

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2023/05427

Del: 28/06/2023

Esecutivo Da: 28/06/2023

Proponente: Servizio Supporto Tecnico Quartieri e Impianti Sportivi

OGGETTO:

Servizio di geologia comprendente Relazione geotecnica, Relazione geologica e Relazione sismica nell'ambito degli interventi: "ASILO NIDO MADAMA D'ORE' - VIA P. FANFANI, 7 - LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE FUNZIONALE, MESSA IN SICUREZZA ED EFFICIENTAMENTO ENERGETICO" - codice opera 220315__ NIDO D'INFANZIA MERLO RIQUALIFICAZIONE FUNZIONALE E MESSA IN SICUREZZA" - codice opera 220318__ NIDO D'INFANZIA LO SCOIATTOLO RIQUALIFICAZIONE FUNZIONALE E MESSA IN SICUREZZA" - codice opera 220317 -- CIG: 9861346029 - CUP: H13C22000300006 - H13C22000320006 - H13C22000330006

IL DIRIGENTE

PREMESSO che:

- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 14 del 29 Marzo 2023 ha ad oggetto "Documenti di programmazione 2023/2025: approvazione note di aggiornamento al Dup, bilancio finanziario, nota integrativa, piano triennale investimenti ed ulteriori allegati";
- con Deliberazione della Giunta Comunale n. 203 del 09/05/2023, immediatamente esecutiva, è stato approvato il Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2023-2025 e Piano Esecutivo di Gestione Finanziario 2023-2025;

VISTO il Decreto del Sindaco n. 79 del 25/10/2022 con cui è stato attribuito al sottoscritto Ing. Pietro Geroni l'incarico dirigenziale relativo al Servizio Supporto Tecnico Quartieri e Impianti Sportivi, della Direzione Servizi Tecnici;

RICHIAMATI:

- il Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio del 12 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota del 14 luglio 2021;

RICHIAMATO l'avviso pubblico n. 48047 del 2 dicembre 2021 per la presentazione di proposte per la realizzazione di strutture da destinare ad asili nido e scuole di infanzia, da finanziare nell'ambito del PNRR, Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 - Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università - Investimento 1.1: “Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia”, finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU;

CONSIDERATO che in data 30/03/2022 sono state trasmesse le istanze di partecipazione al suddetto avviso, per gli interventi:

- Asilo nido “**Madama Dorè**” di cui al CUP H13C22000300006 - Costruzione, riqualificazione e messa in sicurezza scuole dell'infanzia - (PNRR, M. 4 C. 1 - Investimento 1.1: "Piano per asili nido e scuola dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia");
- Asilo nido “**lo Scoiattolo**” di cui al CUP H13C22000320006 - Costruzione, riqualificazione e messa in sicurezza scuole dell'infanzia - nido "Lo scoiattolo"(PNRR, M. 4 C. 1 - Investimento 1.1: "Piano per asili nido e scuola dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia");
- Asilo nido “**il Merlo**” di cui al CUP H13C22000330006 – Riqualificazione funzionale e messa in sicurezza (PNRR, Missione 4 - Componente 1 - Investimento 1.1: "Piano per asili nido e scuola dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia");

CONSIDERATO che con riferimento alla graduatoria di cui al Decreto Direttoriale n. 74 del 26 ottobre 2022, relativa al finanziamento in oggetto, gli interventi sono stati ammessi a finanziamento a seguito di scorrimento di graduatoria, con comunicazione di ammissione n. 0100146 del 24/11/2022;

CONSIDERATO che con le Delibere di Giunta:

- n. 46/2023 del 14 febbraio 2023 con la quale è stato approvato lo schema di “Accordo di concessione di finanziamento e meccanismi sanzionatori” connesso all'accettazione del finanziamento a disciplina dei rapporti tra Ministero dell'Istruzione ed il Comune di Firenze, in qualità di Soggetto Attuatore dell'intervento da realizzare in ambito PNRR Missione 4 (Istruzione e Ricerca) – Componente 1 (Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università) – Investimento 1.1 (“Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia”), finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU denominato “**Asilo nido Madama Dorè**” – Costruzione, riqualificazione e messa in sicurezza” (CUP H13C22000300006);

- n. 48/2023 del 14 febbraio 2023, con la quale è stato approvato lo schema di “Accordo di concessione di finanziamento e meccanismi sanzionatori” connesso all'accettazione del finanziamento a disciplina dei rapporti tra Ministero dell'Istruzione ed il Comune di Firenze, in qualità di Soggetto Attuatore dell'intervento da realizzare in ambito PNRR Missione 4 (Istruzione e Ricerca) – Componente 1 (Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università) – Investimento 1.1 (“Piano per asili nido e scuole dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia”), finanziato dall'Unione europea – Next

Generation EU denominato “Asilo nido “**Lo Scoiattolo**” - Riqualificazione funzionale e messa in sicurezza” (CUP: H13C22000320006). In tale Accordo, sottoscritto dal Sindaco e controfirmato dal Ministero competente in data 5 marzo 2023, vengono individuati i target ed le milestones dell’intervento;

- n. 47/2023 del 14 febbraio 2023 con la quale è stato approvato lo schema di “Accordo di concessione di finanziamento e meccanismi sanzionatori” connesso all’accettazione del finanziamento a disciplina dei rapporti tra Ministero dell’Istruzione ed il Comune di Firenze, in qualità di Soggetto Attuatore dell’intervento da realizzare in ambito PNRR Missione 4 (Istruzione e Ricerca) – Componente 1 (Potenziamento dell’offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle Università) – Investimento 1.1 (“Piano per asili nido e scuole dell’infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia”), finanziato dall’Unione europea – Next Generation EU denominato “**Asilo nido il Merlo**” – Costruzione, riqualificazione e messa in sicurezza” (CUP H13C22000330006);

