



COMUNE DI
CORTONA

Provincia di Arezzo

ORIGINALE ☐

COPIA ☐

Tecnico

Settore / USA: Lavori Pubblici

Dirigente: Dr.ssa Bruni Marica

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

n° 1357 / 2022

Oggetto: Missione 4 Istruzione e ricerca – Componente 1 – Investimento 1.1 Lavori di costruzione di un nuovo asilo nido nella frazione di Camucia. Impegno di spesa Quadro Economico e affidamento redazione relazione geologica, modellazione sismica, indagini geofisiche, geognostiche e analisi di laboratorio – CIG Z7E3914261, CIG Z4A3914312, CIG Z943914368

Il Dirigente

Premesso che con delibera di Giunta Comunale n. 218 del 07.12.2022, immediatamente esecutiva, è stato approvato il progetto di fattibilità tecnico economica relativo all'intervento di "Lavori di costruzione di un nuovo asilo nido nella Frazione di Camucia" CUP B75E22000190006, redatto da personale dell'Area Tecnica;

Considerato che il nuovo asilo nido in progetto si presenta come "agenzia educativa e formativa prioritaria", che, attraverso la progettazione di percorsi formativi, deve essere capace di rispondere ai bisogni della collettività, favorendo l'apprendimento di comportamenti fondamentali e di conoscenze iniziali utili per

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

acquisire le competenze successive per rapportarsi con la società, oltre a rappresentare un luogo educativo in cui i bambini realizzano una parte sostanziale della propria relazione con il mondo;

Dato atto che con nota prot. n. 90853/2022 il Ministero dell'Istruzione ha comunicato l'ammissione al finanziamento PNRR Missione 4, Componente 1 – Investimento 1,1 dell'intervento relativo alla realizzazione di un nuovo asilo nido comunale nella frazione di Camucia per l'importo di € 2.160.000,00, finanziamento iscritto a Bilancio al Cap. 55204 in Entrata e Cap 728001 in parte Spesa;

Visto il quadro economico dell'intervento approvato:

QUADRO ECONOMICO	
Lavori a corpo e misura soggetti a ribasso	€ 1.550.000,00
Costi sicurezza	€ 124.000,00
A. IMPORTO IN APPALTO	€ 1.674.000,00
Somme a Disposizione dell'Amministrazione	
B. Incentivi per funzioni tecniche art. 113, comma 3, del decreto legislativo n. 50/2016	€ 26.784,00
B1. Contributo per le spese tecniche per incarichi esterni di progettazione, verifica, direzione lavori, coordinamento della sicurezza e collaudo (incarichi interni e esterni) e per eventuale reclutamento di personale ai sensi dell'art. 1, comma 1, DL n. 80/2021	€ 199.746,00
C. Pubblicità	€ 8.370,00
D. imprevisti	€ 83.700,00
E. IVA sui lavori (10%)	€ 167.400,00
F. Totale somme a disposiz. Amm.ne	€ 486.000,00
TOTALE PROGETTO (A+F)	€ 2.160.000,00

Verificato che per la redazione dei successivi livelli di progettazione occorre effettuare le necessarie indagini geofisiche e geognostiche preventive nonché la relativa relazione geologica e di modellazione sismica propedeutiche e complementari al suddetta progettazione;

Vista l'impossibilità di procedere ad effettuare tali prestazioni con personale interno all'Area o all'Ente, per assenza delle professionalità necessarie;

Atteso che non è possibile altresì procedere con le casistiche indicate nelle lettere b) e c) dell'art. 24 comma 1 del D.Lgs 50/2016;

Dato atto della necessità di affidare l'esecuzione delle prove a ditta specializzata in possesso della attrezzatura necessaria nonché la redazione delle relazioni geologica e di modellazione sismica a professionista esterno abilitato ed in possesso dell'esperienza necessaria all'espletamento della prestazione;

Visti

- l'art. 192 del D.Lgs.vo 267/2000 che prescrive la necessità di adottare apposito provvedimento a contrattare indicante gli elementi ivi previsti;
- l'art. 32, comma 2, del D.Lgs.vo n.50/2016 che nella procedura di cui all'articolo 36, comma 2, lettere a) e b) (affidamento diretto) la stazione appaltante può procedere tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale,

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti;

- l'art. 183 del D.Lgs. n. 18/08/2000 n. 267;

Visti:

