del D. Lgs. 50/16 che semplifica e velocizza la complessa fase di verifica della documentazione amministrativa, norma e conseguente semplificazione, invece, non applicabile ove si ricorra alla procedura negoziata di cui al citato art. 1 DL 76/2020 convertito in L. 120/20 e, pertanto, sono certamente perseguiti gli obiettivi di accelerazione delle procedure di affidamento stabiliti dal legislatore;

DATO ATTO che:

- al fine di ottemperare alle finalità perseguite dal legislatore con la previsione di cui all'art. 51 del D. Lgs. 50/2016, il progetto in appalto è stato suddiviso nei seguenti 3 lotti funzionali:
LLPP OPI 2020/009-001 LOTTO 1 ZONA NORD-OVEST (CUP: H97H20002050004 - CIG: 8542863191) Importo complessivo: € 182.000,00 importo lavori € 141.010,00 oltre oneri per la sicurezza € 2.119,92;
LLPP OPI 2020/009-002 LOTTO 2 ZONA NORD-EST (CUP: H97H20002060004 - CIG: 8542899F42). Importo complessivo: € 286.000,00 importo lavori € 220.536,00 oltre oneri per la sicurezza € 4.483,69;
LLPP OPI 2020/009-003 LOTTO 3 ZONA SUD (CUP: H97H20002070004 - CIG: 854301924D). Importo complessivo: € 332.000,00 importo lavori € 256.222,00 oltre oneri per la sicurezza € 5.018,16;
- ciascun concorrente può presentare offerta per tutti i lotti, ai sensi dell'art. 51, comma 2 del Codice, nel caso in cui un concorrente risulti primo in graduatoria per più lotti, al medesimo potrà essere aggiudicato un solo lotto (indipendentemente dalla modalità di partecipazione singola e/o raggruppata), che sarà individuato sulla base del criterio del maggiore importo dello stesso.

PRESO ATTO di quanto stabilito dagli artt. 31 e 101 del D. Lgs. 50/2016, dalle linee guida ANAC n. 3/2016 di attuazione del Codice e dal D.M. infrastrutture e trasporti del 7/3/2018 n. 49, in relazione alla dimensione e alla tipologia e categoria dell'intervento vengono individuati, per tutti i lotti:

- ing. Roberto Piccolo, funzionario tecnico A.S., quale responsabile del procedimento per i lavori di che trattasi (così come già riportato negli elaborati progettuali approvati con la succitata delibera n. 2020/551);
- geom. Donatella Felisa, quale direttore dei lavori;

VISTO

- l'art.192 del D.Lgs 18 agosto 2000 n. 267 che, in materia di contratti prevede che la stipula degli stessi sia preceduta da una determinazione a contrattare sottoscritta dal responsabile del procedimento di spesa indicante, tra l'altro, l'oggetto del contratto, la sua forma, le clausole contrattuali ritenute essenziali nonché le modalità di scelta del contraente e delle offerte ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle Pubbliche Amministrazioni e le ragioni che ne sono alla base;
- le norme sulla qualificazione delle imprese di cui al D.P.R. 207/2010 e le circolari del Ministero dei Lavori Pubblici n.182/400/93 del 1° marzo 2000 e n. 823/400/93 del 22.06.2000;
- l'art. 1, commi 65 e 67 della L. 23 dicembre 2005, n. 266 e quanto stabilito nella deliberazione del 18 dicembre 2019 n. 1197 dall'Autorità Nazionale Anticorruzione in merito al contributo di gara (riattivato dal 1°gennaio 2021 senza variazioni rispetto all'anno 2020);

DATO ATTO che:

- l'importo lavori è complessivamente pari a € 629.389,77, quindi la quota da impegnarsi a favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione ammonta a € 375,00;
- in tal modo è stata determinata la spesa dell'intervento ed individuato il creditore ai sensi e per gli effetti di cui all'art.183 del decreto legislativo 18 agosto 2000 n.267;

RICHIAMATE le Deliberazioni del Consiglio Comunale n. 86 e n. 87 del 18 dicembre 2020, dichiarate immediatamente eseguibili, con le quali sono stati approvati, rispettivamente, il D.U.P. e il Bilancio di Previsione Finanziario 2021-2023 nonché la deliberazione della Giunta Comunale n. 689 del 29 dicembre 2020, immediatamente eseguibile, con la quale è stato approvato il PEG per gli esercizi 2021-2023;