CONSIDERATO che:

- con la Determina Dirigenziale n. 01764 del 13/03/2023 si è proceduto all’assunzione degli aspetti contabili, accertamenti e prenotazioni di spesa, relativi alle opere di cui sopra, sull’esercizio finanziario 2023, riportate nella tabella;

DESCRIZIONE	c.o.	FINANZIAMENTO P.N.R.R.	CAP-E	CAP-U
Costruzione, riqualificazione e messa in sicurezza scuole dell’infanzia - nido " Madama Dorè " (PNRR, M. 4 C. 1 - Investimento 1.1: "Piano per asili nido e scuola dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia") - CUP H13C22000300006	220315	530.000,00 €	46304	57740
Costruzione, riqualificazione e messa in sicurezza scuole dell’infanzia - nido " Lo scoiattolo "(PNRR, M. 4 C. 1 - Investimento 1.1: "Piano per asili nido e scuola dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia") -CUP H13C22000320006	220317	688.640,00 €	46306	57742
Costruzione, riqualificazione e messa in sicurezza scuole dell’infanzia - nido " il Merlo " (PNRR, M. 4 C. 1 - Investimento 1.1:	220318	698.240,00 €	46307	57743

"Piano per asili nido e scuola dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia") - CUP H13C22000330006				
---	--	--	--	--

PRESO ATTO che:

- gli interventi sono interamente finanziati con Fondi PNRR a valere sulla linea M4C111.1 del Ministero dell'Istruzione e del Merito;
- con la Determinazione Dirigenziale n. 02817 del 11/04/2023 sono stati assunte le prenotazioni di spesa relative alle opere di cui in parola, iscritte a bilancio nell'annualità 2023 e dell'importo richiesto a valere sul Fondo Opere Indifferibili 2023 per la revisione prezzi di cui all'art. 1, co. da 369 a 379, L. n. 197/2022 (legge di bilancio per il 2023), nella misura del 10% del valore originario dell'istanza come riportate nella tabella di seguito indicata:

DESCRIZIONE	C.O.	Finanziam. PNRR	Incremento 10% fondo opere indifferibili	Totale complessivo dell'opera 2023
Costruzione, riqualificazione e messa in sicurezza scuole dell'infanzia - nido " Madama Dorè " (PNRR, M. 4 C. 1 - Investimento 1.1: "Piano per asili nido e scuola dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia") - CUP H13C22000300006	220315	530.000,00 €	53.000,00 €	€ 583.000,00
Costruzione, riqualificazione e messa in sicurezza scuole dell'infanzia - nido " Lo scoiattolo " (PNRR, M. 4 C. 1 - Investimento 1.1: "Piano per asili nido e scuola dell'infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia") -CUP H13C22000320006	220317	688.640,00 €	68.864,00 €	€ 757.504,00
Costruzione, riqualificazione e messa in sicurezza scuole dell'infanzia - nido " il Merlo " (PNRR, M. 4 C. 1 - Investimento 1.1: "Piano per asili nido e scuola dell'infanzia e servizi di educazione e cura	220318	698.240,00 €	69.824,00 €	€ 768.064,00

per la prima infanzia") - CUP H13C22000330006				
--	--	--	--	--

- in data 05/06/2023 sono stati firmati gli “Addendum all’accordo di concessione di finanziamento” per gli interventi di cui sopra;

DATO ATTO che:

- il Responsabile Unico del Procedimento relativo al CO 220315 è l’Ing. Samuele Cappelli
 - il Responsabile Unico del Procedimento relativo ai due CO 220317-220318 è l’Ing. Pietro Geroni
- Dato atto, inoltre, che gli atti amministrativi approvati fino ad oggi in relazione agli interventi in questione, sono i seguenti:
- la Delibera di Giunta DG/2023/00100 del 14/03/2023, con la quale si approva progetto definitivo (Missione 4, Componente 1, Investimento 1.1: Piano per asili nido e scuola dell’infanzia e servizi di educazione e cura per la prima infanzia) AQ 0794/2023 denominato “**Asilo nido Madama Dorè**” - via P. Fanfani, 7 – lavori di riqualificazione funzionale, messa in sicurezza ed efficientamento energetico” Codice Opera 220315 – CUP H13C22000300006 - CUI L01307110484202300083, ammontante a complessivi € 583.000,00, a valere sulla linea M4C1I1.1;
 - la Delibera di Giunta DG/2023/00099 del 14/03/2023, con la quale si approva progetto definitivo AQ0799/2023, denominato “Costruzione, riqualificazione e messa in sicurezza scuole infanzia: nido d’infanzia “**Lo Scoiattolo**” riqualificazione funzionale e messa in sicurezza” - Codice Opera 220317 – C.U.P. H13C22000320006, da realizzare in ambito PNRR (Missione 4, Componente 1, Investimento 1.1), ammontante a complessivi € 757.504,00, interamente finanziato con Fondi PNRR a valere sulla linea M4C1I1.1;
 - la Delibera di Giunta DG/2023/00101 del 14/03/2023, con la quale si approva progetto definitivo AQ0800/2023, denominato “Costruzione, Riqualificazione E Messa In Sicurezza Scuole Infanzia: Nido D’infanzia “**il Merlo**” Riqualificazione Funzionale E Messa In Sicurezza ” Codice Opera 220318 – C.U.P. H13C22000330006 – CUI L01307110484202300086, da realizzare in ambito PNRR (Missione 4, Componente 1, Investimento 1.1), costituito dai citati elaborati parti integranti, ammontante a complessivi € 768.064,00 ed articolati secondo il quadro economico già evidenziato in narrativa e che qui si intende richiamato, dando atto che l’intervento è finanziato con Fondi PNRR a valere sulla linea M4C1I1.1;
 - la Determina Dirigenziale 2023/DD/04870, con la quale si affida l’intervento “**Asilo nido Madama Dorè**” - Via P. Fanfani, 7 – Lavori di riqualificazione funzionale, messa in sicurezza ed efficientamento energetico” alla ditta F.Lli Zaccariello s.r.l.;

