



CITTA' DI TORINO

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

ATTO N. DD 1049

Torino, 03/03/2023

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: S. 117 - INTERVENTI STRAORDINARI VERDE PUBBLICO (C.O. 4911 – CUP. C15E20000650004 – CPV. 45236230-1) – INCARICO COLLABORATORE PROFESSIONALE DISEGNATORE CAD 2 E PHOTOSHOP AFFIDAMENTO DIRETTO STUDIO SINTESI INGEGNERIA E PAESAGGIO - IMPORTO EURO 9.389,15 IVA E ONERI PREVIDENZIALI COMPRESI- CIG ZEE39E0322 - APPROVAZIONE NUOVO Q.E. E CRONOPROGR. FINANZ. MUTUO CASSA DD.PP. N. 2430/2021 GIA' PERFEZ.

Con deliberazione del 30 settembre 2021 n. 999, esecutiva dal 15 ottobre 2021, è stato approvato ai sensi dell'art. 23, comma 7 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., il progetto definitivo appaltabile dei lavori di manutenzione straordinaria denominato: "Interventi Straordinari Verde Pubblico" per l'importo complessivo di Euro 800.000,00 IVA 22% compresa.

L'intervento è inserito, per l'esercizio 2021, nel Programma Triennale delle OO.PP. 2021/2023 di cui al Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2021-2023 approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 25 in data 25 gennaio 2021, esecutiva dall'8 febbraio 2021, per un importo complessivo di Euro 800.000,00 IVA 22% compresa (C.O. 4911 - CUP. C15E20000650004 – CIG. 9103767A2E – CPV. 45236230-1).

Nell'ambito del medesimo intervento, con determinazione dirigenziale DD n. 3464 del 5 agosto 2021, esecutiva in pari data, è stato affidato ai sensi degli artt. 31, comma 8 e art. 36, comma 2 lettera a) del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. alla Soc. Techgea srl, l'incarico professionale per la progettazione di opere geotecniche ed ingegneristiche a livello definitivo appaltabile per un importo di Euro 11.548,74 ed impegnata la relativa spesa.

Con determinazione dirigenziale DD n. 6842 del 27 dicembre 2021, esecutiva in pari data, è stata prenotata la spesa complessiva di Euro 764.599,29 IVA 22% compresa e contestualmente impegnata la spesa totale di Euro 23.851,97 di cui Euro 7.560,00 a favore di AMIAT S.p.A. ed Euro 16.287,97 a favore di Iren Smart Solutions S.P.A..

Con il medesimo provvedimento DD n. 6842 si è inoltre provveduto ad approvare il nuovo quadro economico ed il relativo cronoprogramma finanziario dell'opera, le modalità di gara a procedura negoziata attraverso il portale del mercato elettronico delle pubbliche amministrazioni (MePa di Consip S.p.A), unitamente all'avviso di preinformazione ex art. 70 D.lgs. 50/2016 e s.m.i.,

demandando altresì a successivo provvedimento l'approvazione della documentazione di gara di dettaglio.

Con Determinazione dirigenziale DD. n. 1610 del 13/04/2022, a cui si fa pieno rinvio, è stata approvata: la rettifica del Capitolato Speciale d'Appalto e dello Schema di contratto per sopravvenuta normativa, la rettifica alla DD. n. 6842 citata, limitatamente alle modalità di gara a procedura negoziata da esperire attraverso la piattaforma telematica in uso alla Città di Torino – MAGGIOLI S.p.A. anziché il portale del mercato elettronico delle pubbliche amministrazioni Mepa di Consip S.p.A, come originariamente previsto. Con il medesimo provvedimento sopra citato è stata altresì approvata la documentazione di gara di dettaglio.

Con DD. n. 2043 del 05/05/2022 è stata approvata una integrazione al citato provvedimento DD. n. 1610 del 13/04/2022.

A seguito delle procedure di gara, con DD 2725 del 15/06/2022 è stata approvata la proposta di aggiudicazione sottoposta a condizione sospensiva di efficacia, in esito alla gara a procedura negoziata n. 65/2022 a favore della impresa Bresciani Asfalti Srl con unico socio, con sede in Via Strada del Bramafame n. 41/6 - 10148 Torino - CF/P. IVA 09955650016 - Legale Rappresentante: Mangone Alessandro per un Importo di Euro 668.660,94 IVA 22% compresa.

