



CITTA' DI TORINO

DIPARTIMENTO GRANDI OPERE, INFRASTRUTTURE E MOBILITA' DIVISIONE VERDE E PARCHI

ATTO N. DD 8743

Torino, 21/12/2024

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: S.117-M.S. INTERV DI RIASS IDROG PARCHI COLL CIRC. 7 - 8 (C.O. 4303-CUP C12E19000020004)-MODIFICA IMPUT SPESA ART. 175, C. 5 QUATER, LETT. B T.U.E.L. (D.LGS. 267/2000)PER EURO 7.945,34 APPR. NUOVO Q.E. E CRONOPROGR. FINANZ - APPROV. ULTERIORI IMPEGNI PER EURO 26.410,99 DI CUI EURO 7.103,33 INCARICO DI CSE ARCH. MICHELA RICALZONE, EURO 5.106,33 INCARICO DI COLLAUDO IN CORSO D'OPERA ING. MARCO BAGETTO, EURO 8.242,36 DIR. OP CON COMPITI DI D.L. OPERE STRUTTURALI ING. PERAZZONE- INDIZIONE E APPROVAZIONE AFFIDAMENTO DIRETTO DI SERVIZI DI LABORATORIO A ASM SRL EURO 5.958,97 SRL CIG B48AE14A51

Con Deliberazioni della Giunta Comunale n. mecc. 202002338/117 del 3 novembre 2020 esecutiva dal 16 novembre 2020 e DEL n. 1114 del 16 novembre 2021 esecutiva dal 7 dicembre 2021 sono stati rispettivamente approvati: il progetto di fattibilità tecnica ed economica in linea tecnica ed il progetto definitivo dei lavori in oggetto.

Con determinazione dirigenziale DD n. 1968 del 13 maggio 2021 esecutiva in pari data e successiva DD n. 5428 del 18 novembre 2021 esecutiva in pari data è stato approvato l'accertamento della relativa copertura finanziaria, secondo i principi contabili del D. Lgs.118/2011, integrato col D.Lgs. 126/2014, nei confronti di Ministero dell'Interno – Direzione affari Interni e Territoriali - per la posta di entrata pari a complessivi Euro 1.137.000,00, di cui relativamente ai lavori “Interventi di riassetto idrogeologico parchi collinari Circ. 7 e 8” (C.O. 4303– CUP. C12E19000020004) per Euro 750.000,00 (acc. n. 1875/2021, acc. n. 412/2022 e acc. n.174/2023).

Con successiva DD n. 6622 del 22 dicembre 2021 esecutiva in pari data è stata prenotata, sulla base del quadro economico del progetto definitivo dell'opera, la spesa complessiva di Euro 711.935,56 IVA 22% compresa.

Con Determinazione Dirigenziale DD n. 6781 del 24 dicembre 2021, esecutiva in pari data, è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori per l'importo complessivo di euro 750.000,00 IVA 22%

compresa. L'intervento è inserito, per l'anno 2021, nel Programma Triennale delle OO.PP. 2021/2023 di cui al D.U.P. approvato con deliberazione n. 25 del C.C. il 25 gennaio 2021 esecutiva dall'8 febbraio 2021.

Con il medesimo provvedimento citato DD. n. 6781 è stata altresì approvata la modalità di affidamento dei lavori mediante gara a procedura negoziata.

In esito alla procedura negoziata n. 67/2022 (RDO MEPA n. 3004941 - CIG. 9190260A76) con DD 5050 del 20 ottobre 2022, esecutiva in pari data, si è preso atto dell'intervenuta efficacia dell'aggiudicazione definitiva a favore del R.T.I.: COGEIS SPA (capogruppo mandataria) con sede in Via XXV Aprile n. 2/15 - 10010 Quincinetto (TO) - C.F./P.IVA 11003900013, Legale Rappresentante Philippe GARD - C.F. GRDPLP77A12E379N/ SOCIETA' COOPERATIVA AGRICOLA VALLI UNITE DEL CANAVESE, (mandante) con sede in Via Castelnuovo Nigra n. 10 - 10081 Castellamonte (TO) -C.F. e P.IVA 07129510017, Legale Rappresentante Gianni TARELLO - C.F. TRLGNN66R18E379G, che ha offerto il ribasso del - 2,5%, per un importo di aggiudicazione di Euro 507.000,00 per lavori a misura, oltre Euro 30.000,00 per costi della sicurezza contrattuali non soggetti a ribasso; TOTALE DELL'APPALTO: Euro 537.000,00 oltre ad Euro 118.140,00 per IVA 22% e così per un totale di Euro 655.140,00 IVA 22% compresa.

Il suddetto Raggruppamento Temporaneo di imprese si è costituito con atto Notaio Gianluca Agosto Rep. n. 7.487/6.146 del 3 agosto 2022 registrato a Torino - DP II il 4.08.2022 al n. 40331 serie 1T.

I lavori , in corso di esecuzione, sono stati consegnati, a seguito della DD 3753 dell' 11 agosto 2022 esecutiva in pari data, in via d'urgenza in data 26 settembre 2022, pendente la stipulazione del contratto. Il relativo contratto RDO MePa n.3004941 - CIG. 9190260A76 è stato stipulato in data 20.12.2022 - prot.5023 del 21.12.2022 REP. n. 58.