- la Determina Dirigenziale DD/2023/04670, con la quale si aggiudica l'Accordo Quadro AQ0799/2023, denominato "Costruzione, riqualificazione e messa in sicurezza scuole infanzia: nido d'infanzia **"Lo Scoiattolo"** riqualificazione funzionale e messa in sicurezza" finanziato con risorse PNRR a valere sulla Missione 4, Componente 1, Investimento 1.1, all'operatore economico Oplonde S.r.l., approvando la bozza del contratto attuativo n. 1 nell'ambito dell'accordo quadro di cui trattasi con contestuale affidamento delle lavorazioni all'impresa aggiudicataria dell'AQ0799/2023;

- la Determina Dirigenziale 2023/DD/5020, con la quale si affida a Consorzio Stabile Toscana Edilizia E Ambiente Scarl i lavori di "costruzione, riqualificazione e messa in sicurezza scuole infanzia: nido d'infanzia **"Il Merlo"** riqualificazione funzionale e messa in sicurezza";

I QE dei codici opera e CUP in questione sono i seguenti:

<p>"Asilo nido Madama Dore" - Via P. Fanfani, 7 – Lavori di riqualificazione funzionale, messa in sicurezza ed efficientamento energetico"</p> <p>Codice opera 220315 - C.U.P. H13C22000300006</p>	
Ribasso d'asta 20,050%	
Importo lavori CA n. 1	€ 19.400,00
Oneri della sicurezza CA n. 1	€ 600,00
Importo per lavori compresi oneri per la sicurezza CA n. 1	€ 20.000,00
I.V.A. al 10 % CA n. 1	€ 2.000,00
Incentivo di progettazione (lordo fittizio) CA n. 1	€ 377,95
Importo complessivo CA n. 1	€ 22.377,95
Importo residuo per lavori ordinabili	€ 319.907,8
Oneri della sicurezza residui	€ 19.400,00
Importo complessivo per lavori ordinabili	€ 339.307,8
IVA su residuo lavori ordinabili	€ 33.930,78

Importo complessivo per lavori ordinabili inclusi oneri ed IVA	€ 373.238,58
Importo residuo per incentivo di progettazione (80% dell'1,90%)	€ 6.376,93
Importo complessivo per lavori ordinabili incluso incentivo di progettazione residuo	€ 379.615,51
Minore spesa derivante da ribasso d'asta su lavori	€ 85.092,20
Minore spesa derivante da ribasso d'asta su IVA	€ 8.509,22
Minore spesa derivante da ribasso d'asta inclusi oneri della sicurezza residui	€ 93.601,42
Polizza progettisti	€ 288,86
Contributo per il reclutamento del personale	€ 24.442,00
Imprevisti	€ 2.363,46
Spese tecniche	€ 58.660,80
Spese per pubblicità	€ 1.650,00
Importo Totale del Quadro Economico	€ 583.000,00

<p align="center">"Costruzione, riqualificazione e messa in sicurezza scuole infanzia: nido d'infanzia Lo Scoiattolo riqualificazione funzionale e messa in sicurezza"</p> <p align="center">Codice Opera 220317 - C.U.P. H13C22000320006</p>	
DESCRIZIONE	TOTALE
Lavori netti CA1	€ 9.800,00
Oneri della sicurezza CA1	€ 400,00

Lavori + Oneri della sicurezza CA1	€ 10.200,00
IVA 10% CA1	€ 1.020,00
Lavori + IVA CA1	€ 11.220,00
Incentivo (lordo fittizio sul CA1)	€ 202,29
Tot. Quadro economico C.A. 1	€ 11.422,29
Residuo Lavori immediatamente ordinabili ed impegnabili con successivi CA	€ 416.569,49
Residuo Oneri della sicurezza	€ 23.000,15
Residuo Lavori immediatamente impegnabili + Oneri	€ 439.569,64
Residuo I.V.A. su lavori 10%	€ 43.956,96
Residuo Lavori immediatamente impegnabili + IVA	€ 483.526,60
Minore spesa sui lavori (inclusa IVA al 10%)	€ 148.757,58
Spese Tecniche	€ 77.220,50
Residuo Incentivo progettazione (80% del 1,90%)	€ 8.689,77
Pubblicità	€ 1.000,00
Imprevisti	€ 26.507,01
Assicurazione progettisti	€ 380,25
Importo Totale del Quadro Economico intervento	€ 757.504,00

<p>“Costruzione, Riqualificazione E Messa In Sicurezza Scuole Infanzia: Nido D'infanzia Merlo Riqualificazione Funzionale E Messa In Sicurezza”: codice opera: 220318 - CUP: H13C22000330006</p>	<p>Contratto Attuativo n.1 CIG 98703549C9</p>	<p>Somme residue da impegnare con futuri atti</p>	<p>TOTALE CODICE OPERA 220318</p>
---	--	--	--