- il Nuovo Codice degli Appalti approvato con Decreto legislativo n. 50 del 18/04/2016 e ss.mm.ii;
- il D.P.R. 207 del 05.10.2010, per le parti compatibili e non abrogate dal citato D. Lgs. 50/2016;
- La Legge n. 120/2020 e ss.mm.ii;
- Il DL 77/2021, convertito in Legge n. 108/2021;

Considerato che ai sensi dell'art. 37, comma 1, del D.lgs. n. 50/2016 le stazioni appaltanti non Capoluogo di Provincia, per l'acquisizione di beni e servizi di importo inferiore a € 40.000 possono procedere autonomamente e verificato che tale norma non è stata derogata per quanto concerne gli interventi finanziati in tutto o in parte con le risorse previste dal Regolamento (UE) 2021/240 del Parlamento europeo e del Consiglio del 10 febbraio 2021 e dal Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio del 12 febbraio 2021, nonché dalle risorse del Piano nazionale per gli investimenti complementari di cui all'articolo 1 del decreto-legge 6 maggio 2021, n. 59;

Dato atto altresì:

- dell'assenza del cd. "*doppio finanziamento*" di cui all'art. 9 del Regolamento UE n.241/2021;
- del rispetto delle tempistiche di progetto (termine per affidamento lavori interventi finanziati con bando di cui trattasi: 31 maggio 2023);

Vista l'urgenza di procedere, considerati i tempi ristretti concessi per l'affidamento dei lavori;

Richiamato l'art. 36, comma 2, lettera a) del D. Lgs. 50/2016, nonché l'art. 1 comma 2 lett. a) della L. 120/2020 che prevede la possibilità, per forniture e servizi, di affidamento diretto sino all'importo di € 139.000,00, anche chiedendo offerta ad un solo operatore economico, inclusi i servizi di ingegneria;

Verificato che si è provveduto al calcolo del costo della prestazione professionale, nella sua interezza in base al D.M. 17.06.2016, al fine di verificare il rispetto delle soglie previste dalla normativa vigente;

Appurato che il calcolo della parcella professionale effettuato sulla base dell'importo lavori, per le prestazioni relative a redazione di relazione geologica e verifiche relative nelle fasi di progettazione preliminare e definitiva nonché per direzione operativa nel corso dell'esecuzione delle opere, secondo quanto previsto dal DM 17.06.2016, mostra un costo delle prestazioni professionali di € 12.389,67 (incluse spese e oneri accessori), al netto di Cassa Previdenziale e IVA;

Atteso che, vista l'urgenza, si è provveduto ad effettuazione di indagine di mercato informale atta ad individuare i soggetti immediatamente disponibili all'effettuazione di quanto sopra descritto, considerato anche l'avvicinarsi delle Festività Natalizie;

Considerato che poco più a valle dell'area oggetto del nuovo intervento era stata già redatta dal Dott. Geol. Enrico Lombardini relazione geologica per lavori di realizzazione della nuova scuola primaria di Via di Murata;

Ritenuto opportuno, verificata la sua immediata disponibilità anche a fronte della conoscenza dell'area, visto l'importo e l'urgenza di procedere, affidare l'incarico in oggetto al medesimo tecnico;

Vista l'offerta presentata dal Dott. Geol. Enrico Lombardini relativamente alle prestazioni di cui sopra pari a € 8.424,25 (sconto 30% rispetto all'importo da DM 17.06.2016) oltre cassa e IVA di legge e pari a € 1.532,52 (cassa ed IVA escluse) per la modellazione sismica;

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

Ritenuta la stessa congrua;

Dato atto che l'effettuazione delle indagini geognostiche devono essere affidate a ditta specializzata in possesso di apposita attrezzatura, così come le analisi di laboratorio delle stratigrafie;

Vista l'offerta della ditta Francesco Becattini con sede legale: Strada Perugia – 06135 Ponte Valleceppi, 96 – Perugia (PG) P. Iva 02362310548 C.F: BCTFNC71A08G478S relativa alle prove geognostiche pari a € 865,38, IVA esclusa, e ritenuta la stessa congrua;

Vista l'offerta della ditta TERRA S.n.c. Servizi al territorio di Ficiarà R., Bartoccini P. & C. con sede legale in Via comunale Vittorio Veneto 48, Fraz. Papiano, 06055 Marsciano (PG) Iva e C.F: 02333740542 relativa alle analisi di laboratorio pari a € 1.567,62 IVA esclusa, e ritenuta la stessa congrua;

Ritenuto quindi opportuno affidare in via definitiva:

- al Dott. Geol. Enrico Lombardini con sede in Via della Repubblica 6/G Camucia P.IVA 01613320512, l'incarico per la redazione della relazione geologica e di modellazione sismica comprensiva di relative indagini geofisiche e geognostiche finalizzata ai lavori di costruzione di asilo nido nella Frazione di Camucia per un Importo offerto di € 9.956,77 per un totale di € 12.633,15 compreso cassa e IVA;
- alla ditta Francesco Becattini l'incarico per l'effettuazione delle prove geognostiche per un importo di € 865,38 oltre IVA di legge, per un totale di € 1.055,76;
- alla ditta TERRA S.n.c. Servizi al territorio di Ficiarà R., Bartoccini P. & C. l'incarico per l'effettuazione delle analisi di laboratorio per un importo di € 1.567,52 oltre IVA di legge, per un totale di € 1.912,37;

Verificato che l'importo dell'affidamento di cui sopra rientra ampiamente nei limiti di cui all'art.1 comma 2 lett. a) della L. 120/2020 per l'affidamento diretto (€ 139.000,00 per servizi e forniture);

Dato atto dell'assenza in capo alla sottoscritta, Dirigente dell'Area Tecnica e Rup dell'intervento, di conflitto di interesse;

Dato atto che tali soggetti sono in possesso dei requisiti tecnico professionali per l'espletamento dell'incarico e che hanno dichiarato il possesso dei requisiti generali ex art. 80 D.Lgs 50/2016;

Dato altresì atto che è stata verificata la regolarità contributiva degli stessi come di seguito riportato:

- in data 09/12/2022 protocollo Epap n. 129588 CRCPA (Geologo Enrico Lombardini);
- in data 14/12/2022 protocollo Epap n. 130181 CRCPA (Ditta Francesco Becattini);
- in data 20/08/2022 protocollo INPS n. 32462911 (Ditta TERRA s.n.c.);

Atteso che le risorse necessarie sono presenti all'interno del quadro economico approvato con D.G.C. n. 218/2022 tra le somme a disposizione alla voce B1;

Richiamati altresì i principi di efficacia, efficienza, proporzionalità, concorrenza, trasparenza e rotazione, tempestività e correttezza enunciati dall'art. 30 del D.Lgs. 50/2016;

Dato atto che il presente provvedimento è soggetto agli obblighi di pubblicazione e trasparenza di cui all'art.37 del D.Lgs. 33/2013 e s.m.i.;

Dato atto che la somma di € 2.160.000,00 così suddivisa:

€ 12.633,15 relativi all'incarico di redazione della relazione geologica e di modellazione sismica;

€ 1.055,76 relativi alla realizzazione delle prove geognostiche;

€ 1.912,37 relativi alle analisi di laboratorio;

€ 2.144.398,72 relativi alla differenza tra il costo da quadro economico pari a € 2.160.000,00 e quanto sopra

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

descritto nel rispetto delle modalità previste dal principio applicato della contabilità finanziaria di cui all'allegato n. 4.2 del decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118 e successive modificazioni, in considerazione dell'esigibilità della medesima, viene imputata agli esercizi in cui l'obbligazione viene a scadenza secondo quanto riportato nella tabella che segue:

CAPITOLO	Identificativo C/Fin (V liv. piano dei conti)	ESERCIZIO DI ESIGIBILITA'			
		2022 Euro	2023 Euro	2024 Euro	Esercizi succ. Euro
728001 PNRR	2.02.01.09.017	2.144.398,72			
728001 PNRR	2.02.01.09.017	1.912,37			
728001 PNRR	2.02.01.09.017	1.055,76			
728001 PNRR	2.02.01.09.017	12.633,15			

Verificato che il programma dei pagamenti conseguenti all'assunzione del presente impegno di spesa è compatibile con i relativi stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica;

Vista la legge 13 agosto 2010, n. 136 e successive modifiche ed integrazioni con la quale vengono dettate disposizioni in ordine alla tracciabilità dei flussi finanziari relativi a contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al fine di prevenire infiltrazioni criminali;

Dato atto che ai sensi dell'art.3 della Legge 13/08/2010 n.136, modificata dal D.L. 12 Novembre 2010 n.187 per l'espletamento del servizio in oggetto i numeri di CIG assegnato sono i seguenti:

- **CIG Z7E3914261** (incarico di redazione della relazione geologica e di modellazione sismica);
- **CIG Z4A3914312** (realizzazione delle prove geognostiche);
- **CIG Z943914368** (analisi di laboratorio);

