

## PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2020/11007

Del: 15/12/2020

Proponente: Servizio Gestione e Manutenzione

### OGGETTO:

ADEGUAMENTO NORME DI SICUREZZA EDIFICI SCOLASTICI A SEGUITO DELLE ANALISI DELLE UNIVERSITA' DI FIRENZE E PISA SCUOLE: scuole.SCUOLA CARDUCCI - INFANZIA CAIROLI - DON MILANI - INFANZIA PRIMARIA NUCCIO" CODICE OPERA: 200308-200309-200314-200315. Impegno di spesa per aggiudicazione incarico per la progettazione definitiva ed esecutiva e coordinatore sicurezza in fase progettuale a STP Ingegno S.S. CIG: 852518660A CUP: H18C20000390004 (carducci) H18C20000410004 (Cairolì) H18C20000530004 (Don Milani) H18C20000540004 (Nuccio).

### I L DIRIGENTE

Premesso che:

- con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 70 del 23/12/2019 sono stati approvati i Documenti di programmazione 2020-2022: approvazione note di aggiornamento al Dup, Bilancio finanziario, nota integrativa e il Piano Triennale Investimenti;
- con Deliberazione della Giunta Comunale n. 114 del 22/04/2020, immediatamente esecutiva, con la quale è stato approvato il PEG 2020 - 2022;

Preso atto che con la DD/2020/10025:

- è stata assunta la prenotazione di spesa complessiva di € 325.822,37 per assicurare la copertura delle spese dei servizi di progettazione strutturale esecutiva per i vari interventi collocati nell'annualità 2021 del PTI 2020/22, previsti con mutuo da assumere, per i quali la Direzione Servizi Tecnici deve avviare le procedure di gara;

- che l'impegno di prenotazione assunto sul cap. 50491/4 dell'es. 2020 è il n. 2020/7992;

- che in detta prenotazione complessiva rientrano, fra l'altro, le previsioni di spesa relative alla **scuola Carducci secondaria (cod.op. 200308 es. 2021 del PTI 2020/22)**, alla **scuola Cairoli infanzia (cod.op. 200309 ese. 2021 del PTI 2020/22)**, alla **scuola Don Milani primaria ( cod.op. 200314 ese. 2021 del PTI 2020/22)** e alla **scuola Nuccio infanzia e primaria (cod.op. 200315 es. 2021 del PTI 2020/22)**;

- che le previsioni di spesa per i cc.oo. in questione sono le seguenti: c.o. 200308 (scuola Carducci) € 8.271,52; c.o. 200309 (scuola Cairoli) € 26.839,86 - di cui € 7.105,11 per incarico geologo QUINDI € 19.734,75, c.o. 200314 (Don Milani) € 12.000,40, c.o. 200315 (scuola Nuccio) € 9.685,60;

Rilevato che, per le quattro opere sopra indicate, si rende necessario procedere al conferimento di un servizio di progettazione definitiva ed esecutiva e di coordinatore alla sicurezza in fase di progettazione;

Rilevato inoltre che per l'affidamento del servizio di architettura e di ingegneria di cui trattasi è stato ritenuto di procedere con un unico incarico per i quattro edifici scolastici e quindi, per un importo del servizio a base di gara di € 49.692,27;

Considerato pertanto la necessità di attivarsi, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016 e con le modalità previste dal Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi del Comune di Firenze (verifica della presenza di figure tecniche nell'organico);

Tenuto conto che per l'espletamento di tali prestazioni è stata presentata richiesta da parte del RUP al competente Servizio Amministrativo Opere e Lavori Pubblici di attivare la procedura di verifica interna all'Ente per individuare personale atto a svolgere gli incarichi in argomento;

Preso atto che la verifica ha ottenuto esito negativo, come da nota prot. 299211 del 12/11/2020 del Servizio Amministrativo Opere e Lavori Pubblici;

DATO ATTO che il Responsabile del Procedimento ai sensi dell'art. 31 del D.lgs. 50/2016 è il sottoscritto Ing. Filippo Cioni;

Dato atto che trattasi di servizi di importo inferiore alla soglia di 75.000,00 euro;

Richiamati:

- l'art. 30 e l'art. 36 comma 1, nonché le Linee Guida ANAC n. 1, di attuazione del predetto decreto, contenente "Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria";