Importo lavori ribassato del 18,180%	€ 465.974,70		
Oneri per la sicurezza	€ 23.729,67		
Totale lavori utilizzabili	€ 489.704,37		
IVA al 10% lavori utilizzabili	€ 48.970,44		
Totale lavori utilizzabili + IVA	€ 538.674,81		
Contratto Attuativo n. 1		€ 9.800,00	
Oneri sicurezza C.A. n.		€ 400,00	
Lavori + sicurezza C.A. n. 1		€ 10.200,00	
IVA al 10 % C.A. n. 1		€ 1.020,00	
Lavori C.A. n. 1 + IVA al 10%		€ 11.220,00	
Incentivo sul C.A. n. 1(calcolato sul l'importo non ribassato)		€ 188,14	
Accordo bonario (calcolato sul l'importo non ribassato)		€ 408,46	
Totale C.A. n. 1		€ 11.816,60	
Importo residuo lavori ordinabili		€ 456.174,70	
Oneri alla sicurezza residui		€ 23.329,67	
Totale lavori residui		€ 479.504,37	
IVA al 10% lavori residui		€ 47.950,44	
Totale Lavori residui + IVA al 10%		€ 527.454,81	

Residuo Incentivo progettazione (80% dell'1,90%)			€ 8.829,13	
Residuo somme per accordo bonario			€ 19.168,51	
Spese tecniche			€ 78.307,90	
Assicurazione progettisti			€ 385,61	
Imprevisti			€ 7.210,43	
Pubblicità			€ 1.000,00	
Minore spesa derivante dal ribasso del 18,180% calcolato sull'importo lavori			€ 103.537,28	
Minore spesa IVA			€ 10.353,73	
Minore spesa derivante dal ribasso del 18,180% lavori + sicurezza+ IVA			€ 113.891,01	
Totale Codice opera 220318		€ 11.816,60	€ 756.247,40	€ 768.064,00

VISTO il rapporto del Responsabile Unico della presente Procedura di affidamento, allegato al presente atto a formare parte integrante ed essenziale, nel quale si attesta la necessità di procedere all'affidamento del servizio di geologia comprendente la relazione geotecnica, la relazione geologica e la relazione sismica, inerente agli interventi denominati:

- **“Asilo Nido Madama Dore’** - Via P. Fanfani, 7 – Lavori Di Riqualificazione Funzionale, Messa In Sicurezza Ed Efficientamento Energetico” - codice opera 220315 - CUP H13C22000300006;
- **“Lo Scoiattolo”** Riqualificazione Funzionale E Messa In Sicurezza” - codice opera 220317 - CUP H13C22000320006
- Nido D'infanzia **Merlo** Riqualificazione Funzionale E Messa In Sicurezza” - codice opera 220318 - CUP H13C22000330006;

DATO ATTO che:

- è stata presentata richiesta da parte del RUP, con nota prot. 167937 del 23/05/2023, di attivare la procedura di verifica interna all'Ente, per individuare personale atto a svolgere l'incarico in questione, ai sensi dell'art. 24 co. 1 lettera a) del D.lgs. n. 50/2016;
- la suddetta verifica ha ottenuto esito negativo, come da nota di prot. n. 175838 del 30/05/2023;
- è necessario, pertanto, procedere alla selezione di una figura professionale esterna;

DATO ATTO che il presente incarico è connesso ad interventi inerenti i lavori pubblici, e che pertanto ad esso non si applica il Regolamento per gli incarichi professionali esterni di studio, ricerca e consulenza, e che, invece, viene aggiudicato ai sensi del D. Lgs. 50/2016;

VISTO che il compenso stimato per la prestazione calcolato ai sensi del Decreto Ministeriale 17 giugno 2016 recante: "Approvazione delle tabelle dei corrispettivi commisurati al livello qualitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell'art. 24, comma 8, del decreto legislativo n. 50 del 2016", è pari a € 29.632,81 (oltre a oneri previdenziali previsti di € 1.185,31 - 4%). La previsione di spesa di € 29.632,81 è suddiviso tra i vari CC.00. come segue:

- 9.002,96 € per l'intervento "**Madama Dorè**" - c.o. 220315;
- 9.957,98 € per l'intervento "**Lo Scoiattolo**" - c.o. 220317;
- 10.671,87 € per l'intervento "**il Merlo**" - c.o. 220318;

DATO ATTO che:

- non sono attive convenzioni Consip di cui all'art. 26, comma 1, della legge 488/1999 aventi ad oggetto beni comparabili con quelli relativi alla presente procedura di approvvigionamento;
- l'art. 1, co. 2, lett. a) del D.L. n. 76/2020, convertito in legge 120/2020, "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale" (come integrato dal D.L. 31 maggio 2021, n. 77, convertito in legge 29 luglio 2021, n. 108), prevede che la stazione appaltante possa disporre l'affidamento diretto degli appalti di forniture e servizi di importo inferiore a 139.000,00 euro qualora l'atto di avvio della procedura sia stato adottato entro il 30 giugno 2023;

VISTO l'art. 1, comma 450, della legge 296/2006, così come modificato dall'art. 1 co. 130 della L. n. 145/2018, che prevede l'obbligo di ricorso al Mercato elettronico della pubblica amministrazione ovvero ad altri mercati elettronici istituiti ai sensi dell'art. 328 ovvero al sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure, relativamente agli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000 euro e di importo inferiore alla soglia comunitaria;