VISTO

- gli artt. 32 e 35 del D. Lgs. 50/2016 e s.m. e i.;
- l'art. 107 del D.Lgs. 18.08.2000 n. 267 che, fra le funzioni e responsabilità della dirigenza, prevede al punto 3 lett. b) la responsabilità delle procedure d'appalto e di concorso, nonché, alla lett. c), la stipula dei contratti;
- l'art. 64 dello Statuto Comunale;
- il d.P.R. 207/2010, per le parti attualmente in vigore;

D E T E R M I N A

1. che l'oggetto del contratto è la realizzazione di interventi di rifacimento dei marciapiedi cittadini suddiviso in 3 lotti funzionali;
2. che le clausole contrattuali ritenute essenziali sono quelle contenute nei Capitolati speciali d'appalto e negli schemi di contratto, (approvati con delibera di G.C. n. 551/2020) ed in particolare:
 - LOTTO 1 l'importo lavori di € 143.129,92 viene scisso in € 141.010,00 da assoggettare a ribasso ed in € 2.119,92 da non assoggettare a ribasso perché inerenti i costi della sicurezza;
 - LOTTO 2 l'importo lavori di € 225.019,69 viene scisso in € 220.536,00 da assoggettare a ribasso ed in € 4.483,69 da non assoggettare a ribasso perché inerenti i costi della sicurezza;

- LOTTO 3 l'importo lavori di € 261.240,16 viene scisso in € 256.222,00 da assoggettare a ribasso ed in € 5.018,16 da non assoggettare a ribasso perché inerenti i costi della sicurezza;

3. che, per le motivazioni di cui in premessa, all'affidamento dei lavori si procederà previo esperimento di procedura aperta (art. 60 del D. Lgs. 50/2016) e il criterio di individuazione del miglior offerente sarà quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 95 c. 2 del D.Lgs. 50/2016 con i seguenti elementi di valutazione e relativi fattori ponderali:

A) OFFERTA ECONOMICA (prezzo più basso determinato mediante ribasso sull'elenco prezzi) - max punti 30/100

B) POSSESSO DELLE CERTIFICAZIONI – max punti 15:

B.1) Possesso certificazione OSHAS 18001 **punti 5/100**

B.2) Possesso certificazione ISO 14001 **punti 5/100**

B.3) Possesso certificazione ISO 39001 **punti 5/100**

Nel caso di partecipazione di soggetti di cui all'art. 45, comma 2, lett. d), e), f), g), del Codice le predette certificazioni devono essere possedute da tutte le imprese che costituiscono il raggruppamento, consorzio ordinario o GEIE, o tutte le imprese retiste che partecipano alla gara.

Nel caso di partecipazione in consorzio di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c) del Codice, le predette certificazioni devono essere possedute dal consorzio e/o dalle consorziate designate quali esecutrici del servizio;

C) OFFERTA TECNICA – max punti 55

C.1) IDONEITA' ED ADEGUATEZZA SQUADRE TIPO

dedicate all'esecuzione del presente appalto (indicazione della struttura organizzativa, numero, composizione ed articolazione delle squadre di lavoro, con le specifiche dei profili professionali e delle qualifiche) - **max punti 25/100**

C.2) ESPERIENZA E PROFILO PROFESSIONALE DEL DIRETTORE DI CANTIERE

(indicazione del profilo professionale messo a disposizione della commessa, con curriculum) - **max punti 20/100**

C.3) QUALITA' E ADEGUATEZZA DEI MEZZI di cui l'operatore economico dispone a qualunque titolo (ad esempio proprietà, leasing, noleggio ecc. o anche mediante semplice contratto preliminare di acquisizione, a vario titolo, della disponibilità del mezzo) e che saranno utilizzati per l'esecuzione dei lavori in appalto – **max 10 punti**

Le macchine che saranno prese in considerazione ai fini dell'attribuzione del relativo punteggio saranno le seguenti:

- escavatore gommato
- miniescavatore (bob cat)
- demolitore
- vibrocospatore a scoppio
- autocarri.

L'offerta tecnica dovrà contenere quanto necessario all'attribuzione dei punteggi relativi ai criteri valutati in modo discrezionale (C.1, C.2, C.3) e sarà composta da una relazione contenente la descrizione tecnica della proposta offerta: alla relazione saranno allegati il curriculum vitae del direttore di cantiere che sarà impiegato nell'appalto, nonché le schede tecniche dei mezzi di cui si dispone.

La relazione contenente la descrizione tecnica dovrà essere redatta preferibilmente in max 2 facciate in formato A4; il curriculum dovrà essere redatto preferibilmente in max 2 facciate in formato A4; le schede tecniche dovranno essere redatte preferibilmente in non più di una facciata formato A4 per ogni mezzo da valutare.