- l'articolo 1 della legge 120/20 recante "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali", che introduce un regime in deroga agli articoli 36, comma 2, e 157, comma 2, del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, qualora la determina a contrarre o altro atto di avvio del procedimento equivalente sia adottato entro il 31 dicembre 2021, ed in particolare il comma 2 lettera a), che prevede, tra l'altro, l'affidamento diretto per servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore ad euro 75.000;

Visto

- la nota del 12/11/2020, allegata quale parte integrante del presente atto, con la quale il RUP ha individuato, nel rispetto dell'art. 36 comma 1 D.lgs. 50/2016 per il principio di rotazione, un elenco di nominativi, quali soggetti idonei a svolgere la prestazione richiesta, da invitare ad una procedura concorrenziale, da condurre sul Sistema Telematico degli Acquisti Regionale della Toscana (START), con l'importo base pari ad Euro 49.692,27 (di cui Euro 0,00 per oneri di sicurezza) esclusa IVA;

- il Codice Identificativo Gara acquisito 852518660A ;

- la procedura concorrenziale pubblicata sul Sistema Telematico degli Acquisti Regionale della Toscana - START (gara n. 022163 /2020);

RICHIAMATO il verbale della seduta di apertura delle offerte economiche del 27/11/2020., che si allega quale parte integrante ed essenziale del presente atto e al contempo si approva;

Dato atto che:

- alla suddetta procedura concorrenziale ha presentato offerta n.1 operatore;

- l'offerta economica più vantaggiosa è quella presentata dalla STP INGEGNO S.S., che contiene un ribasso del 41,03710 % sull'importo a base di gara, e che la medesima si è resa disponibile all'immediato espletamento dell'incarico, nei tempi richiesti, utili all'Amministrazione Comunale;

Vista l'offerta presentata dalla STP INGEGNO S.S., sopra indicata ed allegata quale parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, **nella quale si esplicita in € 29.300 oltre a oneri previdenziali al 4% -ed IVA al 22%**, per un totale di € 37.175,84 del valore economico della prestazione professionale. Il ribasso offerto è del 41,03710 %.

Il costo del compenso professionale per ciascuna scuola, inclusi oneri 4% ed IVA 22% è il seguente: alla **scuola Carducci secondaria (cod.op. 200308 es. 2021 del PTI 2020/22) € 6.188,11, alla scuola Cairoli infanzia (cod.op. 200309 ese. 2021 del PTI 2020/22) € 14.763,98, alla scuola Don Milani primaria ( cod.op. 200314 ese. 2021 del PTI 2020/22) € 8.977,75 e alla scuola Nuccio infanzia e primaria (cod.op. 200315 es. 2021 del PTI 2020/22) € 7.246,00;**

**CIG 852518660A**

Considerato che per l'offerta di cui sopra viene attestata la congruità e l'economicità;

Dato atto che, alla luce delle disposizioni del Piano per la prevenzione della corruzione approvato con deliberazione di Giunta n. 24 del 31.01.2014, aggiornato con deliberazioni n. 22 del 02.02.2016 (PTPC 2016-2018), n. 25 del 31.1.19 (PTPC 2019-21) e n. 21 del 28.01.2020 (PTPC 2020-22), di quanto disposto dal Segretario Generale con nota prot. n. 76915 del 31.03.2014 ed del Codice di Comportamento del Comune di Firenze, approvato con delibera 471/2013, non sussistono cause di conflitto di interessi, ex art. 42 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 per l'adozione del presente atto;

Visto lo schema del disciplinare d'incarico, allegato parte integrante del presente provvedimento determinativo, che sarà sottoscritto a seguito dell'esecutività del presente atto;

Ritenuto pertanto di affidare l'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva e di coordinatore alla sicurezza in fase di progettazione relativamente ai quattro interventi di adeguamento alle norme di sicurezza di edifici scolastici alla **STP INGEGNO S.S, cod. benef. 43038**, sulla base della normativa sopra richiamata, per l'**importo complessivo di € € 37.175,84 ogni onere compreso**. La **suddivisione di tale spesa sui cod. opera è la seguente:**

**c.o. 200308 (scuola Carducci) € 6.188,11; c.o. 200309 (scuola Cairoli) € 14.763,98, c.o. 200314 (Don Milani) € 8.977,75, c.o. 200315 (scuola Nuccio) € 7.246,00;**