CONSIDERATO che, ai fini dell'affidamento dell'incarico di cui trattasi, si è ritenuto di dover chiedere, sul Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana, S.T.A.R.T., con procedura n. 12372/2023, a 3 (tre) operatori economici – che hanno una preparazione tecnica ed un'organizzazione adeguata e proporzionata rispetto alle prestazioni di cui trattasi, come da motivazione del RUP contenuta nel rapporto già allegato, che integralmente si richiama;

RITENUTO che il presente procedimento soddisfa:

- il principio di adeguatezza, sullo snellimento dei tempi di aggiudicazione valorizzando il risparmio di risorse impiegate, nonché le relative economie procedurali conseguibili, senza rinunciare al livello qualitativo delle prestazioni;
- il principio di economicità, l'uso ottimale delle risorse da impiegare nello svolgimento della selezione ovvero nell'esecuzione del contratto;

- principio di proporzionalità, l'adeguatezza ed idoneità dell'azione rispetto alle finalità e all'importo dell'affidamento;

VISTO:

- il preventivo di spesa presentato sulla piattaforma telematica S.T.A.R.T. da Pietro Accolti Gil, nella misura di € 14.840,00, al netto di IVA e di oneri previdenziali e assistenziali, come da offerta allegata a formare parte integrante del presente provvedimento - operatore che ha offerto il miglior ribasso per il 49,92037% riferito al compenso stimato;

- l'idoneità e la convenienza dell'offerta, valutata dal RUP, come da verbale conservato nella piattaforma telematica START, procedura n. 12372/2023, nonché il vantaggio economico per l'amministrazione rispetto alle tariffe di cui al D.M. 17 giugno 2016 "Approvazione delle tabelle dei corrispettivi commisurati al livello qualitativo delle prestazioni di progettazione adottato ai sensi dell'articolo 24, co. 8 del D.Lgs 50/2016;

- la disponibilità immediata ad assumere l'incarico da parte dell'operatore economico predetto;

DATO ATTO che, in attuazione delle disposizioni del Piano per la Prevenzione della Corruzione, approvato con deliberazione di Giunta del 01/02/2022 n. 20, avente ad oggetto: "Approvazione Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e per la Trasparenza 2022-2024"; di quanto disposto dal Segretario Generale con nota protocollo n. 76915 del 31 marzo 2016; del Codice di Comportamento dei Dipendenti Pubblici approvato con DPR 62/2013; del Codice di Comportamento dei dipendenti del Comune di Firenze, approvato con deliberazione di Giunta n. 12 del 26/01/2021 e del Codice Disciplinare del Personale Dirigente (CCNL 17/12/2020 Area Sezioni Locali) recante principi e obblighi la cui violazione costituisce causa di risoluzione del rapporto contrattuale con l'aggiudicatario, così come stabilito dall'art. 2, co. 3 del citato D.P.R., non sussistono cause di conflitto di interessi ai fini dell'adozione del presente atto, ed a tal fine si richiama:

- le dichiarazioni sottoscritte dai RUP e allegati al presente atto;

- la dichiarazione sottoscritta dal Rappresentante legale dell'Operatore economico e conservata nella piattaforma telematica S.T.A.R.T.;

RICHIAMATA la seguente normativa in virtù della quale si procede al conferimento diretto della prestazione professionale:

- l'art. 30 e l'art. 36, co. 1 del D.Lgs 50/2016;

- l'art. 1 della L. 120/2020, recante "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale", così come modificato con D.L. n. 77/2021;

- il co. 3 del medesimo articolo, secondo il quale gli affidamenti diretti possono essere realizzati tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga gli elementi descritti nell'art. 32, co. 2 del D.Lgs 50/2016, ossia: a) il fine che il contratto 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;

PRECISATO che, in conformità a quanto statuito dall'art. 192 del D.Lgs. n. 267/2000:

- il fine che si intende perseguire è quello della realizzazione dell'intervento su indicato e descritto nel rapporto del RUP, allegato e parte integrante del presente atto;
- l'oggetto del contratto è l'affidamento del servizio di architettura e ingegneria consistente nelle seguenti prestazioni: servizio di Relazione geotecnica, Relazione geologica, Relazione sismica, di cui all'intervento predetto;
- a seguito dell'esecutività del presente atto e della verifica del possesso dei requisiti, il contratto verrà stipulato mediante scrittura privata non autenticata ai sensi dell'art. 32, co. 14 del D.Lgs 50/2016;
- la modalità di scelta del contraente è l'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, co. 2, lett. a della L. 120/2020 (come integrato dal D.L. 31 maggio 2021, n. 77, convertito in legge 29 luglio 2021, n. 108);
- le clausole contrattuali sono quelle precisate nel rapporto del RUP, che si allega al presente atto;
- che la clausola di cui all'articolo 47, comma 4, D.L. 77/2021 è derogata in quanto, per lo svolgimento delle prestazioni relative il presente affidamento, vi è "necessità di esperienza o di particolari abilitazioni professionali";

RICHIAMATE le dichiarazioni dell'operatore economico conservate sulla piattaforma S.T.A.R.T. in corrispondenza della procedura n. 12372/2023, in particolare relativamente alle clausole di cui all'art. 47 del D.L. 77/2021);

DATO ATTO che il CIG per il presente servizio è: 9861346029

RICHIAMATI gli obblighi in materia di tracciabilità dei flussi finanziari, di cui alla L. 136/2010 ss.mm.ii.