Per la formazione della graduatoria verrà utilizzato il metodo aggregativo-compensatore dei vari elementi di valutazione.

Per gli elementi quantitativi (prezzo) sarà utilizzata la formula lineare:

$$Vai = Ra / Rmax$$

dove

Vai = coefficiente dell'offerta del concorrente (a)

Rmax = valore (ribasso percentuale) dell'offerta più conveniente

Ra = valore (ribasso percentuale) offerto dal concorrente (a)

Per le certificazioni il punteggio sarà attribuito in forma diretta.

Per i criteri di tipo qualitativo (C.1, C.2, C.3) ciascun commissario attribuirà discrezionalmente, un coefficiente variabile tra zero e uno (con un massimo di due cifre decimali), secondo i criteri motivazionali di cui alla tabella sotto riportata. Si procede, quindi, a trasformare la media aritmetica (con arrotondamento alla terza cifra decimale) dei coefficienti attribuiti ad ogni offerta da parte di tutti i commissari in coefficienti definitivi, riportando ad 1 la media più alta e proporzionando a tale media massima (con arrotondamento alla terza cifra decimale) le medie provvisorie prima calcolate. Tale coefficiente definitivo sarà poi moltiplicato per il punteggio massimo attribuibile in relazione al sub-criterio considerato. Il risultato del prodotto verrà arrotondato alla seconda cifra decimale.

Arrotondamenti: gli arrotondamenti di cui sopra saranno effettuati all'unità superiore qualora la cifra decimale successiva a quella di riferimento sia pari/superiore a cinque.

Con riferimento ai criteri qualitativi si procederà alla riparametrazione come precisato nella Linee guida n. 2 ANAC.

Sarà utilizzata la seguente scala di giudizi (criteri motivazionali):

Criteri motivazionali	Coefficiente
INSUFFICIENTE: proposta vaga nei contenuti e per nulla dettagliata. La proposta non è valutabile in quanto troppo essenziale, carente, di basso valore tecnico. Può essere attribuito questo coefficiente anche alle proposte inconferenti rispetto all'oggetto dell'affidamento.	0
SUFFICIENTE: Proposta scarna nei contenuti, poco dettagliata, carente di elementi di concretezza, di valore tecnico appena adeguato.	tra 0,10 e 0,30
DISCRETO: Proposta essenziale nei contenuti, con un livello di dettaglio molto basico, con sufficienti elementi di concretezza e di adeguato valore tecnico.	tra 0,31 e 0,50
BUONO: Proposta apprezzabile nei contenuti, sufficientemente dettagliata, contenente molti elementi di concretezza, anche confermati da dati oggettivamente verificabili, di buon livello tecnico.	tra 0,51 e 0,70
MOLTO BUONO: Proposta completa nei contenuti, con un buon livello di dettaglio, concreta, con molti dati oggettivamente verificabili, di alto valore tecnico.	tra 0,71 e 0,90
ECCELLENTE: Proposta esaustiva nei contenuti, di ottimo livello di dettaglio nei contenuti, concreta, supportata da dati esaustivi e oggettivamente verificabili, di altissimo valore tecnico.	Tra 0,91 e 1

3. di procedere con la cosiddetta "inversione procedimentale" prevista dall'art. 133, c.8 del D. Lgs. 50/2016;
4. che relativamente alle opere da eseguire, per tutti i lotti, la categoria prevalente è OG3 - "Strade, autostrade, ponti ...";
5. che per essere ammessi alla gara, gli operatori economici non devono trovarsi in uno dei motivi di esclusione previste dall'art. 80 del D. Lgs. 50/2016;
6. la verifica delle condizioni di esclusione di cui all'art. 80 D. Lgs 50/2016 e s.m.e i. nei confronti dell'appaltatore avverrà prima della stipula del contratto e la dimostrazione delle eventuali circostanze di esclusione per gravi illeciti professionali, come previsti dal comma 13 dell'articolo 80, avverrà con i mezzi di prova di cui alle linee guida ANAC n. 6, paragrafo 4;
7. per i lotti 2 e 3 l'impresa dovrà possedere attestazione rilasciata da Società di attestazione SOA di cui al d.P.R. 207/2010, attualmente in vigore, regolarmente

autorizzata, in corso di validità per categoria e classifica adeguata alla categoria importo dei lavori da appaltare, mentre per il lotto 1 è sufficiente il possesso dei requisiti di cui all'art. 90 DPR 207/2010;