Con DD 8694 del 30 dicembre 2023, esecutiva in pari data, è stata approvata la modifica di imputazione della spesa, di cui alle determinazioni dirigenziali n. DD 6622 del 22.12.2021, DD n. 7283 del 25.12.2022 e DD. n. 3348 del 20.06.2023, dai capitoli e articoli dell'anno 2023 ai medesimi capitoli e articoli dell'anno 2024, per un importo complessivo di Euro 249.139,81 Iva 22% compresa. Contestualmente, è stata approvata la modifica di imputazione della relativa entrata di cui alla citata determinazione dirigenziale, DD n. 5428 del 18.11.2021 dai capitoli e articoli dell'anno 2023 ai medesimi capitoli e articoli dell'anno 2024, per il medesimo importo. Con il medesimo citato provvedimento DD n. 8694/2023 è stato altresì approvato il nuovo quadro economico e cronoprogramma finanziario dell'opera.

Con DD n. 7283/2022 del 25.12.2022, esecutiva in pari data, è stato affidato l'incarico professionale (esterno all'Ente) di Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione all'Arch. Michela RICALZONE per un importo complessivo di Euro 8.854,15 INARCASSA 4% inclusa (operazione in franchigia dell'IVA 22% ai sensi dell'art. 1 commi 58 e 59 - L. 190/2014 e s.m.i.) (CIG. ZF538DE63A).

Con DD n. 3348/2023 del 20.06.2023, esecutiva in pari data, è stato affidato l'incarico professionale (esterno all'Ente) di Collaudatore professionale in corso d'opera all'Ing. Marco BEGETTO per un importo complessivo di Euro 9.171,02 IVA 22% E INARCASSA 4% incluse (CIG.9852923945).

Con DD n. 91 del 10 gennaio 2024, esecutiva in pari data, è stata approvata, ai sensi dell'art.107 c. 5 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., la proroga n. 1 del tempo contrattuale di giorni 60 (sessanta) naturali e consecutivi al termine di ultimazione delle opere come richiesto dalla ditta esecutrice dei lavori.

Con DD n. 2251/2024 del 16 aprile 2024, esecutiva in pari data, è stato approvato il differimento del termine di ultimazione dei lavori pari a giorni 60 (sessanta) naturali e consecutivi al termine di ultimazione delle opere. ex D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

Con DD n. 2603/2024 del 30.04.2024, esecutiva in pari data, è stato affidato l'incarico professionale (esterno all'Ente) di Direzione operativa con funzione di direttore dei lavori delle opere strutturali ai sensi della L.1086/1971, all'Ing. Vito PERAZZONE per un importo complessivo di Euro14.803,32

IVA 22% E INARCASSA 4% incluse (CIG.B10A92DDA4). Con il medesimo citato provvedimento DD n. 2603/2024 sono stati altresì approvati il nuovo quadro economico e cronoprogramma finanziario dell'opera.

Durante i lavori di realizzazione dell'opera, è emersa la necessità di realizzare alcune opere in variante, rientranti entro il 50% dell'importo contrattuale, ammesse ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. c) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., di natura impreveduta ed imprevedibile al momento della redazione del progetto originario. Tali opere in variante sono state approvate con Delibera di Giunta n. 438 del 23 luglio 2024, esecutiva dal 3 agosto 2024. Con la medesima delibera si è provveduto ad indicare il nuovo quadro economico ed il relativo cronoprogramma finanziario.

Con successiva Determinazione Dirigenziale n. 4827 del 13.08.2024, esecutiva in pari data, si è provveduto ad affidare le suddette opere in variante al R.T.I. COGEIS SPA, a prendere atto della variazione del legale rappresentante della società COGEIS SPA, ad approvare l'Atto di Sottomissione e Verbale concordamento nuovi prezzi, lo schema di contratto aggiuntivo ed il differimento del termine di ultimazione dei lavori. Con la medesima DD sono stati effettuati l'impegno di Euro 330.499,03 IVA 22% compresa e la prenotazione di Euro 38.538,32 IVA 22% compresa su stanziamento finanziato con avanzo di amministrazione applicato al Bilancio 2024-2026, esercizio 2024, deliberato dal Consiglio Comunale con deliberazione n. 311 del 27 maggio 2024, esecutiva dal 9 giugno 2024.

Con successiva DD 5329 del 16.09.2024, esecutiva in pari data, si è provveduto a impegnare per compensazione prezzi la spesa di Euro 63.135,08 (IVA compresa), integralmente coperta con l'applicazione dell'avanzo di amministrazione e ad approvare il nuovo Quadro Economico e relativo Cronoprogramma finanziario come di seguito:

	2021 Euro	2022 Euro	2023 Euro	2024 Euro	TOTALE Euro
OPERE AL NETTO DEL RIBASSO DI GARA DEL -2,5%		131.028,00	189.917,36	297.594,64	618.540,00
ONERI CONTRATTUALI SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO			28.923,39	7.676,61	36.600,00
IMPORTO AGGIUDICATO IVA 22% COMPRESA		131.028,00	218.840,75	305.271,25	655.140,00
OPERE DA VARIANTE				305.035,88	305.035,88
ONERI SICUREZZA DA VARIANTE				22.196,30	22.196,30
IMPORTO COMPLESSIVO DA VARIANTE				327.232,18	327.232,18
IMPORTO AGGIUDICATO INCLUSA VARIANTE IVA 22% COMPRESA		131.028,00	218.840,75	632.503,43	982.372,18
Fondo funzioni tecniche 2% (con applicazione della riduzione coeff. 0,80 per complessità e coeff. 1 per entità importo) Quota 80% per funzioni tecniche – art. 113 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.				7.040,00	7.040,00
Fondo Incentivante funzioni tecniche 2% art. 113 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. da variante				3.266,85	3.266,85
Imprevisti lavori in appalto				1.067,07	1.067,07
Imprevisti lavori in appalto da variante				21.538,32	21.538,32
Incarico di Progettazione strutturale e verifiche geognostiche - det. Dir. 3152 del 19/7/2021 "Società Ingegneria Torino" s.r.l. - Ing. Diego MENARDI	38.064,44				38.064,44