DATO ATTO che la spesa di € 18.828,99 è composta dalle seguenti voci, come da preventivo pubblicato sulla piattaforma S.T.A.R.T.: € 14.840,00 per compenso netto e € 593,6 per oneri previdenziali e assistenziali pari al 4% - IVA al 22% pari a € 3.395,39. Tale spesa trova copertura nei Quadri Economici dei relativi cc.oo. 220315 - 220317 - 220318, suddivisa in funzione del ribasso d'asta sopra indicato:

c.o. 220315 - € 5.720,57 (netto: € 4.508,64 - contributi 4%: € 180,35 - IVA 22%: € 1.031,58)

c.o. 220317 - € 6.327,40 (netto: € 4.986,92 - contributi 4%: € 199,47 - IVA 22%: € 1.141,01)

c.o. 220318 - € 6.781,02 (netto: € 5.344,44 - contributi 4%: € 213,78 - IVA 22%: € 1.222,80)

La copertura avviene mediante la voce "spese tecniche" per tutti e tre i cc.oo., per la quale sono stanziati rispettivamente:

c.o. 220315 - € 58.660,80 - imp. 2023/5752/6

c.o. 220317 - € 77.220,50 - imp. 2023/5754/3

c.o. 220318 - € 78.307,90 - imp. 2023/5755/2

RITENUTO di dare atto della minore spesa derivante da ribasso d'asta totale del servizio in argomento pari a € 18.769,11, da accantonare sui sub dei medesimi impegni citati relativi ai cc.oo.:

c.o. 220315: € 5.702,39

c.o. 220317: € 6.307,28

c.o. 220318: € 6.759,44

I QE variano come segue:

"Asilo nido Madama Dore' – Via P. Fanfani, 7 – Lavori di riqualificazione funzionale, messa in sicurezza ed efficientamento energetico"	
Codice opera 220315 - C.U.P. H13C22000300006	
Ribasso d'asta 20,050%	
Importo lavori CA n. 1	€ 19.400,00
Oneri della sicurezza CA n. 1	€ 600,00
Importo per lavori compresi oneri per la sicurezza CA n. 1	€ 20.000,00
I.V.A. al 10 % CA n. 1	€ 2.000,00
Incentivo di progettazione (lordo fittizio) CA n. 1	€ 377,95
Importo complessivo CA n. 1	€ 22.377,95
Importo residuo per lavori ordinabili	€ 319.907,8
Oneri della sicurezza residui	€ 19.400,00
Importo complessivo per lavori ordinabili	€ 339.307,8
IVA su residuo lavori ordinabili	€ 33.930,78
Importo complessivo per lavori ordinabili inclusi oneri ed IVA	€ 373.238,58
Importo residuo per incentivo di progettazione (80% dell'1,90%)	€ 6.376,93

Importo complessivo per lavori ordinabili incluso incentivo di progettazione residuo	€ 379.615,51
Minore spesa derivante da ribasso d'asta su lavori	€ 85.092,20
Minore spesa derivante da ribasso d'asta su IVA	€ 8.509,22
Minore spesa derivante da ribasso d'asta inclusi oneri della sicurezza residui	€ 93.601,42
Polizza progettisti	€ 288,86
Contributo per il reclutamento del personale	€ 24.442,00
Imprevisti	€ 2.363,46
Spese tecniche	€ 47.237,84
Incarico a Pietro Accolti Gil - affidamento di cui il presente atto	€ 5.720,57
Ribasso d'asta - inclusi IVA 22% e oneri previdenziali al 4% - di cui al presente affidamento - Somma Non Utilizzabile	€ 5.702,39
Spese per pubblicità	€ 1.650,00
Importo Totale del Quadro Economico	€ 583.000,00

<p>“Costruzione, riqualificazione e messa in sicurezza scuole infanzia: nido d'infanzia Lo Scoiattolo riqualificazione funzionale e messa in sicurezza”</p> <p>Codice Opera 220317 - C.U.P. H13C22000320006</p>	
DESCRIZIONE	TOTALE
Lavori netti CA1	€ 9.800,00
Oneri della sicurezza CA1	€ 400,00
Lavori + Oneri della sicurezza CA1	€ 10.200,00

IVA 10% CA1	€ 1.020,00
Lavori + IVA CA1	€ 11.220,00
Incentivo (lordo fittizio sul CA1)	€ 202,29
Tot. Quadro economico C.A. 1	€ 11.422,29
Residuo Lavori immediatamente ordinabili ed impegnabili con successivi CA	€ 416.569,49
Residuo Oneri della sicurezza	€ 23.000,15
Residuo Lavori immediatamente impegnabili + Oneri	€ 439.569,64
Residuo I.V.A. su lavori 10%	€ 43.956,96
Residuo Lavori immediatamente impegnabili + IVA	€ 483.526,60
Minore spesa sui lavori (inclusa IVA al 10%)	€ 148.757,58
Spese Tecniche	€ 64.585,82
Incarico a Pietro Accolti Gil - affidamento di cui il presente atto	€ 6.327,40
Ribasso d'asta - inclusi IVA 22% e oneri previdenziali al 4% - di cui al presente affidamento - Somma Non Utilizzabile	€ 6.307,28
Residuo Incentivo progettazione (80% del 1,90%)	€ 8.689,77
Pubblicità	€ 1.000,00
Imprevisti	€ 26.507,01
Assicurazione progettisti	€ 380,25
Importo Totale del Quadro Economico intervento	€ 757.504,00

“Costruzione, Riqualificazione E Messa In Sicurezza Scuole Infanzia: Nido D'infanzia Merlo	Contratto Attuativo n.1	Somme residue da impegnare	TOTALE CODICE
---	------------------------------------	---------------------------------------	--------------------------

