

## PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: <b>DD/2022/08218</b>
Del: <b>07/11/2022</b>
Esecutivo Da: <b>07/11/2022</b>
Proponente: <b>Direzione Servizi Tecnici</b>

### OGGETTO:

L1424/2021, "Rifacimento copertura della piscina Paganelli - Opere di completamento - Anno 2021" - Codici Opera 200338 e 220399 - C.U.P. H19I20000210004 - CIG 9474098100 - Approvazione aggiornamento elaborati progettuali a seguito dell'entrata in vigore del Decreto Legge 17 maggio 2022, n. 50, conv. con mod. dalla L. n. 91/2022, e determinazione a contrarre

## IL DIRETTORE

### Premesso che:

- il Consiglio Comunale, in data 28 Febbraio 2022, ha approvato la Deliberazione n. 2022/C/00006 avente ad oggetto *Documenti di programmazione 2022-2024, approvazione note di aggiornamento al DUP, bilancio finanziario, nota integrativa e Piano Triennale Investimenti*, divenuta esecutiva in data 8 aprile 2022;
- la Giunta Comunale, in data 17 maggio 2022, ha approvato la Deliberazione n. 209/2022, avente ad oggetto *Piano Esecutivo di Gestione 2022/2024: approvazione*;
- con decreto del Sindaco n. 48/2021 dell'1 luglio 2021 è stato conferito al sottoscritto l'incarico di direttore della Direzione Servizi Tecnici e, per assorbimento, il Servizio Supporto Tecnico Quartieri e Impianti Sportivi;

### Considerato che:

- con Deliberazione di Giunta n. 456/2021 del 19 ottobre 2021 è stato approvato il progetto definitivo n. L1424/2021, denominato "Rifacimento copertura della piscina Paganelli - Opere di completamento - Anno 2021" - Codice Opera 200338, CUP H19I20000210004, predisposto dai tecnici della Direzione Servizi tecnici - PO Impianti Sportivi, ammontante a complessivi € 400.000,00 e finanziato a mutuo;
- con Deliberazione di Giunta n. 360/2022 del 26 luglio 2022 è stato approvato il progetto esecutivo

L1424/2021, denominato “Rifacimento copertura della piscina Paganelli - Opere di completamento - Anno 2021” - Codici Opera 200338 e 200399, CUP H19I20000210004, predisposto dai tecnici della Direzione Servizi Tecnici - PO Impianti Sportivi, ammontante a complessivi € 500.000,00. L'incremento del costo complessivo dell'opera è giustificata dall'aggiornamento provvisorio dei prezzi, nelle more della pubblicazione dei nuovi prezzi regionali, sulla base delle indicazioni per l'adeguamento all'art. 26 D.L. n. 50/2022 fornite dalla delibera della Giunta Comunale n. 256/2022 e della delibera della Giunta Regionale n. 630/2022. Tale progetto è finanziato per l'importo di € 400.000,00 con mutuo, come da Codice opera 200338, e per € 100.000,00 con mutuo ICS da assumere sui CAP-E 2022/55800 e CAP-U 2022/59851, come da Codice opera 220399;

**Rilevato** che il quadro economico complessivo del lavoro in questione, come risultante dalla DG n. 360/2022, è il seguente:

<b>L1424/2021: “Rifacimento copertura della piscina Paganelli - Opere di completamento - Anno 2021” (Codici Opera 200338 e 220399 - C.U.P. H19I20000210004)</b>			
<b>DESCRIZIONE</b>	<b>CODICE OPERA 200338</b>	<b>CODICE OPERA 220399</b>	<b>TOTALE</b>
Importo lavori soggetti a ribasso d'asta	€ 333.250,47	€ 60.000,00	€ 393.250,47
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 8.254,64	€ 6.000,00	€ 14.254,64
<b>IMPORTO A BASE D'ASTA</b>	<b>€ 341.505,11</b>	<b>€ 66.000,00</b>	<b>€ 407.505,11</b>
I.V.A. su lavori 10%	€ 34.150,51	€ 6.600,00	€ 40.750,51
Lavori + IVA 10%	€ 375.655,62	€ 72.600,00	€ 448.255,62
Incentivo (80% del 2%)	€ 5.464,08	€ 1.056,00	€ 6.520,08
Pareri altri enti	€ 686,46	€ 300,00	€ 986,46
Incarichi professionali esterni	€ 3.448,32	€ 1.500,00	€ 4.948,32
Polizza Progettista	€ 171,15	0	€ 171,15
Imprevisti	€ 14.574,37	€ 24.544,00	€ 39.118,37
<b>Importo Totale del Quadro Economico</b>	<b>€ 400.000,00</b>	<b>€ 100.000,00</b>	<b>€ 500.000,00</b>