Incarico di Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione Arch. Michela Ricalzone -DD 7283/2022 del 25/12/2022, esecutiva in pari data			2.656,24	6.197,91	8.854,15
Incarico di Collaudatore strutturale in corso d'opera Ing. Marco Bagetto Inarcassa 4% ed Iva 22% compresi - DD 3348/2023 del 20/06/2023 esecutiva dal 21/06/2023				9.171,02	9.171,02
Incarico professionale di Direttore operativo con funzioni e compiti di direttore dei lavori opere strutturali Ing. Luca Vito Perazzone - Inarcassa 4% ed Iva 22% compresi - DD 2603/2024 del 30/04/2024				14.803,32	14.803,32
Imprevisti spese tecniche da variante				17.000,00	17.000,00
TOTALE AL NETTO DEL RIBASSO SENZA VARIANTE	38.064,44	131.028,00	221.496,99	343.550,57	734.140,00
Ribasso di gara				15.860,00	15.860,00
TOTALE GENERALE SENZA VARIANTE	38.064,44	131.028,00	221.496,99	359.410,57	750.000,00
TOTALE GENERALE INCLUSA VARIANTE	38.064,44	131.028,00	221.496,99	728.447,92	1.119.037,35
Compensazione prezzi SAL 1 ex art. 26 D.L. 50/2022 - PRESENTE ATTO				63.135,08	63.135,08
TOTALE GENERALE INCLUSE VARIANTE E COMPENSAZIONE PREZZI	38.064,44	131.028,00	221.496,99	791.583,00	1.182.172,43

Cronoprogramm a finanziario	2021 Euro	2022 Euro	2023 Euro	2024 Euro
Stanziamiento	38.064,44	131.028,00	221.496,99	791.583,00
Impegno	38.064,44	131.028,00	221.496,99	736.117,61
Prenotato				39.605,39
Ribasso di gara				15.860,00

Occorre ora con il presente atto, ai fini di assicurare la coerenza della spesa con il cronoprogramma realizzativo dell'intervento, modificare il cronoprogramma finanziario ed il quadro economico dell'intervento, come indicato nel dettaglio economico-finanziario.

Inoltre, occorre procedere alla modifica di imputazione della spesa, di cui alla citata determinazione dirigenziale DD n. 6622 del 18/11/2021, DD n. 7283 del 25/12/2022 e DD n. 3348 del 20/06/2023 nel seguente modo:

relativamente alla quota di finanziamento già erogata dall'ente finanziatore, modifica della imputazione della spesa dai capitoli e articoli dell'anno 2024 ai medesimi capitoli e articoli dell'anno 2025 per un importo complessivo di Euro 7.945,34 I.V.A. compresa, le cui variazioni, ai sensi dell'art. 175 comma 5 quater, lett. b del T.U.E.L. D.Lgs 267/2000, ai capitoli di pertinenza per dare copertura agli impegni di spesa sono state approvate come meglio specificato nel dettaglio economico-finanziario del dispositivo.

Inoltre In considerazione dell'approvazione della Variante in corso d'opera ai sensi dell'art. 106 c.1 lett. c) del d.lgs. 50/2016 avvenuta con DD n. 4827/2024 del 13/08/2024, esecutiva in pari data, si è reso necessario adeguare il preventivo di parcella relativa agli incarichi affidati ai professionisti esterni di Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione, di Direttore Operativo con mansioni di Direzione lavori strutture e di Collaudatore Statico in relazione al nuovo importo dei lavori.

Con prot. 4459 del 30.10.2024 e successive precisazioni con nota prot. 4853 del 19.11.2024 si è richiesto all'Ufficio Parcelle dell'Ispettorato Tecnico l'aggiornamento dei preventivi di parcella relativi agli incarichi sopracitati.

Con prot. 4975 del 26.11.2024 l'Ufficio Parcelle dell'Ispettorato Tecnico ha trasmesso i tre preventivi di parcella aggiornati (All. n. 1), per l'importo complessivo di € 54.026,97 (al netto degli oneri di legge per IVA e contributo previdenziale), calcolato secondo quanto previsto dall'art. 6 comma 1 del D.M. 17/06/2016 e s.m.i. e così suddivisi:
Importo €. 22.732,62 per l'incarico di Direttore operativo con funzioni e compiti di direttore dei lavori
opere
strutturali;
Importo €. 18.791,41 per l'incarico di Coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione;
Importo €.12.502,94 per l'incarico di Collaudatore statico opere strutturali.

Gli importi delle competenze professionali integrative saranno costituiti dalla differenza fra gli importi sopra determinati e gli importi già riconosciuti in precedenza e ribassati dello sconto previsto nelle precedenti offerte dei professionisti.