Dato atto che in relazione al servizio di architettura e di ingegneria di cui al presente atto vanno operate le seguenti operazioni contabili:

- assumere sub impegno attingendo 2020/7992 per € **6.188,11** con allocazione di questo sul cod.op. **c.o. 200308 (scuola sec. Carducci) al cui finanziamento verrà provveduto nel 2021 con mutuo da assumere;**

- - assumere sub impegno attingendo 2020/7992 per € **14.763,98** con allocazione di questo sul cod.op. **c.o. 200309 (scuola in Cairoli) al cui finanziamento verrà provveduto nel 2021 con mutuo da assumere;**

- assumere sub impegno attingendo 2020/7992 per € **8.977,75** con allocazione di questo sul cod.op. **c.o. 200314 (scuola prim. Don Milani) al cui finanziamento verrà provveduto nel 2021 con mutuo da assumere;**

- - assumere sub impegno attingendo 2020/7992 per € **7.246,00** con allocazione di questo sul cod.op. **c.o. 200315 (scuola Nuccio) al cui finanziamento verrà provveduto nel 2021 con mutuo da assumere;**

- riportare sul cap. 50491/4 dell'es. 2020 la minore spesa che si è registrata sui quattro interventi per effetto del ribasso d'asta ovvero:

•

in relazione al c.o. 200308 (scuola Carducci): differenza fra la previsione di € 8.271,52 e il costo complessivo finale di € **6.188,11**. Pertanto la riduzione sulla prenotazione è di € 2.083,41;

•

in relazione al c.o. 200309 (scuola Cairoli) : differenza fra la previsione di € 19.734,75 e il costo complessivo finale di € **14.763,98** Pertanto la riduzione sulla prenotazione è di € 4.970,77;

in relazione al c.o. 200314 (scuola Don Milani): differenza fra la previsione di € 12.000,40 e il costo complessivo finale di € **8.977,75**. Pertanto la riduzione sulla prenotazione è di € 3.022,65;

•

in relazione al c.o. 200315 (scuola Nuccio) : differenza fra la previsione di € 9.685,60 e il costo complessivo finale di € **7.246,00** Pertanto la riduzione sulla prenotazione è di € 2.439,60;

Considerato che allo storno dell'anticipazione sul fondo degli incarichi sarà provveduto nel prossimo esercizio, con la contrazione dell'indebitamento per i progetti di cui ai cod. op. 200308,200309,200314 e 200315;

Dato atto che le copie informatiche allegate sono conformi agli originali cartacei conservati presso la Direzione Servizi tecnici;

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

Visto l'art. 183 del D. Lgs. n. 267/2000;

Visto il D. lgs. n. 50/2016e ss.mm;

Vista la Legge 120/20;

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

Visto il vigente Regolamento sui contratti;

Visto l'art. 23 del vigente Regolamento di Organizzazione del Comune di Firenze;

#### DETERMINA

1. di approvare il verbale della seduta di apertura delle offerte economiche del 27/11/2020, che si allega quale parte integrante ed essenziale del presente atto;

2. di affidare **l'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva e di coordinatore alla sicurezza in fase di progettazione relativamente ai quattro interventi di adeguamento alle norme di sicurezza di edifici scolastici allaSTP INGEGNO S.S** cod. benef 43038, sulla base dell'offerta allegata al presente atto che delinea in € **37.175,84 ogni onere compreso** il costo della prestazione in parola; valore economico ritenuto congruo dal RUP. Tale valore si riferisce:

**c.o. 200308 (scuola Carducci) € 6.188,11; c.o. 200309 (scuola Cairoli) € 14.763,98, c.o. 200314 (Don Milani) € 8.977,75, c.o. 200315 (scuola Nuccio) € 7.246,00;**

**CIG 852518660A**

2. di dare atto che le condizioni contrattuali sono quelle fissate nel disciplinare di incarico, allegato integrante, che sarà sottoscritto a seguito dell'esecutività del presente atto;

3. -di assumere come sotto descritto sub impegni sui cod.op. 200308, 200309, 200314 e 200315 attingendo dall'imp. 2020/7992 assunto sul cap. 50491/4 con DD/2020/10025 del 6/11/2020. Con tale atto è stata assunta una prenotazione generica per incarichi relativi a vari edifici scolastici per i quali necessita dar corso alla redazione di progetti di adeguamento alle norme di sicurezza. (I q.economici verranno adeguati in fase di approvazione della delibera).