Riqualificazione Funzionale E Messa In Sicurezza”: codice opera: 220318 - CUP: H13C22000330006		CIG 98703549C9	con futuri atti	OPERA 220318
Importo lavori ribassato del 18,180%	€ 465.974,70			
Oneri per la sicurezza	€ 23.729,67			
Totale lavori utilizzabili	€ 489.704,37			
IVA al 10% lavori utilizzabili	€ 48.970,44			
Totale lavori utilizzabili + IVA	€ 538.674,81			
Contratto Attuativo n. 1		€ 9.800,00		
Oneri sicurezza C.A. n.		€ 400,00		
Lavori + sicurezza C.A. n. 1		€ 10.200,00		
IVA al 10 % C.A. n. 1		€ 1.020,00		
Lavori C.A. n. 1 + IVA al 10%		€ 11.220,00		
Incentivo sul C.A. n. 1(calcolato sul l’importo non ribassato)		€ 188,14		
Accordo bonario (calcolato sul l’importo non ribassato)		€ 408,46		
Totale C.A. n. 1		€ 11.816,60		
Importo residuo lavori ordinabili			€ 456.174,70	
Oneri alla sicurezza residui			€ 23.329,67	
Totale lavori residui			€ 479.504,37	
IVA al 10% lavori residui			€ 47.950,44	

Totale Lavori residui + IVA al 10%			€ 527.454,81	
Residuo Incentivo progettazione (80% dell'1,90%)			€ 8.829,13	
Residuo somme per accordo bonario			€ 19.168,51	
Spese tecniche			€ 64.767,44	
Incarico a Pietro Accolti Gil - affidamento di cui il presente atto			€ 6.781,02	
Ribasso d'asta - inclusi IVA 22% e oneri previdenziali al 4% - di cui al presente affidamento - Somma Non Utilizzabile			€ 6.759,44	
Assicurazione progettisti			€ 385,61	
Imprevisti			€ 7.210,43	
Pubblicità			€ 1.000,00	
Minore spesa derivante dal ribasso del 18,180% calcolato sull'importo lavori			€ 103.537,28	
Minore spesa IVA			€ 10.353,73	
Minore spesa derivante dal ribasso del 18,180% lavori + sicurezza+ IVA			€ 113.891,01	
Totale Codice opera 220318		€ 11.816,60	€ 756.247,40	€ 768.064,00

PRESO ATTO:

- della dichiarazione rilasciata, ai sensi del DPR 445/2000, dall'operatore economico sul possesso dei requisiti e l'assenza di situazioni di incompatibilità, previste dalla normativa vigente, ai fini dell'assunzione dell'incarico, acquisita e conservata sulla piattaforma telematica regionale;
- delle verifiche, in corso di acquisizione, sul possesso dei requisiti generali e speciali;

RICHIAMATE le seguenti linee guida ANAC di attuazione del D.Lgs. 50/2016:

- Linee Guida n. 1 recanti "Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria";
- Linee Guida n. 4 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";

- Linee Guida n. 3 recanti “Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l’affidamento di appalti e concessioni”;

DATO ATTO che le copie informatiche allegate sono conformi agli originali conservati presso la Direzione Servizi Tecnici e nella Piattaforma del Sistema Telematico Acquisti della Regione Toscana S.T.A.R.T.;

DATO ATTO, altresì, della regolarità tecnica del presente provvedimento;

VISTI:

- il Testo unico delle leggi sull’ordinamento degli enti locali approvato con D.Lgs. n. 267 del 18 agosto 2000, ed in particolare gli artt. 107, 163 e 183;
- il D.L. 31 maggio 2021, n. 77, convertito in legge 29 luglio 2021, n. 108, recante “Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure”, nonché il D.L. n. 76 del 16 luglio 2020, convertito in legge 11 settembre 2020, n. 120, “Misure urgenti per la semplificazione e l’innovazione digitale”, ed in particolare l’art. 1, comma 2, lett. a);
- l’art. 1 co. 450 della L. 296/2006, così come modificato dalla L. 145/2018;
- il D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii;
- gli articoli 37 del d.lgs. n. 33/2013 e l, comma 32, della legge n. 190/2012, in materia di "Amministrazione trasparente";
- il Regolamento per l'attività contrattuale del Comune di Firenze;
- gli artt. 58 e 81, co. 3, dello Statuto del comune di Firenze;
- il Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi;

Per le motivazioni sopra espone

DETERMINA

1. di affidare, per le ragioni dedotte in narrativa, a Pietro Accolti Gil (Codice Beneficiario: 70242), il servizio di architettura e ingegneria consistente nelle seguenti prestazioni: Relazione geotecnica, Relazione geologica, Relazione sismica - CIG: 9861346029, nell’ambito dell’intervento:

- “**Asilo Nido Madama Dorè** - Via P. Fanfani, 7 – Lavori Di Riqualificazione Funzionale, Messa In Sicurezza Ed Efficientamento Energetico” - codice opera 220315 - CUP H13C22000300006

- “Costruzione, Riqualificazione E Messa In Sicurezza Scuole Infanzia: Nido D'infanzia “**Lo Scoiattolo**” Riqualificazione Funzionale E Messa In Sicurezza” - codice opera 220317 - CUP H13C22000320006

L’investimento in questione è collocato, nel bilancio dell’Ente, ai codici opera su indicati con i relativi CUP;

- "Costruzione, Riqualificazione E Messa In Sicurezza Scuole Infanzia: Nido D'infanzia "il Merlo" Riqualificazione Funzionale E Messa In Sicurezza" - codice opera 220318 - CUP H13C22000330006;

Gli investimenti in questione sono collocati, nel bilancio dell'ente, ai codici opera indicati con i relativi CUP