Richiamata la deliberazione del Consiglio Comunale n. 29 del 17/03/2022 di approvazione del Bilancio di Previsione 2022-2024, esecutiva ai sensi di legge;

Visti:

- il D.Lgs. n. 267/2000;
- il D. Lgs. 118/2011 e successive modificazioni;
- il principio contabile finanziario applicato alla competenza finanziaria (allegato 4/2 del D. Lgs. 118/2011);
- lo statuto comunale;
- il regolamento comunale sull'ordinamento generale degli uffici e dei servizi;
- il regolamento comunale di contabilità;

Visto l'art.107 del D. Lgs. n.267/00

DETERMINA

1. **Di richiamare** le premesse quali facenti parte integrante e sostanziale del presente atto;
2. **Di dare atto** che la somma di € 2.160.000,00 finanziata con risorse PNRR è iscritta a Bilancio di previsione 2022-2024 - annualità 2022 al Cap. 55204 in Entrata e Cap 728001 in parte Spesa;
3. **Di accertare** l'entrata di € 2.160.000,00 al Cap. 55204 del Bilancio in corso;
4. **di impegnare** le seguenti somme per i motivi espressi in premessa:

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

- € **12.633,15** relativi all'incarico di redazione della relazione geologica e di modellazione sismica;
- € **1.055,76** relativi alla realizzazione delle prove geognostiche;
- € **1.912,37** relativi alle analisi di laboratorio;

nel rispetto delle modalità previste dal principio applicato della contabilità finanziaria di cui all'allegato n. 4.2 del decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118 e successive modificazioni, in considerazione dell'esigibilità della medesima, viene imputata agli esercizi in cui l'obbligazione viene a scadenza secondo quanto riportato nella tabella che segue:

CAPITOLO	Identificativo C/Fin (V liv. piano dei conti)	ESERCIZIO DI ESIGIBILITA'			
		2022 Euro	2023 Euro	2024 Euro	Esercizi succ. Euro
728001 PNRR	2.02.01.09.017	1.912,37			
728001 PNRR	2.02.01.09.017	1.055,76			
728001 PNRR	2.02.01.09.017	12.633,15			

5. **di prenotare** l'impegno della somma di € **2.144.398,72** relativi alla differenza tra il costo da quadro economico pari a € 2.160.000,00 e quanto sopra descritto nel rispetto delle modalità previste dal principio applicato della contabilità finanziaria di cui all'allegato n. 4.2 del decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118 e successive modificazioni, in considerazione dell'esigibilità della medesima, viene imputata agli esercizi in cui l'obbligazione viene a scadenza secondo quanto riportato nella tabella che segue:

CAPITOLO	Identificativo C/Fin (V liv. piano dei conti)	ESERCIZIO DI ESIGIBILITA'			
		2022 Euro	2023 Euro	2024 Euro	Esercizi succ. Euro
728001 PNRR	2.02.01.09.017	2.144.398,72			

6. **di affidare** al Dott. Geol. Enrico Lombardini con studio in Cortona - Via della Repubblica 6/G Camucia P.IVA 01613320512, l'incarico per la redazione della relazione geologica e di modellazione sismica comprensiva di relative indagini geofisiche sino alla fase di esecuzione dei lavori di costruzione di asilo nido nella Frazione di Camucia, per l'importo contrattuale di € 9.956,77 oltre cassa (4%) ed IVA (22%);
7. **di affidare** alla ditta Francesco Becattini l'effettuazione delle prove geognostiche come descritto in premessa finalizzata ai lavori di costruzione di asilo nido nella Frazione di Camucia, per l'importo contrattuale di € 865,38 oltre IVA (22%);
8. **di affidare** alla ditta TERRA S.n.c. Servizi al territorio di Ficiarà R., Bartoccini P. & C. l'effettuazione delle analisi di laboratorio come descritto in premessa finalizzata ai lavori di costruzione di asilo nido nella Frazione di Camucia, per l'importo contrattuale di € 1.567,52 oltre IVA (22%);
9. **di dare atto** che le caratteristiche delle prestazioni sono descritte all'interno dell'offerta e che saranno riportate all'interno dei disciplinari di incarico e dei contratti stipulati a mezzo lettera commerciale ai sensi di legge;
10. **Di rideterminare** il Quadro economico nel seguente modo:

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

QUADRO ECONOMICO	
Lavori a corpo e misura soggetti a ribasso	€ 1.550.000,00
Costi sicurezza	€ 124.000,00
A. IMPORTO IN APPALTO	€ 1.674.000,00
Somme a Disposizione dell'Amministrazione	
B. Incentivi per funzioni tecniche art. 113, comma 3, del decreto legislativo n. 50/2016	€ 26.784,00
B1. Contributo per le spese tecniche per incarichi esterni di progettazione, verifica, direzione lavori, coordinamento della sicurezza e collaudo (incarichi interni e esterni) e per eventuale reclutamento di personale ai sensi dell'art. 1, comma 1, DL n. 80/2021	€ 184.144,72
B2. Spese tecniche per incarico geologo per redazione della relazione geologica e di modellazione sismica comprensiva di relative indagini geofisiche, geognostiche ed analisi di laboratorio (cassa e IVA incluse)	€ 15.601,28
C. Pubblicità	€ 8.370,00
D. imprevisti	€ 83.700,00
E. IVA sui lavori (10%)	€ 167.400,00
F. Totale somme a disposiz. Amm.ne	€ 486.000,00
TOTALE PROGETTO (A+F)	€ 2.160.000,00

11. **di dare atto che**, in virtù delle caratteristiche degli incarichi e del ridotto importo degli stessi si procede alla deroga delle condizioni in materia di assunzione definite all'art. 47 del DL n. 77/2021 convertito con modifiche con Legge n. 108/2021, fatto salvo quanto previsto dalla L. 68/99, per importo ridotto del contratto;
12. **di dare atto** che l'affidamento non è stato oggetto di frazionamento artificioso e che pertanto risultano rispettati sia il principio di "non artificioso frazionamento" ex art. 35 comma 6 del D.Lgs 50/2016 sia l'art. 51 del D.Lgs n. 50/2016 in materia di suddivisione in lotti;
13. **di dare atto altresì** dell'assenza in capo alla sottoscritta, Dirigente dell'Area Tecnica e Rup dell'intervento, di conflitto di interesse;
14. **di accertare**, ai sensi e per gli effetti di cui all'articolo 9 del decreto legge n. 78/2009 (conv. in legge n. 102/2009), che il programma dei pagamenti contenuto nella tabella che precede è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con i vincoli di finanza pubblica;
15. **di precisare**, a norma dell'art. 183, comma 9 bis del vigente TUEL, che trattasi di spesa NON RICORRENTE;
16. **di accertare**, ai fini del controllo preventivo di regolarità amministrativa contabile di cui all'articolo 147-bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000, la regolarità tecnica del presente provvedimento in ordine alla regolarità, legittimità e correttezza dell'azione amministrativa, il cui parere favorevole è reso unitamente alla sottoscrizione del presente provvedimento da parte del responsabile del servizio;
17. **di dare atto che** la presente determinazione, trasmessa al Servizio Finanziario per gli adempimenti di cui al 7° comma dell'art.183 del D. Lgs. 267/2000, ha efficacia immediata dal momento dell'acquisizione dell'attestazione di copertura finanziaria e viene pubblicata sull'Albo Pretorio ai fini della generale conoscenza;

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

18. **di dare atto** altresì ai sensi dell'art. 6-bis della L. n. 241/1990 e dell'art. 1 co. 9 lett. e) della L. n. 190/2012 della insussistenza di cause di conflitto di interesse, anche potenziale nei confronti del responsabile del presente procedimento;
19. **di dare atto** che successivamente alla pubblicazione sull'apposita sezione dell'albo pretorio comunale, saranno assolti gli eventuali obblighi di pubblicazione di cui al D.Lgs. n. 33/2013;
20. **di trasmettere** il presente atto al Settore Affari Generali per la pubblicazione all'Albo pretorio on line;
21. **di dare atto** che il Responsabile del procedimento è la sottoscritta Ing. Bruni Marica Dirigente dell'Area tecnica del Comune di Cortona.

IL DIRIGENTE AREA TECNICA
(Ing. Marica Bruni)

Relativamente all'imputazione contabile, la copertura finanziaria dell'atto è definita secondo i riferimenti riepilogati nella tabella sottostante:

Capitolo/Movimento	Importo	Note
CAP 728001 IMP 4124/2022 SUB 1		PNRR ACC 1528/2022 CAP 55204
CAP 728001 IMP 4124/2022 SUB 2	1.055,76	PNRR ACC 1528/2022 CAP 55204
CAP 728001 IMP 4124/2022 SUB 3	1.912,37	PNRR ACC 1528/2022 CAP 55204
CAP 728001 IMP 4124/2022	2.144.398,72	PNRR ACC 1528/2022 CAP 55204

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.