- assumere sub impegno attingendo 2020/7992 per € **6.188,11** con allocazione di questo sul cod.op. **c.o. 200308 (scuola sec. Carducci) al cui finanziamento verrà provveduto nel 2021 con mutuo da assumere;**

- - assumere sub impegno attingendo 2020/7992 per € **14.763,98** con allocazione di questo sul cod.op. **c.o. 200309 (scuola in Cairoli) al cui finanziamento verrà provveduto nel 2021 con mutuo da assumere;**

- assumere sub impegno attingendo 2020/7992 per € **8.977,75** con allocazione di questo sul cod.op. **c.o. 200314 (scuola prim. Don Milani) al cui finanziamento verrà provveduto nel 2021 con mutuo da assumere;**
- - assumere sub impegno attingendo 2020/7992 per € **7.246,00** con allocazione di questo sul cod.op. **c.o. 200315 (scuola Nuccio) al cui finanziamento verrà provveduto nel 2021 con mutuo da assumere;**

4- di riportare sul cap. 50491/4 dell'es. 2020 la minore spesa che si è registrata sui due interventi per effetto del ribasso d'asta ovvero:

- 

in relazione al c.o. 200308 (scuola Carducci): differenza fra la previsione di € 8.271,52 e il costo complessivo finale di € **6.188,11**. Pertanto la riduzione sulla prenotazione è di € 2.083,41;

- 

in relazione al c.o. 200309 (scuola Cairoli) : differenza fra la previsione di € 19.734,75 e il costo complessivo finale di € **14.763,98** Pertanto la riduzione sulla prenotazione è di € 4.970,77;

in relazione al c.o. 200314 (scuola Don Milani): differenza fra la previsione di € 12.000,40 e il costo complessivo finale di € **8.977,75**. Pertanto la riduzione sulla prenotazione è di € 3.022,65;

- 

in relazione al c.o. 200315 (scuola Nuccio) : differenza fra la previsione di € 9.685,60 e il costo complessivo finale di € **7.246,00** Pertanto la riduzione sulla prenotazione è di € 2.439,60;

5. di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento è l' ing. Filippo Cioni

**ALLEGATI INTEGRANTI**

OffEcon\_37225\_1\_26112020115425.pdf - e4ba273c61a10b4558e86298e9ca3f4670c96afb2897247aeed2c9409bf463aa

gara 2 rapporto 200308\_signed.pdf - 99f69dfd68c9e2fdb3b52cf6bf012fcf6e4bf1bdcc86225f699c48a494cc9126

schema disciplinare STP Ingegno.pdf - 815ff7c580b9c0adb6898482dd4bca4c344fa169495bf067d3c8c27c94bfb796

verbale firmato proc conc 200308 200309 200314 200315.pdf -  
f6326dfc3a3e384b4375c96d71494d843cad94cc3bf1cf7b901f1a99491a2d24

Firenze, lí 15/12/2020

Sottoscritto digitalmente da

Responsabile regolarità tecnica

Filippo Cioni

#### Elenco Movimenti

| N° | Tipo Mov. | Esercizio | Capitolo | Articolo | Impegno/<br>Accertamento | Sub Impegno/Sub<br>Accertamento | Importo         | Beneficiario                          |
|----|-----------|-----------|----------|----------|--------------------------|---------------------------------|-----------------|---------------------------------------|
| 1) | U         | 2020      | 50491    | 4        | 2020/7992                |                                 | €<br>233.258,51 | 29610 - SOMMA A<br>DISPOSIZIONE       |
| 2) | U         | 2020      | 50491    | 4        | 2020/7992                | 1                               | € 6.188,11      | 43038 - STP INGEGNO<br>SOC. INGENERIA |
| 3) | U         | 2020      | 50491    | 4        | 2020/7992                | 2                               | € 14.763,98     | 43038 - STP INGEGNO<br>SOC. INGENERIA |
| 4) | U         | 2020      | 50491    | 4        | 2020/7992                | 3                               | € 8.977,75      | 43038 - STP INGEGNO<br>SOC. INGENERIA |
| 5) | U         | 2020      | 50491    | 4        | 2020/7992                | 4                               | € 7.246,00      | 43038 - STP INGEGNO<br>SOC. INGENERIA |

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

Sottoscritto digitalmente da

Il Responsabile Contabile

Michele Bazzani

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.