2. di disporre l'affidamento in sospensione di efficacia, ai sensi dell'art. 32, co. 8 del D.lgs. 50/2016, nelle more dell'accertamento dei requisiti generali e speciali di partecipazione, ai sensi dell'art. 8, co. 1, lett. a) del D.L. 76/2020, convertito in legge 120/2020, trattandosi di appalto avviato entro la data del 30 giugno 2023;

3. di prendere atto che la spesa di € 18.828,99 - composta dalle seguenti voci: € 14.840,00 per compenso netto, € 593,6 per oneri previdenziali e assistenziali pari al 4%, IVA al 22% pari a € 3.395,39 - trova copertura nei Quadri Economici dei cc.oo. 220315 - 220317 - 220318 suddivisa in funzione del ribasso d'asta indicato in narrativa:

c.o. 220315 - € 5.720,57 (netto: € 4.508,64 - contributi 4%: € 180,35 - IVA 22%: € 1.031,58)

c.o. 220317 - € 6.327,40 (netto: € 4.986,92 - contributi 4%: € 199,47 - IVA 22%: € 1.141,01)

c.o. 220318 - € 6.781,02 (netto: € 5.344,44 - contributi 4%: € 213,78 - IVA 22%: € 1.222,80)

La copertura avviene mediante la voce "spese tecniche" per tutti e tre i cc.oo., per la quale sono stanziati rispettivamente:

c.o. 220315 - € 58.660,80 - imp. 2023/5752/6

c.o. 220317 - € 77.220,50 - imp. 2023/5754/3

c.o. 220318 - € 78.307,90 - imp. 2023/5755/2

4. di impegnare la somma complessiva di € 18.828,99, assumendo il relativo impegno di spesa come da aspetti contabili del presente atto;

5. di dare atto della minore spesa derivante da ribasso d'asta totale del servizio in argomento pari a € 18.769,11, da accantonare sui sub dei medesimi impegni citati, suddiviso tra i cc.oo. come descritto in narrativa;

6. di dare atto che il contratto sarà stipulato mediante scrittura privata non autenticata, così come consentito dall'art. 32, co. 14 del D.Lgs 50/2016, alle condizioni contrattuali di esecuzione della prestazione contenute nel rapporto del RUP allegato al presente atto, a formarne parte integrante ed essenziale, precisando altresì che, in caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti prescritti, il presente affidamento verrà risolto ed il pagamento di quanto pattuito avverrà solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta, salvo maggiore danno, in applicazione delle Linee Guida ANAC n. 4;

7. di dare atto dell'assenza di conflitto di interessi con il soggetto aggiudicatario del servizio da parte dei RUP, come dichiarato con il presente atto, nonché nelle dichiarazioni sottoscritte dai RUP e nel rapporto del Responsabile Unico della presente Procedura di affidamento, allegati al presente atto;

8. di dare atto che i RUP dell'opera di cui al c.o. 220315 è l'Ing. Samuele Cappelli e dei cc.oo. 220317-18 è l'Ing. Pietro Geroni;

9. di dare atto, ai sensi dell'articolo 29 del D.Lgs 50/2016, che il presente atto sarà pubblicato sul profilo del committente, nei termini e con le modalità stabilite dal suddetto articolo, nella sezione "Amministrazione trasparente", con l'applicazione delle disposizioni di cui al D.Lgs. 33/2013.

ALLEGATI INTEGRANTI

DICH ASSENZA CONFLITTO CAPPELLI.pdf - a69fc6b4b2e0471f861fde9d38905760e1570e6251076c8fc888d8784a37119b
DICH ASSENZA CONFLITTO GEOLOGO __ MERLO-SCOIATTOLO-MADAMA_signed.pdf - 6f8a230f3053d8395ee19149929be72918d7bf956b6ba65a5aa834470638b57b
OffEcon_105491_1_08062023143956.pdf - ad7f03f76f4107bfe48f9d43054f3c593582fec7cd3ce1c6059b72b4c60ce2a7
RAPPORTO IP 166 OSCURATO.pdf - f4123b9196d9dfce413bc4529d63e7e1467a72964860b20e648e6153e640d149
VERBALE.pdf - 1bf30ee2729ccd6a55fd1d3a228d1c9717cadbf2a6f69ffffbf73010f39bbe17
calcolo compenso_GEOLOGO.pdf - 1ecaab6a970ee8106dcce20e56ea8ecce5c38560468d7402087e91519b5e8d06

Sottoscritto digitalmente da

Facente funzione: Responsabile regolarità tecnica

Alessandro Dreoni

Elenco Movimenti

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
1)	U	2023	57740		2023/5752	6	€ 47.237,84	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
2)	U	2023	57742		2023/5754	3	€ 64.585,82	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
3)	U	2023	57743		2023/5755	2	€ 64.767,44	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
4)	U	2023	57742		2023/7276		€ 0,00	-
5)	U	2023	57742		2023/7276	1	€ 6.327,40	70242 - Accolti Gil Pietro
6)	U	2023	57742		2023/7276	2	€ 6.307,28	-
7)	U	2023	57740		2023/7280		€ 0,00	-
8)	U	2023	57740		2023/7280	1	€ 5.720,57	70242 - Accolti Gil Pietro
9)	U	2023	57740		2023/7280	2	€ 5.702,39	-
10)	U	2023	57743		2023/7286		€ 0,00	-
11)	U	2023	57743		2023/7286	1	€ 6.781,02	70242 - Accolti Gil Pietro
12)	U	2023	57743		2023/7286	2	€ 6.759,44	-

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

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.