Con riferimento all'incarico professionale di Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione (CIG ZF538DE63A) affidato, con DD 7283/2022 del 25.12.2022 esecutiva in pari data, all'Arch. Michela RICALZONE – con sede in San Mauro Torinese, Via XXV Aprile 37 - (CAP 10099) (TO) C.F. RCLMHL74M54L219P - P.IVA 08228670017 per un importo di Euro 8.854,15 INARCASSA 4% inclusa (operazione in franchigia dell'IVA 22% ai sensi dell'art. 1 commi 58 e 59 - L. 190/2014 e s.m.i.) (già ribassato del 41% come da offerta del professionista), l'importo aggiuntivo da riconoscersi a fronte dell'approvazione della variante in corso d'opera ai sensi dell'art. 106 c.1 lett. c) del d.lgs. 50/2016 avvenuta con DD n. 4827/2024 del 13/08/2024, esecutiva in pari data, in considerazione del ribasso percentuale del -41% sull'importo di base di Euro 18.791,41 al netto di IVA e oneri previdenziali (importo così come rideterminato dall'ufficio parcelle dell'Ispettorato Tecnico) ammonta a Euro 2.573,33 oltre ad Euro 102,93 per INARCASSA 4% (operazione in franchigia dell'IVA 22% ai sensi dell'art. 1 commi 58 e 59 - L. 190/2014 e s.m.i.) per un totale di Euro 2.676,26.

Ad avvenuta esecutività del presente provvedimento verrà stipulata la relativa scrittura privata (All. n. 2)

Inoltre, con riferimento all'incarico di Coordinatore Sicurezza in fase di esecuzione, considerato che, per la specificità dell'incarico, a seguito di circostanze che hanno comportato un aumento dei tempi contrattuali con relativo maggiore onere a carico della professionista si rende necessario approvare ai sensi dell'art. 106 comma 1 lett b) l'affidamento di servizi supplementari a quelli principali approvato con la DD 7283/2022 sopracitata per un importo di Euro 4.256,80 oltre a euro per inarcassa 4% 170,27 e così in totale per euro 4.427,07 come da corrispondenza intercorsa di cui al prot 5009 del 28/11/2024 che si allega al presente provvedimento (All.n. 3), tale variazione rientra nei limiti previsti dal comma 7 dello stesso articolo 106.

Ad avvenuta esecutività del presente provvedimento verrà stipulata la relativa scrittura privata (All. n. 4).

Con riferimento all'incarico professionale di Collaudatore professionale in corso d'opera (CIG 9852923945) affidato, con DD 3348/2023 del 20.06.2023 esecutiva in pari data, all'Ing. Marco Bagetto – con sede in Venaria Reale, via Enrico Toti, 23/1 - (CAP 10078) (TO) C.F. BGTMR67L04L219L - P.IVA 07017210019 per un importo di Euro 7.228,11 oltre ad Euro 289,12 per INARCASSA 4% e Euro 1.653,79 per IVA 22% per un totale di Euro 9.171,02 (già ribassato del 10% come da offerta del professionista), l'importo aggiuntivo da riconoscersi a fronte

dell'approvazione della variante in corso d'opera ai sensi dell'art. 106 c.1 lett. c) del d.lgs. 50/2016 avvenuta con DD n. 4827/2024 del 13/08/2024, esecutiva in pari data, in considerazione del ribasso percentuale del -10% sull'importo di base di Euro 12.502,94 al netto di IVA e oneri previdenziali (importo così come rideterminato dall'ufficio parcelle dell'Ispettorato Tecnico), ammonta a Euro 4.024,54 oltre ad Euro 160,98 per INARCASSA 4% e Euro 920,81 per IVA 22% per un totale di Euro 5.106,33.

Ad avvenuta esecutività del presente provvedimento verrà stipulata la relativa scrittura privata (All. n. 5).

Con riferimento all'incarico professionale di Direttore operativo con funzioni e compiti di direttore dei lavori opere strutturali (CIG B10A92DDA4) affidato, con DD 2603/2024 del 30.04.2024 esecutiva in pari data, all'Ing. Luca Vito Perazzone con sede Legale in Valle Orchera 18 – 14020 Berzano San Pietro (AT) C.F. PRZLVT62S30L219Y - P.IVA 07017210019 per un importo di Euro 11.667,18 oltre ad Euro 466,69 per gestione separata INPS al 4% ed Euro 2.669,45 per IVA al 22%, per un importo complessivo di Euro 14.803,32 (già ribassato del 20,10% come da offerta del professionista), l'importo aggiuntivo da riconoscersi a fronte dell'approvazione della variante in corso d'opera ai sensi dell'art. 106 c.1 lett. c) del d.lgs. 50/2016 avvenuta con DD n. 4827/2024 del 13/08/2024, esecutiva in pari data, in considerazione del ribasso percentuale del -20,10% sull'importo di base di Euro 22.732,62 al netto di IVA e oneri previdenziali (importo così come rideterminato dall'ufficio parcelle dell'Ispettorato Tecnico), ammonta a Euro 6.496,18 oltre ad Euro 259,85 per INARCASSA 4% e Euro 1.486,33 per IVA 22% per un totale di Euro 8.242,36.

Ad avvenuta esecutività del presente provvedimento verrà stipulata la relativa scrittura privata (All. n. 6).

In considerazione dell'approvazione della Variante in corso d'opera ai sensi dell'art. 106 c.1 lett. c) del d.lgs. 50/2016 avvenuta con DD n. 4827/2024 del 13/08/2024, esecutiva in pari data, l'importo delle competenze professionali integrative ammonta complessivamente a Euro 16.024,95, cui va aggiunto, con riferimento all'incarico professionale di Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione, l'importo di Euro 4.427,07 per servizi supplementari, nel limite del 50%, ai sensi dell'art. 106 comma 1, lett. c) del D.Lgs. 50/2016.

Si rende ora altresì necessario con urgenza affidare un servizio urgente di analisi di laboratorio correlato agli interventi di riassetto idrogeologico parchi collinari Circ. 7-8 (C.O. 4303 – CUP C12E19000020004 - CIG 9190260A76).