**Visti:**

- la Delibera della Giunta Regionale n. 828/2022 con la quale, in attuazione di quanto previsto dall'art. 26 co. 2 D.L. n. 50/2022, è stato approvato il Prezzario dei Lavori Pubblici 2022 – luglio;
- la Delibera della Giunta Regionale n. 878/2022 del 29 luglio 2022, avente ad oggetto “Aggiornamento delle disposizioni contenute nella delibera 630 del 7 giugno 2022 - Prime indicazioni operative per l'adeguamento all'art. 26 del D.L. 50/2022”;
- la determinazione dirigenziale n. 5984/2022 del 26 agosto 2022, con la quale, tra le altre cose, è stato approvato l'elenco prezzi anno 2022 di riferimento per la Direzione Servizi Tecnici;

**Considerato che**, alla luce della normativa appena richiamata, è stato rivisto il progetto esecutivo L1424/2021. È risultato opportuno procedere alla riapprovazione di alcuni elaborati progettuali per l'aggiornamento del prezzario di riferimento, con parziale rimodulazione delle voci del quadro economico precedentemente approvato con DG n. 360/2022;

**Ritenuto, pertanto**, opportuno, alla luce di quanto sopra, approvare i seguenti elaborati progettuali aggiornati relativi al progetto L1424/2021, denominato “Rifacimento copertura della piscina Paganelli - Opere di completamento - Anno 2021” - Codici Opera 200338 e 220399, allegati parte integrante del presente provvedimento:

- capitolato speciale d'appalto,
- relazione tecnico illustrativa,
- elenco dei prezzi unitari,
- analisi prezzi,
- computo metrico estimativo,
- quadro economico,
- verbale di verifica,
- verbale di validazione del progetto;

**Rilevato, altresì**, alla luce di quanto sopra, che il quadro economico generale della spesa è quello di seguito riportato:

<b>L1424/2021: “Rifacimento copertura della piscina Paganelli - Opere di completamento - Anno 2021”</b>			
<b>(Codici Opera 200338 e 220399 - C.U.P. H19I20000210004)</b>			
<b>DESCRIZIONE</b>	<b>CODICE OPERA 200338</b>	<b>CODICE OPERA 220399</b>	<b>TOTALE</b>
Importo lavori soggetti a ribasso d'asta	€ 347.167,17	€ 60.000,00	€ 407.167,17
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 7.805,67	€ 6.000,00	€ 13.805,67
<b>IMPORTO A BASE D'ASTA</b>	<b>€ 354.972,84</b>	<b>€ 66.000,00</b>	<b>€ 420.972,84</b>
I.V.A. su lavori 10%	€ 35.497,28	€ 6.600,00	€ 42.097,28
<b>Lavori + IVA 10%</b>	<b>€ 390.470,12</b>	<b>€ 72.600,00</b>	<b>€ 463.070,12</b>

<b>L1424/2021: "Rifacimento copertura della piscina Paganelli - Opere di completamento - Anno 2021"</b> (Codici Opera 200338 e 220399 - C.U.P. H19I20000210004)			
<b>DESCRIZIONE</b>	<b>CODICE OPERA 200338</b>	<b>CODICE OPERA 220399</b>	<b>TOTALE</b>
Incentivo (80% del 2%)	€ 5.679,57	€ 1.056,00	€ 6.735,57
Pareri altri enti	€ 1.200,00	€ 300,00	€ 1.500,00
Incarichi professionali esterni	€ 2.473,50	€ 2.474,82	€ 4.948,32
Polizza Progettista	€ 176,81	€ 0,00	€ 176,81
Imprevisti	€ 0,00	€ 23.569,18	€ 23.569,18
<b>Importo Totale del Quadro Economico</b>	<b>€ 400.000,00</b>	<b>€ 100.000,00</b>	<b>€ 500.000,00</b>