Con determinazione DD n.3113 del 6/7/2022 esecutiva dal 6/7/2022 è stata autorizzata la consegna anticipata dei lavori all'impresa Bresciani Asfalti s.r.l. ed è stato affidato l'incarico profess.le di Direttore Operativo opere geotecniche, geologiche fonarie all'Arch. Cesare Roluti per Euro complessivi 4.484,85 IVA ed oneri compresi sulla base del seguente quadro economico di spesa e cronoprogramma finanziario dei lavori:

		Anno 2021	Anno 2022	Anno 2023	Totale
Importo lavori a misura soggetti a ribasso	Euro		282.675,00	282.675,00	565.350,00
Ribasso di gara -6,79% IVA 22% compresa	Euro		23.416,23	23.416,23	46.832,46
Opere al netto del ribasso di gara del -6,79%	Euro		263.481,37	263.481,37	526.962,74
Oneri contrattuali sicurezza non soggetti a ribasso	Euro		10.560,00	10.560,00	21.120,00
IVA 22% su opere aggiudicate	Euro		57.965,90	57.965,90	115.931,80
IVA 22% su oneri contrattuali sicurezza non soggetti a ribasso	Euro		2.323,20	2.323,20	4.646,40
IMPORTO AGGIUDICATO IVA 22% COMPRESA	Euro		334.330,47	334.330,47	668.660,94
Fondo funzioni tecniche 2% (con applicazione riduzione del coeff. 0,80 per complessità e coeff. 1 per entità importo) Quota 80% funzioni tecniche – art. 113 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.	Euro		3.753,41	3.753,41	7.506,82
Fondo funzioni tecniche 2% (con applicazione riduzione coeff. 0,80 per complessità e coeff. 1 per entità importo) Quota 20% innovazione – art. 113 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.	Euro		938,35	938,35	1.876,70
Incarico progettazione opere geotecniche	Euro	11.548,74			11.548,74

ed ingegneristiche Techgea srl – DD 3464/2021 esecutiva 05/08/2021					
Incarico Dir. Op. opere geotecniche, geologiche e fognarie – Arch. C. Roluti – DD 3113/2022			4.484,85		4.484,85
Direzione operativa opere geotecniche ed ingegneristiche (IVA e oneri compresi)	Euro		6.515,15	11.000,00	17.515,15
Modifiche e adeguamenti impianto illuminazione pubblica (IVA e oneri compresi) - IREN SMART SOLUTIONS S.p.A. – DD 6842/2021 esecutiva 27/12/2021	Euro		8.500,00	7.787,97	16.287,97
Analisi terreni (IVA e oneri compresi) - AMIAT S.p.A. – DD 6842/2021 esecutiva 27/12/2021	Euro		7.564,00		7.564,00
Imprevisti opere (IVA compresa)	Euro		1.436,00	2.500,00	3.936,00
Oneri smaltimento rifiuti e analisi (IVA ed oneri compresi)	Euro			3.000,00	3.000,00
Adeguamenti impiantistici	Euro			3.500,00	3.500,00
Imprevisti Spese tecniche e collaudo (IVA e oneri compresi)	Euro		3.287,17	3.999,20	7.286,37
TOTALE AL NETTO DEL RIBASSO	Euro	11.548,74	370.809,40	370.809,40	753.167,54
Ribasso di gara	Euro		23.416,23	23.416,23	46.832,46
TOTALE GENERALE	Euro	11.548,74	394.225,63	394.225,63	800.000,00

Cronoprogramma finanziario	2021 EURO	2022 EURO	2023 EURO
Stanziamiento	11.548,74	394.225,63	394.225,63
Impegno	11.548,74	359.571,08	346.810,20
Prenotato		11.283,32	23.999,20
Ribasso di gara		23.416,23	23.416,23

La spesa complessiva di Euro 800.000,00 IVA 22% compresa è finanziata per Euro 788.451,26 con mutuo concesso dalla Cassa Depositi e Prestiti S.p.A n. mecc. 2430/2021 posizione n. 6208635, già perfezionato.

In data 5/09/2022 sono stati consegnati i lavori all'impresa appaltatrice che sono attualmente in corso di svolgimento.