Considerato che, trattandosi di affidamento di importo inferiore ad € 5.000,00, non sussiste l'obbligo di verifica della disponibilità nelle Convenzioni Consip attive e nè di ricorrere al Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione ai sensi del combinato disposto dell'art. 48, comma 3 del D.Lgs. 36/2023 e dell'art. 1, comma 450 della Legge 296/2006 e s.m.i., nonché di applicare il principio di rotazione ai sensi dell'art. 49, comma 6 del D.Lgs. 36/2023;

Si ritiene pertanto opportuno procedere tramite affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.Lgs. 36/2023, contattando una ditta qualificata del settore ossia la ditta ASM Analisi Strutture e Materiali srl con sede in San Mauro Torinese (TO), Via Umbria 25 (10099) C.F. e P. IVA 10811010015.

La Divisione scrivente ha inviato con Prot. n.5039 del 29/11/2024 la richiesta di preventivo alla ditta qualificata

Il preventivo, contenuto nella risposta di cui al prot 5040 del 29/11/2024 (All. n. 7), ammonta pertanto ad Euro 4.884,40 oltre ad Euro 1.074,57 per IVA al 22%, per una spesa complessiva di Euro 5.958,97.

Ritenuta congrua e conveniente il preventivo presentato, con il presente provvedimento si procede all'approvazione dell'indizione e dell'affidamento diretto ai sensi del combinato disposto dell'art. 17, comma 2 e dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.Lgs. 36/2023 e tenuto conto del comunicato ANAC del 10/01/2024, dei servizi di laboratorio per una spesa di Euro 4.884,40 oltre ad Euro 1.074,57 per IVA al 22%, per una spesa complessiva di Euro 5.958,97.

Si dà atto che ai sensi dell'art. 55, comma 2 non si applica il termine dilatorio previsto dall'art. 18, commi 3 e 4 del D.Lgs. 36/2023, perché trattasi di affidamento di contratti di importo inferiore alla soglia di rilevanza europea. In ottemperanza a quanto previsto dal combinato disposto dell'art. 18 del D.Lgs. 36/2023 e dell'art. 29, comma 2 del vigente Regolamento per la Disciplina dei Contratti del Comune di Torino, dopo l'esecutività del presente provvedimento si procederà alla stipulazione del contratto che avverrà per corrispondenza. Il pagamento del servizio in oggetto è previsto in un'unica soluzione e pertanto non frazionabile, pertanto non si applica quanto previsto dall'art. 11 comma 6 del D.Lgs. 36/2023 e dalla Circolare della Direzione Finanziaria prot. 2130 del 19 giugno 2023

L'importo complessivo da riconoscersi e da impegnare complessivamente con la suddetta determina ammonta pertanto a Euro 26.410,99

Si approva in conseguenza di quanto esposto, il nuovo quadro economico complessivo e relativo cronoprogramma finanziario risultano ridefiniti così come indicato nel dettaglio economico finanziario.

Tutto ciò premesso,

LA DIRIGENTE

- Visto l'art. 107 del Testo Unico delle leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali, approvato con D.Lgs 18 agosto 2000 n. 267
- Visto l'art. 74 dello Statuto della Città;
- Visti gli artt. 182, 183 e 191 del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i.;
- Visto l'art. 3 del D. Lgs 118/2011 e s.m.i.;
- Richiamato il principio contabile della gestione finanziaria di cui all'allegato 4/2 del D.Lgs. 118/2011 e s.m.i.;
- Visto il vigente Regolamento comunale di contabilità armonizzata;
- Nell'ambito delle risorse finanziarie assegnate;

DETERMINA

1. di approvare il nuovo quadro economico e cronoprogramma finanziario dell'intervento, così come riportato nel dettaglio economico-finanziario;
2. di approvare, relativamente alla quota di finanziamento già erogata dall'ente finanziatore, la modifica della imputazione della spesa dai capitoli e articoli dell'anno 2024 ai medesimi capitoli e articoli dell'anno 2025 per un importo complessivo di Euro 7.945,34 I.V.A. compresa, le cui variazioni, ai sensi dell'art. 175 comma 5 quater, lett. b del T.U.E.L. D.Lgs 267/2000, ai capitoli di pertinenza per dare copertura agli impegni di spesa, sono state approvate come meglio specificato nel dettaglio economico-finanziario;
3. di approvare, per le motivazioni citate in narrativa e che qui si intendono integralmente richiamate, la variazione contrattuale in aumento ai sensi dell'art. 106 comma 1 lett b) del D.Lgs. 50/2016 per l'importo di Euro 4.256,80 oltre a euro per inarcassa 4% 170,27 (operazione in franchigia dell'IVA 22% ai sensi dell'art. 1 commi 58 e 59 - L. 190/2014 e s.m.i.) e così in totale per euro 4.427,07 a favore dell'Arch. Michela Ricalzone;
4. di approvare, per le motivazioni citate in narrativa e che qui si intendono integralmente richiamate, per le motivazioni citate in narrativa e che qui si intendono integralmente richiamate,

l'importo aggiuntivo da riconoscersi a fronte dell'approvazione della variante in corso d'opera ai sensi dell'art. 106 c.1 lett. c) del d.lgs. 50/2016 avvenuta con DD n. 4827/2024 del 13/08/2024 per Euro 2.573,33 oltre ad Euro 102,93 per INARCASSA 4% (operazione in franchigia dell'IVA 22% ai sensi dell'art. 1 commi 58 e 59 - L. 190/2014 e s.m.i.) per un totale di Euro 2.676,26 a favore dell'Arch. Michela Ricalzone;