**Dato atto che:**

- l'intervento in questione è inserito nel Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2022-2024, annualità 2022, CUI L01307110484202000230;
- il relativo CIG è 9474098100;
- la spesa complessiva dell'intervento, di € **500.000,00**, è finanziata a mutuo come da codici opera 200338 e 220399;
- il contratto verrà stipulato "a misura" ai sensi della definizione di cui agli artt. 3 lett. eeee) e 59, co. 5 bis, d.lgs. n. 50/2016;
- i lavori ricadono nella categoria prevalente OG01 "Edifici civili ed industriali" per € 420.972,84 (di cui € 13.805,67 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta), come previsto dall'art. 2 del Capitolato Speciale d'Appalto;

**Richiamati:**

- l'art. 32, co. 2, d.lgs. n. 50/2016, ai sensi del quale, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
- l'art. 192 d.lgs. n. 267/ 2000, secondo cui 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. n. 50/2016:

- 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 L. n. 241/90 e successive modificazioni e integrazioni;
- l'attività contrattuale si svolge nel rispetto, altresì, delle disposizioni stabilite dal codice civile;

**Visto** l'art. 1, co. 2, d.l. n. 76/2020 (conv. nella L. n. 120/2020), come modificato dal d.l. n. 77/2021 (conv. nella L. n. 108/2021), che individua le procedure applicabili transitoriamente fino al 30 giugno 2023 per gli appalti sotto-soglia, ed in particolare la lettera b) del medesimo, che prevede, per l'affidamento dei lavori di importo pari o superiore ad € 150.000,00 e inferiore ad € 1.000.000,00, il ricorso alla procedura negoziata, previa consultazione di 5 (cinque) operatori economici, individuati mediante indagine di mercato o tramite elenchi di operatori economici, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti;

**Visto, altresì**, l'art. 1, co. 3, d.l. n. 76/2020 (conv. nella L. n. 120/2020), che stabilisce che per gli affidamenti di cui al comma 2, lett. b), le stazioni appaltanti, nel rispetto dei principi di trasparenza, di non discriminazione e di parità di trattamento, procedono, a loro scelta, all'aggiudicazione dei relativi appalti, sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ovvero del prezzo più basso. Nel caso di aggiudicazione con il criterio del prezzo più basso, le stazioni appaltanti procedono all'esclusione automatica dalla gara delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata ai sensi dell'art. 97, co. 2, 2bis e 2ter, d.lgs. n. 50/2016, anche qualora il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a cinque;

**Tenuto conto che** l'art. 40 co. 2 d.lgs. n. 50/2016 prevede che a decorrere dal 18 ottobre 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 che** la procedura negoziata in oggetto venga espletata in modalità telematica tramite la piattaforma START fornita dalla Regione Toscana;

**Ritenuto altresì** di dare evidenza dell'avvio della procedura negoziata di cui sopra tramite pubblicazione di un avviso nel sito internet istituzionale contenente anche i risultati della procedura di affidamento, compresa l'indicazione dei soggetti invitati;

**Richiamate:**

- le Linee guida ANAC n. 3 in tema di “ *Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni*” e in particolare il paragrafo 5.1.4 delle stesse che, alla lettera n) stabilisce che compete al RUP proporre all'amministrazione aggiudicatrice i sistemi di affidamento dei lavori, la tipologia di contratto da stipulare, il criterio di aggiudicazione da adottare;
- le Linee Guida ANAC n. 4 di attuazione del d.lgs. n. 50/2016, aggiornate al d.lgs. n. 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;

**Vista** la proposta del Responsabile Unico del procedimento, Ing. Alessandro Dreoni, conservata agli atti dell'ufficio, e ritenuto pertanto di stabilire, con il presente atto, che:

- il criterio di aggiudicazione è quello del minor prezzo *ex art.* 1, co. 3, d.l. n. 76/2020, conv. con L. n. 120/2020;
- saranno invitati a presentare offerta alla procedura negoziata in oggetto n. 10 (dieci) operatori economici individuati mediante selezione dal vigente elenco degli operatori di quest'Amministrazione;
- le offerte dovranno pervenire entro 15 giorni dall'invito;
- si procederà all'esclusione automatica dalla gara delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata ai sensi dell'art. 97 co. 2, 2-bis e 2-ter d.lgs. n. 50/2016, anche qualora il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a 5 (cinque);
- ai sensi dell'art. 97 co. 2, 2-bis e 2-ter d.lgs. n. 50/2016, la Stazione Appaltante procederà a valutare, ad opera del RUP, la congruità delle offerte che presentano un ribasso pari o superiore ad una soglia di anomalia determinata secondo il citato articolo;
- riservarsi la possibilità di valutare la congruità di ogni offerta che, in base a elementi specifici, appaia anormalmente bassa, ai sensi dell'art. 97 co. 6, ultimo periodo, d.lgs n. 50/2016;

**Ritenuto, inoltre, che:**

- l'Amministrazione si riserva la facoltà, prevista dall'art. 95, co. 12, d.lgs. n. 50/2016, di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto;
- si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta, purché valida;
- i concorrenti dovranno essere in possesso, oltre che dei requisiti di cui all'art. 80 d.lgs. n. 50/2016, anche dell'attestazione, rilasciata da società organismo di attestazione (SOA) regolarmente autorizzata, in corso di validità, che documenti la qualificazione in categoria e classifica adeguata ai lavori da assumere, ossia OG01, classificazione II;
- si evidenzia inoltre che tra le lavorazioni della categoria OG01 sono comprese opere impiantistiche riconducibili alla categoria OG11 per le quali l'esecutore (aggiudicatario o subappaltatore) dovrà rilasciare le certificazioni degli impianti prevista dal D.M. n. 37/2008, come meglio precisato anche all'art. 4 del CSA;
- l'offerta vincherà il concorrente per 180 giorni dalla scadenza del termine per la presentazione dell'offerta, salvo proroghe richieste dalla stazione appaltante;
- ai sensi dell'art. 94 co. 2 d.lgs. n. 50/2016, 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 dei contratti pubblici;

**Dato atto che:**

- gli atti relativi all'espletamento della gara saranno predisposti dal Servizio Amministrativo Opere e Lavori Pubblici della Direzione Gare Appalti e Partecipate, così come la successiva stipula del contratto;
- per l'intervento di cui trattasi, ai sensi dell'art. 105, c. 1 e 2, d.lgs. 50/2016, è ammesso il subappalto delle opere o dei lavori indicati dall'Appaltatore all'atto dell'offerta fino alla quota del 50 per cento

dell'importo della categoria prevalente,

- il rischio dell'esecuzione è a totale carico dell'appaltatore e non si applica all'appalto in oggetto l'art. 1664, co. 1, c.c., in materia di revisione dei prezzi; difatti, si procederà alla revisione dei prezzi esclusivamente nei casi, con le modalità e nei limiti di cui all'art. 106, co. 1, lett. a), d.lgs. n. 50/2016, mentre non vi si procederà laddove la variazione dei prezzi sia in aumento e detta variazione sia imputabile a fatto dell'appaltatore;
- ai sensi dell'art. 113 *bis* d.lgs. 50/2016 l'emissione dei certificati di pagamento non potrà superare i 7 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 da ogni stato di avanzamento lavori. 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 al 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 i danni subiti dalla stazione appaltante a seguito 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 contrattuale;

**Rilevato** che la verifica del possesso dei requisiti di carattere generale, ex art. 80 D.Lgs. 50/2016, degli operatori economici debba essere esperita mediante ricorso all'utilizzo del sistema cosiddetto AVCPass;

**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** che in base alle disposizioni del Piano triennale di prevenzione della corruzione e Programma per la trasparenza 2022-2024, approvato con Deliberazione della Giunta Comunale n. 2022/G/00020, in data 1 febbraio 2022, nonché del Codice di Comportamento del Comune di Firenze, approvato con Deliberazione del medesimo organo n. 2021/G/0012, in data 26 gennaio 2021, non sussistono cause di conflitto di interessi ai fini dell'adozione del presente atto;

**Vista** la dichiarazione, allegata al presente provvedimento, relativa all'insussistenza di cause di conflitto d'interesse, ex art. 42 d.lgs. n. 50/2016, rilasciata dal RUP dell'intervento per l'adozione del presente atto;