Relativamente alle opere indicate, l'ufficio della Direzione Lavori ha la necessità di adeguare ed aggiornare alcune planimetrie progettuali, oltre ad integrare le stesse con i progressivi rilievi di cantiere. Inoltre si rende necessario realizzare alcune tavole grafiche progettuali riguardanti la

progettazione della rampa di discesa della passerella del parco Dora sul lotto Ingest. E' pertanto necessario individuare una figura professionale di disegnatore autocad.

Le attività prevedono: - aggiornamento di alcune planimetrie progettuali, in funzione dell'esecuzione delle opere in corso di realizzazione, con inserimento di elementi e riporto di misurazioni. - integrare alcune planimetrie progettuali con elementi di dettaglio da fornire all'impresa per l'esecuzione puntuale delle opere. - produrre alcune planimetrie relative alla progettazione della rampa di discesa e collegamento con il parco della passerella esistente, con disegni di elementi in pianta, sezioni varie e di alcuni particolari tecnici. La quantificazione oraria stimata per l'esecuzione degli elaborati grafici è 250 ore complessive. L'impegno orario è distribuito nell'arco temporale di circa 6 mesi, in riferimento alle attività di cantiere ed alle tempistiche della progettazione della passerella. Tariffe di riferimento D.M. 17 giugno 2016 - figura aiuto di concetto, corrispettivo orario 30 Euro/ora, per un totale stimato di Euro 7.500,00.

Con prot. n. 4857 del 13/12/2022 è stata effettuata la ricerca di professionalità nell'ambito della struttura dell'Ente, di soggetti in possesso di adeguata professionalità a cui affidare le attività di cui sopra. Dato che la ricerca ha avuto esito negativo come attestato dalla Responsabile unica di Procedimento Dr.ssa Claudia Bertolotto con attestazione prot.n. 213 del 19/01/2023, pertanto sono state richieste tre offerte economiche a soggetti esterni per collaborazione professionale disegnatore Cad 2 D e Photoshop.

E' pervenuto un unico preventivo trasmesso in data 26/01/2023 prot. n. 381 in data 27/01/2023 e integrato con prot. 677 del 17/02/2023 (All. 1) dallo Studio Sintesi Ingegneria e Paesaggio con sede legale in TORINO 10153 Via Mongrando 41/a P. I.V.A.10258110013 nella persona del legale rappresentante Dr. Assone Stefanoomissische ha presentato un ribasso percentuale del -1,333% sull'importo di base di Euro 7.500,00 per un importo al netto del ribasso di Euro 7.400,02 oltre oneri previdenziali EPAP 4% per Euro 296,00 ed IVA 22% Euro 1.693,13 per un totale di Euro 9.389,15 per cui si è deciso di affidare l'incarico di collaboratore professionale disegnatore Cad 2 D e Photoshop al suindicato Studio Associato.

Considerata l'urgenza, valutato altresì che il costo complessivo della prestazione è al di sotto della soglia di cui all'art. 36 comma 2 lettera a) D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., è possibile procedere all'affidamento esterno in via diretta dell'incarico, così come previsto dal combinato disposto dell'art. 31 - comma 8, 32 comma 2 e ai sensi dell'art. 1 comma 2 lettera a) del D.L. n. 76/2020 così come modificato dalla Legge di conversione n. 120/2020 e s.m.i. e dall'art. 13 - comma 3 del "Regolamento per la disciplina dei Contratti n. 386". Dato atto che ai fini dell'affidamento del servizio di cui trattasi è stata avviata la verifica del possesso dei requisiti di carattere generale degli affidatari, ai sensi dell'art. 80 del D. Lgs 50/2016 e s.m.i. e che hanno dato esito positivo.

Si può pertanto procedere all'affidamento dell'incarico sulla base di apposito contratto allegato in bozza al presente provvedimento (All. 2), la cui stipulazione in forma elettronica sarà disposta, in ottemperanza a quanto previsto dall'art. 29 del civico "Regolamento per la disciplina dei contratti" n. 386.

Si dà atto dell'inapplicabilità del termine dilatorio previsto dall'art. 32 comma 9 ai sensi dell'art. 32 comma 10 lettera b) del D. Lgs. 50/2016, in quanto trattasi di affidamento diretto.

Richiamati i principi contabili in materia di imputazione delle spese di cui al D.Lgs 118/2011, così come integrati e corretti con D. Lgs. 126/2014 e s.m.i..