5. di approvare, per le motivazioni citate in narrativa e che qui si intendono integralmente richiamate, per le motivazioni citate in narrativa e che qui si intendono integralmente richiamate, l'importo aggiuntivo da riconoscersi a fronte dell'approvazione della variante in corso d'opera ai sensi dell'art. 106 c.1 lett. c) del d.lgs. 50/2016 avvenuta con DD n. 4827/2024 del 13/08/2024 per Euro 4.024,54 oltre ad Euro 160,98 per INARCASSA 4% e Euro 920,81 per IVA 22% per un totale di Euro 5.106,33 a favore dell'Ing. Marco Bagetto.
6. di approvare, per le motivazioni citate in narrativa e che qui si intendono integralmente richiamate, per le motivazioni citate in narrativa e che qui si intendono integralmente richiamate, l'importo aggiuntivo da riconoscersi a fronte dell'approvazione della variante in corso d'opera ai sensi dell'art. 106 c.1 lett. c) del d.lgs. 50/2016 avvenuta con DD n. 4827/2024 del 13/08/2024 per Euro 6.496,18 oltre ad Euro 259,85 per INARCASSA 4% e Euro 1.486,33 per IVA 22% per un totale di Euro 8.242,36 a favore dell'Ing. Luca Vito Perazzone.
7. di approvare, per le motivazioni citate in narrativa e che qui si intendono integralmente richiamate, per le motivazioni citate in narrativa e che qui si intendono integralmente richiamate, l'indizione e l'affidamento diretto dei servi di laboratorio alla ditta ASM Analisti Strutture e MAteriali srl con sede in San Mauro Torinese (TO), Via Umbria 25 (10099) C.F. e P. IVA 10811010015, per un importo 4.884,40 oltre ad Euro 1.074,57 per IVA al 22%, per una spesa complessiva di Euro 5.958,97 CIG B48AE14A51.
8. di dare atto che, ai sensi dell'art. 55, comma 2 del D.Lgs. 36/2023, al presente affidamento non si applica il termine dilatorio di cui all'art. 18, comma 3 e 4 del citato decreto, trattandosi di affidamento di contratti di importo inferiore alla soglia di rilevanza europea.
9. di approvare l'impegno della spesa di Euro 26.410,99 IVA ed oneri compresi, come previsto ai punti 3) 4) 5) 6) e 7) del presente provvedimento e come indicato nel dettaglio economico finanziario;
10. di dare atto che la spesa non produce spese di gestione né oneri finanziari;
11. di dare infine atto, per quanto riguarda le transazioni relative ai pagamenti, che verranno rispettate le disposizioni dell'art. 3 della Legge 136/2010 e s.m.i. in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;
12. di dare atto che il presente provvedimento è rilevante ai fini della pubblicazione nella sezione "Amministrazione aperta";
13. dichiarare ai sensi dell'art. 6 bis della L. n. 241/1990 e delle disposizioni del Codice di Comportamento della Città, l'insussistenza di cause di conflitto di interesse, anche potenziale, in capo alla sottoscritta;
14. di dare atto che il presente provvedimento non rientra nelle disposizioni in materia di preventiva valutazione dell'impatto economico delle nuove realizzazioni;
15. di dare atto che la presente determinazione è stata sottoposta al controllo di regolarità amministrativa ai sensi dell'art. 147-bis TUEL e che con la sottoscrizione si rilascia parere di regolarità tecnica favorevole

Dettaglio economico-finanziario

16. dare atto che si impegna la spesa complessiva di Euro 26.410,99 prenotati con D.D. n. 6622/2021 del 22 dicembre 2021, esecutiva in pari data, e con DD 4827/2024 del 13 agosto 2024, esecutiva in pari data di cui :
 - Euro 4.427,07 Iva e oneri compresi compresa, utilizzando i fondi alla voce "Ribasso di gara" impegno n. 3965/2022, ed Euro 2.676,26 Iva compresa e oneri compresi , utilizzando i fondi alle

voci "Ribasso di gara" n. imp. 3965/2022 per € 951,12/ n. imp. 4746/2022 per € 1.287,80 / n. imp. 1269/2023 per € 437,34, per l'incarico professionale come specificato in narrativa parte integrante del presente atto, all'Arch. Michela RICALZONE – con sede in San Mauro Torinese, Via XXV Aprile 37 - (CAP 10099) (TO) C.F. RCLMHL74M54L219P - P.IVA 08228670017 ;

- Euro 5.106,33 Iva e oneri compresi , utilizzando i fondi alla voce "Ribasso di gara" n. imp. 1269/2023 per € 2.307,66, alla voce "Imprevisti spese tecniche" per € 2.798,67 n. imp. 17928/2024, per l'incarico profess. all'Ing. Marco BAGETTO – con sede in Venaria Reale, via Enrico Toti, 23/1 - (CAP 10078) (TO) C.F. BGTMRC67L04L219L - P.IVA 07017210019 ;
 - Euro 8.242,36, utilizzando i fondi alla voce "Imprevisti spese tecniche" n. imp. 17928/2024, per l'incarico profess. all'Ing. Luca Vito PERAZZONE con sede Legale in Valle Orchera 18 – 14020 Berzano San Pietro (AT) C.F. PRZLVT62S30L219Y - P.IVA 01052550058 ;
 - Euro 5.958,97 utilizzando i fondi alla voce "Imprevisti spese tecniche" n. imp. 17928/2024, per l'affidamento di servizi di laboratorio alla ditta ASM Analisi Strutture e Materiali srl con sede in San Mauro Torinese (TO), Via Umbria 25 (10099) C.F. e P. IVA 10811010015 1 ;
- secondo la seguente imputazione:

SPESA

Importo	Anno bilancio	Missione	Programma	Titolo	Macroaggregato	Capitolo/articolo	Servizio responsabile	Scadenza obbligazione
Impegno n. 17928/2024 € 17.000,00	2024	09	02	2	02	152000016003	117	31.12.2024
Impegno n. 1269/2023 € 2.745,00	2024	09	02	2	02	152000007001	117	31.12.2024
Impegno n. 4746/2022 € 1.287,80	2024	09	02	2	02	152000007001	117	31.12.2024
Impegno n. 3965/202	2024	09	02	2	02	152000007	117	31.12.2024

2 € 5.378,19						001	
Descrizione capitolo e articolo 152000016003	APP. AVANZO INVESTIMENTI-GRANDI OPERE DEL VERDE -NUOVE SISTEMAZIONI - INTERVENTI DI COMP. AMBIENTALE - RIQ.E E RECUPERO AMBIENTALE NEI PARCHI URBANI E AREE VERDI- VEDASI CAP. 37450032 E-						
Descrizione capitolo e articolo 152000007001	GRANDI OPERE DEL VERDE - PNRR M2C4 I2.2 CUP. C12E19000020004 - INVESTIMENTI RELATIVI A OPERE DI MESSA IN SICUREZZA EDIFICI E TERRITORIO - INTERVENTI IN ZONE COLLINARI VEDASI CAP. 31520002 ENTRATA						
Conto Finanziario n°	Descrizione Conto Finanziario						
U.2.02.02.01.999	Altri terreni n.a.c.						

17.dare atto che a seguito degli affidamenti per gli incarichi professionali e servizi di cui al presente atto ai punti 2) il nuovo quadro economico dell'opera e relativo nuovo cronoprogramma finanziario delle obbligazioni risultano rideterminati come segue:

	2021 Euro	2022 Euro	2023 Euro	2024 Euro	2025 Euro	TOTALE Euro
OPERE AL NETTO DEL RIBASSO DI GARA DEL -2,5% - IVA 22% COMPRESA		131.028,00	189.917,36	297.594,64		618.540,00
ONERI CONTRATTUALI SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO - IVA 22% COMPRESA			28.923,39	7.676,61		36.600,00
IMPORTO AGGIUDICATO IVA 22% COMPRESA		131.028,00	218.840,75	305.271,25		655.140,00
OPERE DA VARIANTE -IVA 22% COMPRESA				305.035,88		305.035,88
ONERI SICUREZZA DA VARIANTE -IVA 22% COMPRESA				22.196,30		22.196,30
IMPORTO COMPLESSIVO DA VARIANTE -IVA 22% COMPRESA				327.232,18		327.232,18
IMPORTO AGGIUDICATO INCLUSA VARIANTE IVA 22% COMPRESA		131.028,00	218.840,75	632.503,43		982.372,18
Fondo funzioni tecniche 2% (con applicazione della riduzione coeff. 0,80 per complessità e coeff. 1 per entità importo) Quota 80% per funzioni tecniche – art. 113 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.				7.040,00		7.040,00
Fondo Incentivante funzioni tecniche 2% art. 113 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. da variante				3.266,85		3.266,85

Imprevisti lavori in appalto					1.067,07	1.067,07
Imprevisti lavori in appalto da variante				21.538,32		21.538,32
Incarico di Progettazione strutturale e verifiche geognostiche - det. Dir. 3152 del 19/7/2021 "Società Ingegneria Torino" s.r.l. - Ing. Diego MENARDI	38.064,44					38.064,44
Incarico di Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione Arch. Michela Ricalzone -DD 7283/2022 del 25/12/2022, esecutiva in pari data			2.656,24	6.197,91		8.854,15
Incarico di Collaudatore strutturale in corso d'opera Ing. Marco Bagetto Inarcassa 4% ed Iva 22% compresi - DD 3348/2023 del 20/06/2023 esecutiva dal 21/06/2023				2.292,75	6.878,27	9.171,02
Incarico professionale di Direttore operativo con funzioni e compiti di direttore dei lavori opere strutturali Ing. Luca Vito Perazzone - Inarcassa 4% ed Iva 22% compresi - DD 2603/2024 del 30/04/2024				14.803,32		14.803,32
Importo aggiuntivo per l'incarico professionale di Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione Arch. Michela Ricalzone - PRESENTE ATTO				4.427,07		4.427,07
Variaz. contr. in aumento per l'incarico professionale di Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione Arch. Michela Ricalzone - PRESENTE ATTO				2.676,26		2.676,26
Variaz. contr. in aumento per l'incarico professionale di Collaudatore strutturale in corso d'opera Ing. Marco Bagetto Inarcassa 4% ed Iva 22% compresi - PRESENTE ATTO				5.106,33		5.106,33
Variaz. contr. in aumento per l'incarico professionale di Direttore operativo con funzioni e compiti di direttore dei lavori opere strutturali Ing. Luca Vito Perazzone - Inarcassa 4% ed Iva 22% compresi - PRESENTE ATTO				8.242,36		8.242,36
Servizi di laboratorio Iva 22% compresa ASM Analisi strutture e materiali srl - PRESENTE ATTO				5.958,97		5.958,97
Compensazione prezzi SAL 1 ex art. 26 D.L. 50/2022 D.D. 5329/2024				63.135,08		63.135,08
Ribasso di gara				6.449,01		6.449,01
TOTALE GENERALE INCLUSE VARIANTE E COMPENSAZIONE PREZZI	38.064,44	131.028,00	221.496,99	783.637,66	7.945,34	1.182.172,43