8. in caso di raggruppamenti temporanei o consorzi di cui all'art. 45 del D.lgs. 50/2016, di tipo orizzontale i requisiti di ordine speciale devono essere posseduti nelle misure minime previste dall'art. 92 comma 2 del D.P.R. 207/2010;
9. che l'opera è appaltabile;
10. che il contratto sarà stipulato in modalità elettronica in forma pubblica amministrativa (art. 32, c. 14 del D.Lgs. 50/2016), a cura del Settore Contratti Appalti e Provveditorato e le relative spese contrattuali saranno a carico dell'aggiudicatario;
11. ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. 50/2016, delle linee guida ANAC n.3/2016 di attuazione del Codice e del D.M. infrastrutture e trasporti del 7/3/2018 n. 49, in relazione alla dimensione e alla tipologia e categoria dell'intervento viene individuato:
 - ing. Roberto Piccolo quale responsabile del procedimento per i lavori di che trattasi;
 - geom. Donatella Felisa, quale direttore dei lavori di che trattasi, che fornisce l'attestazione dello stato dei luoghi di cui all'art. 4 DM 7.3.2018, n. 49;
12. di dare atto di dare atto che la Commissione giudicatrice sarà nominata dopo la scadenza del termine di presentazione delle offerte; sarà composta da n. 3 membri esperti nello specifico settore cui si riferisce l'oggetto del contratto; si prevede che i lavori della Commissione avranno una durata di almeno 1 mese e si svolgeranno in circa 4 sedute;
13. di gravare la spesa di € 375,00 relativa alla quota da impegnarsi a favore dell'Autorità Nazionale Anticorruzione per la gara in oggetto così come di seguito indicato:
 - € 125,00 sul cap. 22400905 ad oggetto "LLPP OPI 2020/009-001 Rifacimento di marciapiedi cittadini – Lotto 1 – zona Nord-ovest" del Bilancio di Previsione 2021 - Classificazione di bilancio U.10.05.2.02 Conto PF U.2.02.01.09.012 – impegno n. 2021/1722/00 (delibera di G.C. 551/2020) (vincolo 2020M045) - mutuo della Cassa Depositi e Prestiti pos. Int. 4/2020;
 - € 125,00 sul cap. 22400910 ad oggetto "LLPP OPI 2020/009-002 Rifacimento di marciapiedi cittadini – Lotto 2 – zona Nord-est" del Bilancio di Previsione 2021 - Classificazione di bilancio U.10.05.2.02 Conto PF U.2.02.01.09.012 – impegno n. 2021/1723/00 (delibera di G.C. 551/2020) (vincolo 2020M045) - mutuo della Cassa Depositi e Prestiti pos. Int. 4/2020;
 - € 125,00 sul cap. 22400915 ad oggetto "LLPP OPI 2020/009-003 Rifacimento di marciapiedi cittadini – Lotto 3 – zona Sud" del Bilancio di Previsione 2021 - Classificazione di bilancio U.10.05.2.02 Conto PF U.2.02.01.09.012 – impegno n. 2021/1724/00 (delibera di G.C. 551/2020) (vincolo 2020M045) - mutuo della Cassa Depositi e Prestiti pos. Int. 4/2020.

21/01/2021

Il Capo Settore LLPP
Emanuele Nichele

Visto generato automaticamente dal sistema informatico del Comune di Padova
ai sensi dell'art. 3 del D. Lgs. 39/93 – firma autografa omessa

C/F	Classificazione	Capitolo	Piano dei Conti	Importo	Fornitore	Num. Prov.	Num. Def.
C	U.10.05.2.02	22400910	U.2.02.01.09.012	125,00	AUTORITA' NAZIONALE ANTICORRUZIONE	202100025	2021000172301
C	U.10.05.2.02	22400915	U.2.02.01.09.012	125,00	AUTORITA' NAZIONALE ANTICORRUZIONE	202100025	2021000172401
C	U.10.05.2.02	22400905	U.2.02.01.09.012	125,00	AUTORITA' NAZIONALE ANTICORRUZIONE	202100025	2021000172201

Visto di regolarità contabile. Si attesta la copertura finanziaria sul Capitolo/i / R.P. indicato/i nella determina.

27/01/2021

Il Funzionario con A.S.
Antonio Mario Montanini

Visto generato automaticamente dal sistema informatico del Comune di
Padova ai sensi dell'art. 3 del D. Lgs. 39/93 – firma autografa omessa