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 per le motivazioni citate in narrativa e che qui si intendono integralmente richiamate, ai sensi dell'art. 31.c. 8, e ai sensi dell'art. 1 comma 2 lettera a) del D.L. n. 76/2020 così come modificato dalla Legge di conversione n. 120/2020 e s.m.i., l'affidamento dell'incarico per servizio tecnico professionale di Disegnatore CAD 2 e Photoshop nell'ambito di interventi di Manutenzione Straordinaria sul verde pubblico C.O. 4911 allo Studio Sintesi Ingegneria e Paesaggio con sede legale in TORINO 10153 Via Mongrando 41/a P. I.V.A.10258110013 nella persona del legale rappresentante dello studio associato Dr. Stefano Assone - *omissis* che ha risposto alla richiesta di offerta economica, secondo quanto previsto dalle tariffe di riferimento D.M.17/06/2016 - figura aiuto di concetto; corrispettivo orario: 30 Euro/ora con l'offerta economica in data 27/01/2023 prot.n 381 e integrato con prot. 677 del 17/02/2023 (All. 1) offrendo un ribasso percentuale del - 1,333 % sull'importo di base di Euro 7.500,00 oneri e Iva esclusi . Per cui l'importo di affidamento è da intendersi pari a Euro 7.400,02 al netto dello sconto del - 1,333% oltre ad Euro 296,00 per oneri previdenziali EPAP 4% ed Euro 1.693,13 per IVA 22% per un totale di Euro 9.389,15 - CIG ZEE39E0322;
2. di riservare a successiva determinazione dirigenziale la liquidazione della spesa che avverrà su presentazione di regolare parcella, nei termini previsti dal contratto di cui al successivo punto, entro 30 giorni dal ricevimento della stessa e previa attestazione dell'avvenuta prestazione;
3. di dare atto che la spesa di Euro 9.389,15 trova copertura all'impegno assunto con precedente determinazione DD n. 6842 del 27 dicembre 2021 esecutiva in pari data alla voce "Direzione operativa opere geotecniche ed ingegneristiche" (impegno n. 1458/2023);
4. di approvare l'allegato schema di contratto in bozza (All.2), la cui stipulazione in forma elettronica sarà disposta, in ottemperanza a quanto previsto dall'art. 29 del "Regolamento per la disciplina dei contratti" n. 386;
5. di dare atto che, ai fini dell'affidamento del servizio di cui trattasi, è stata avviata la verifica del possesso dei requisiti di carattere generale dell'Aggiudicatario, ai sensi dell'art. 80 del D. Lgs 50/2016 e s.m.i, e che essi hanno dato esito positivo;
6. di dare atto dell'inapplicabilità del termine dilatorio previsto dall'art. 32 comma 9 ai sensi dell'art. 32 comma 10 lettera b) del D. Lgs. 50/2016, in quanto trattasi di affidamento diretto;
7. di dare 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;
8. di dare atto che l'intervento di cui al presente provvedimento è inserito, per l'esercizio 2021, nel Programma Triennale delle OO.PP. 2021/2023 di cui al Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2021-2023 approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 25 in data 25 gennaio 2021, esecutiva dall'8 febbraio 2021, al codice opera 4911 per Euro 800.000,00 (CUP. C15E20000650004 – CIG. 9103767A2E – CPV. 45236230-1);

9. di dare atto che il presente provvedimento è rilevante ai fini della pubblicazione nella sezione Internet "Amministrazione Aperta";
10. di dare atto che il presente provvedimento non rientra nei presupposti per la valutazione dell'impatto economico, come da dichiarazione allegata alla Deliberazione n. mecc. 2020-02496/117;
11. 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

12. di procedere nell'ambito dei lavori di Manutenzione Straordinaria del verde Pubblico (C.O. 4911) all'affidamento dell'incarico professionale di Collaboratore professionale disegnatore Cad 2 D e Photoshop allo Studio Sintesi Ingegneria e Paesaggio nella persona del legale rappresentante Dr. Stefano Assone *omissis* - CIG ZEE39E0322 e di approvare, il nuovo quadro economico e cronoprogramma finanziario dell'opera, come segue dando atto che in sede di riaccertamento ordinario 2022 dei residui attivi e passivi parte della spesa relativa all'anno 2022 verrà riaccertata sull'anno 2023, pertanto il nuovo quadro economico e nuovo cronoprogramma finanziario risultano aggiornati come segue:

		Anno 2021	Anno 2022	Anno 2023	Totale
Opere al netto del ribasso di gara (IVA compresa)	Euro		200.598,28	442.296,26	642.894,54
Oneri contrattuali sicurezza non soggetti a ribasso (IVA compresa)	Euro			25.766,40	25.766,40
IMPORTO AGGIUDICATO IVA 22% COMPRESA	Euro		200.598,28	468.062,66	668.660,94
Fondo funzioni tecniche 2% (con applicazione riduzione del coeff. 0,80 per complessità e coeff. 1 per entità importo) Quota 80% funzioni tecniche – art. 113 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.	Euro			7.506,82	7.506,82
Fondo funzioni tecniche 2% (con applicazione riduzione coeff. 0,80 per complessità e coeff. 1 per entità importo) Quota 20% innovazione – art. 113 D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.	Euro			1.876,70	1.876,70
Incarico progettazione opere geotecniche ed ingegneristiche Techgea srl – DD 3464/2021 esecutiva 05/08/2021	Euro	11.548,74			11.548,74
Incarico professionale Dir. Operativo -Opere Geotecniche, Geologiche, Fognarie - Arch. Cesare Roluti DD 3113/2022				4.484,85	4.484,85
Incarico Collaboratore professionale disegnatore Cad 2 e Photoshop Studio Sintesi Ingegneria e Paesaggio – presente atto				9.389,15	9.389,15

Direzione operativa opere geotecniche ed ingegneristiche (IVA e oneri compresi)	Euro			8.126,00	8.126,00
Modifiche e adeguamenti impianto illuminazione pubblica (IVA e oneri compresi) - IREN SMART SOLUTIONS S.p.A. – DD 6842/2021 esecutiva 27/12/2021	Euro			16.287,97	16.287,97
Analisi terreni (IVA e oneri compresi) - AMIAT S.p.A. – DD 6842/2021 esecutiva 27/12/2021	Euro			7.564,00	7.564,00
Imprevisti opere (IVA compresa)	Euro			3.936,00	3.936,00
Oneri smaltimento rifiuti e analisi (IVA ed oneri compresi)	Euro			3.000,00	3.000,00
Adeguamenti impiantistici	Euro			3.500,00	3.500,00
Imprevisti Spese tecniche e collaudo (IVA e oneri compresi)	Euro			7.286,37	7.286,37
TOTALE AL NETTO DEL RIBASSO	Euro	11.548,74	200.598,28	541.020,52	753.167,54
Ribasso di gara	Euro			46.832,46	46.832,46
TOTALE GENERALE	Euro	11.548,74	200.598,28	587.852,98	800.000,00

Cronoprogramma finanziario	2021 Euro	2022 Euro	2023 Euro
Stanziamento	11.548,74	200.598,28	587.852,98
Impegno	11.548,74	200.598,28	515.172,15
Prenotato			25.848,37
Ribasso di gara			46.832,46

13. di dare atto che la spesa di Euro **9.389,15** per l'Incarico di Collaboratore professionale disegnatore Cad 2 D e Photoshop allo Studio Sintesi Ingegneria e Paesaggio nella persona del legale rappresentante Dr. Stefano Assone CIG ZEE39E0322 trova copertura , come previsto al punto 3), all'impegno assunto con precedente determinazione DD n. 6842/2021 (imp.n. 1458/2023) , così come dettagliato nel Q.E. riportato al precedente punto 12), con la seguente imputazione:

Importo	Anno Bilancio	Missione	Programma	Titolo	Macro aggregato	Capitolo articolo	Servizio Responsabile	Scadenza Obbligazione
9.389,15	2023	09	02	2	02	152000003001	117	31/12/202

								3
<i>Descrizione articolo</i>	<i>capitolo</i>	<i>e</i>	GRANDI OPERE DEL VERDE - MANUTENZIONE STRAORDINARIA					
Conto Finanziario n°	Descrizione Conto Finanziario							
U.2.02.02.01.999	Altri terreni n.a.c.							

Il presente provvedimento è finanziato con mutuo n. mecc. 2430/2021 posizione n. 6208635 concesso dalla Cassa Depositi e Prestiti S.p.A. già perfezionato per Euro 788.451,26
L'intervento in oggetto non produrrà spese indotte di gestione a carico della Città nè ulteriori oneri finanziari.

LA DIRIGENTE
Firmato digitalmente
Claudia Bertolotto