Cronoprogramma finanziario	2021 Euro	2022 Euro	2023 Euro	2024 Euro	2025 Euro
Stanziamento	38.064,44	131.028,00	221.496,99	783.637,66	7.945,34
Impegno	38.064,44	131.028,00	221.496,99	755.650,33	6.878,27
Prenotato				21.538,32	1.067,07
Ribasso di gara				6.449,01	

18. Di approvare, relativamente alla quota di finanziamento già erogata dall'ente finanziatore, la modifica della imputazione della spesa dai capitoli e articoli di cui alle citate determinazioni dirigenziali DD n. 3348 del 20/06/2023 e la DD n. 6622 del 22/12/2021 dell'anno 2024 ai medesimi capitoli e articoli dell'anno 2025 per un importo complessivo di Euro 7.945,34 I.V.A. compresa, come segue:

SPESA

Importo	Anno bilancio	Missione	Programma	TITOLO	Macroaggregato	Capitolo/ articolo	Servizio responsabile	Scadenza obbligazione
Impegno n. 4750/2022 € 1.067,07 Imprevisti lavori Iva compresa	2025	09	02	2	02	152000007001	117	31/12/2025

Impegno n. 15813/2023 € 548,66 Collaudo strutturale in corso d'opera	2025	09	02	2	02	152000007001	117	31/12/2025
Impegno n. 15815/2023 € 6.329,61 Collaudo strutturale in corso d'opera	2025	09	02	2	02	152000007001	117	31/12/2025
Descrizione capitolo e articolo	GRANDI OPERE DEL VERDE - PNRR M2C4 I2.2 CUP. C12E19000020004 - INVESTIMENTI RELATIVI A OPERE DI MESSA IN SICUREZZA EDIFICI E TERRITORIO - INTERVENTI IN ZONE COLLINARI - VEDASI CAP. 31520002 ENTRATA							
Conto Finanziario n°	Descrizione Conto Finanziario							
U.2.02.02.01.999	Altri terreni n.a.c.							

Le variazioni ai capitoli di pertinenza e al correlato Fondo Pluriennale Vincolato, ai sensi dell'art. 175 comma 5 quater, lett. b del T.U.E.L. D.Lgs 267/2000, per dare copertura agli impegni di spesa sono state approvate con DD n.6395 del 25/10/2024. esecutiva pari data.

La spesa per Euro 750.000,00 era stata finanziata con contributo del Ministero dell'Interno – Dipartimento per gli Affari Interni e Territoriali – Direzione Centrale della Finanza Locale ex Legge n. 145/2018, già accertato con DD. n. 1968 del 13 maggio 2021 esecutiva in pari data e successiva DD 5428 del 18 novembre 2021 (accertamento n. 1875/21, acc. n. 412/2022, acc. n.413/2022 e acc. n. 174/2023) e per Euro 432.172,43 con avanzo applicato con la citata deliberazione n. 311/2024. In data 6 settembre 2021, il Ministero dell'interno -Dipartimento per gli Affari Interni e Territoriali ha pubblicato sul proprio sito istituzionale un Comunicato con il quale rendeva noto ai Comuni beneficiari dei contributi ex art.1 co. 139 e ss., L. 145/2018, del passaggio delle risorse relative alla graduatoria 2021 sul PNRR. Successivamente, con Comunicato del Dipartimento per gli Affari Interni e Territoriali del Ministero degli Interni del 17 dicembre 2021 è stato chiarito che al Ministero dell'Interno è affidata la Missione 2: rivoluzione verde e transizione ecologica;

Componente C4: tutela del territorio e della risorsa idrica; Investimento 2.2: interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei comuni. All'interno di detta linea di investimento sono confluite le linee di intervento di cui all'art. 1 comma 139 e ss. della Legge n. 145/2018, e di cui all'art. 1, commi 29 e ss. della Legge n.160/2019, tra cui figura il progetto di cui al presente provvedimento. Con DD 868 del 22/02/2023, si è preso atto del passaggio alla linea di finanziamento PNRR, tra gli altri, del progetto di cui al presente provvedimento "Interventi di riassetto idrogeologico Parchi collinari Circ. 7 e 8" (CUP: C12E19000020004) Missione 2 Componente 4 Investimento 2.2 Finanziamento Unione Europea Next Generation EU. In data 27 luglio 2023, il Ministro per gli affari europei, il Sud, le politiche di coesione e il PNRR ha presentato al Governo la «Proposta di Revisione del PNRR e capitolo REpowerEU», approvata da parte della Commissione europea il 24 novembre 2023. La decisione di esecuzione del Consiglio UE – ECOFIN dell'8 dicembre 2023, ha ratificato l'aggiornamento e la revisione del PNRR italiano. La revisione del Piano ha comportato per quanto riguarda gli interventi di cui alla Missione 2 Componente 4 Investimento 2.2 – Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni (Piccole e Medie Opere), l'integrale stralcio dal Piano per l'importo totale di 6 mld di euro. Gli interventi torneranno ad essere finanziati da fondi nazionali stanziati a legislazione vigente. In data 2 marzo 2024 è stato pubblicato il Decreto-Legge n. 19/2024 (cosiddetto «decreto PNRR quater») che recepisce l'aggiornamento del PNRR.

LA DIRIGENTE
Firmato digitalmente
Claudia Bertolotto