**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;

**Visti:**

- il d.lgs. n. 50/2016 e ss mm e ii e il D.P.R. n. 207/2010 per le parti ancora in vigore,
- l'art.107 d.lgs. n. 267/2000;
- l'art. 81 co. 3 Statuto del Comune di Firenze;
- l'art. 22 del Regolamento comunale per l'attività contrattuale;
- il Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi;

## DETERMINA

Per tutto quanto esposto in narrativa:

1. a parziale rettifica della DG n. 360/2022 del 26 luglio 2022, di approvare, a seguito dell'entrata in vigore del DL n. 50/2022, conv. con mod. dalla L. n. 91/2022, i seguenti elaborati progettuali aggiornati di cui al progetto L1424/2021, denominato "Rifacimento copertura della piscina Paganelli - Opere di completamento - Anno 2021" - Codici Opera 200338 e 220399 - C.U.P. H19I20000210004, allegati parti integranti del presente provvedimento:

- capitolato speciale d'appalto,
- relazione tecnico illustrativa,
- elenco dei prezzi unitari,
- analisi prezzi,
- computo metrico estimativo,
- quadro economico,
- verbale di verifica,
- verbale di validazione del progetto;

2. a parziale rettifica della DG n. 360/2022, a seguito della rimodulazione delle voci del quadro economico precedentemente approvato, il quadro economico generale della spesa è il secondo descritto in narrativa e che qui si intende richiamato;

3. di dare atto che, mediante il presente provvedimento, il Responsabile Unico del Procedimento ha stabilito di ricorrere, per l'aggiudicazione dell'appalto denominato "Rifacimento copertura della piscina Paganelli - Opere di completamento - Anno 2021" - Codici Opera 200338 e 220399, alla procedura negoziata di cui all'art. 1, co. 2 lett. b), del D.L. n. 76/2020 conv. con L. n. 120/2020 e ss.mm.ii;

4. di dare atto che:

- gli elementi essenziali del contratto sono stati dettagliatamente previsti nella parte narrativa del presente provvedimento;
- il CIG dell'intervento in questione è 9474098100;
- tutti gli atti relativi all'espletamento della gara saranno predisposti dal Servizio Amministrativo Opere e Lavori Pubblici della Direzione Gare Appalti e Partecipate, così come la successiva stipula del contratto;
- la spesa complessiva di € **500.000,00** è finanziata a mutuo come da Codici Opera 200338 e 220399;
- il Responsabile Unico del Procedimento è l'Ing. Alessandro Dreoni, che ha dichiarato l'insussistenza di cause di conflitto d'interesse di cui all'art. 42 d.lgs. n. 50/2016;

## ALLEGATI INTEGRANTI

DES 02 - Relazione tecnica illustrativa.pdf - 79fe5f54a3ed9a9839ca1793756fb6409ebfdde82118a7e04e90e0b26c269bd6

DES 03 - CSA.pdf - f391fe17d636441f8e8e113e2e1619269d30fcb7874b81c8373750a2297c24b6

DES 04 - Elenco prezzi.pdf - ad038b3cec9146112c94287006edfd065f896be3d264011c8a5a4c082e94589f

DES 05 - Analisi prezzi.pdf - 4451f79f9da6bf7bb565042c9b57fd7ed1480ce6c2633f2ac4ae8d6bbb9f23d8

DES 06 - Computo metrico estimativo.pdf - 7522b882b1d6d483b898f5911e2c302aa2fcbade9dfdf62db353b6211d262d8f

DES 08 - Quadro economico.pdf - ae0e1db5e760e562009a1daec090d3b41e2b92bc1ef75cab6fd459350c712722

Validazione.pdf - 0d3b3c0bed6c1d8b71ed9d7dbf534ac8e3531ce5dde1d0829409183bc2c7b1e0

Verifica.pdf - 530ba38354f6300ebde2fcfe4b6f38fdd0895b4972195d03921e12f2586d82a6

**Sottoscritto digitalmente da**

**Responsabile regolarità tecnica**

**Alessandro Dreoni**

## Elenco Movimenti

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
1)	U	2022	59613	2	2022/3966		€ 400.000,00	-

## VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE

**Sottoscritto digitalmente da**

**Il Responsabile Contabile**

**Silvia Baroncelli**

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.