



## CITTA' DI TORINO

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

ATTO N. DD 7852

Torino, 17/12/2023

#### DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

**OGGETTO:** S. 117 - INTERVENTI STRAORDINARI VERDE PUBBLICO (C.O. 4911 – CUP. C15E20000650004 – CPV. 45236230-1 – CIG. 9103767A2E) - ESECUTORE DITTA BRESCIANI ASFALTI S.R.L. - APPROVAZIONE PROROGA DEL TERMINE CONTRATTUALE DI ULTIMAZIONE DEI LAVORI EX ART. 107 C. 5 D.LGS. 50/2016 E S.M.I. - MODIFICA IMPUTAZIONE SPESA EURO 187.763,73 DI CUI ALLE DETERMINAZIONI N. 6842//2021 E N. 3113/2022 - APPROV. NUOVO Q.E. E CRONOPROGRAMMA - FINANZIAMENTO MUTUO ORIG. CASSA DD.PP. N. 2430/2021 GIA' PERFEZIONATO.

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 l'importo di Euro 800.000,00 (C.O. 4911 - CUP. C15E20000650004 – CIG. 9103767A2E – CPV. 45236230-1).

Nell'ambito del medesimo intervento, con determinazione dirigenziale n. 3464 del 5 agosto 2021, esecutiva in pari data, è stato affidato ai sensi degli artt. 31, comma 8 e 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 IVA ed oneri compresi ed impegnata la relativa spesa.

Con determinazione dirigenziale 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 7.564,00 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 ConsipS.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.

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.

Con determinazione dirigenziale n. 1610 del 13 aprile 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 determinazione dirigenziale n. 2043 del 5 maggio 2022, a cui si fa pieno rinvio, è stata approvata un'integrazione al citato provvedimento DD. n. 1610 del 13/04/2022, in riferimento alla necessità di meglio circostanziare, nella documentazione di gara, alcune prescrizioni in ordine alle modalità del sopralluogo obbligatorio.

A seguito delle procedure di gara, con determinazione dirigenziale n. 2725 del 15 giugno 2022 del Dipartimento Servizi Generali, Appalti ed Economato è stata approvata la proposta di aggiudicazione della procedura negoziata n. 65/2022, sottoposta a condizione sospensiva dell'efficacia, e quindi l'esito della seduta di gara a favore dell'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 totale di aggiudicazione di Euro 668.660,94 IVA 22% compresa.

Con determinazione n. 3113 del 6 luglio 2022, esecutiva in pari data, si è preso atto dell'esito della procedura negoziata esperita mediante piattaforma telematica di negoziazione Maggioli S.p.A n. 65/2022, relativa ai lavori indicati in oggetto, autorizzata la consegna anticipata dei lavori, ai sensi dell'art. 32, commi 8 e 13 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. e dell'art. 7 c. 3 del CSA approvato, in pendenza delle verifiche di legge e del perfezionamento del contratto con l'Impresa aggiudicataria Bresciani Asfalti Srl, come sopra rappresentata, affidato l'incarico professionale per servizio tecnico professionale di Direzione Operativa opere geotecniche, geologiche fognarie all'Arch. Cesare Roluti ed impegnata la relativa spesa di Euro 4.484,85 IVA ed oneri compresi, approvato il nuovo quadro economico ed il relativo cronoprogramma finanziario e confermato l'impegno della spesa complessiva di Euro 678.044,46 IVA compresa, già prenotato con la citata determinazione dirigenziale n. 6842 del 27 dicembre 2021, esecutiva in pari data, a cui si fa pieno rinvio. Con determinazione dirigenziale n. 5008 del 18 ottobre 2022, esecutiva in pari data, si è preso atto dell'intervenuta efficacia dell'aggiudicazione definitiva della procedura negoziata n. 65/2022 ed autorizzata la stipula del contratto a favore dell'Impresa aggiudicataria Bresciani Asfalti Srl, come sopra rappresentata, per un totale complessivo di affidamento pari ad Euro 668.660,94 IVA 22% compresa.

Il contratto con l'Affidatario dei lavori è stato stipulato in data 16 novembre 2022 prot. 4425 – Rep. n. 46 ed i lavori, in corso di esecuzione, sono stati consegnati in via d'urgenza in data 5 settembre 2022.

Con determinazione dirigenziale n. 954 del 28 febbraio 2023, esecutiva in pari data, è stato approvato, in attuazione dell'art. 26 del D.L. 17 maggio 2022 n. 50, un nuovo prezzo unitario, concordato con l'Esecutore dei lavori, Impresa Bresciani Asfalti Srl, con Atto di sottomissione e Verbale concordamento nuovi prezzi n. 1 del 10 gennaio 2023, la cui approvazione non ha modificato l'importo complessivo dei lavori appaltati, né ha comportato modificazioni alla spesa già prenotata e confermata con le citate determinazioni dirigenziali n. 6842 del 27.12.2021 e n. 3113 del 6.07.2022, esecutive in pari data.

A seguito della necessità dell'ufficio di Direzione Lavori di adeguare ed aggiornare alcune

planimetrie progettuali, integrare le stesse con i progressivi rilievi di cantiere e realizzare alcune tavole grafiche progettuali riguardanti la progettazione della rampa di discesa della passerella del parco Dora sul lotto Ingest, con determinazione dirigenziale n. 1049 del 3 marzo 2023, esecutiva dal 15 marzo 2023, è stato approvato, ai sensi dell'art. 31.c. 8 e art. 1 c. 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 dei lavori in oggetto, allo Studio Sintesi Ingegneria e Paesaggio con sede legale in Torino 10153 Via Mongrando 41/a P. IVA 10258110013 nella persona del legale rappresentante dello studio associato Dr. Stefano Assone (CIG ZEE39E0322), impegnata la relativa spesa di Euro 9.389,15 IVA ed oneri compresi e rideterminato il quadro economico ed il relativo cronoprogramma finanziario, 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
<b>IMPORTO AGGIUDICATO IVA 22% COMPRESA</b>	Euro		<b>200.598,28</b>	<b>468.062,66</b>	<b>668.660,94</b>
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 – DD 1049/2023 del 3.03.2023 esec. 15.03.2023				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
<b>TOTALE AL NETTO DEL RIBASSO</b>	Euro	<b>11.548,74</b>	<b>200.598,28</b>	<b>541.020,52</b>	<b>753.167,54</b>
<b>Ribasso di gara</b>	Euro			<b>46.832,46</b>	<b>46.832,46</b>

	o				
<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>Euro</b>	<b>11.548,74</b>	<b>200.598,28</b>	<b>587.852,98</b>	<b>800.000,00</b>

<b>Cronoprogramma finanziario</b>	<b>2021 Euro</b>	<b>2022 Euro</b>	<b>2023 Euro</b>
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

Nel Quadro Economico dell'intervento è stato inserito il Fondo per le funzioni tecniche 2%, ex art. 113, c. 1 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., rideterminato, ai sensi del comma 3 del medesimo articolo e decreto, con la riduzione del coefficiente 0,80 riferito alla complessità dell'intervento, e del coefficiente 1,00 relativo all'entità dell'importo a base di gara e quindi pari all'1,60% dell'importo totale dell'appalto (2% x 0,80), per un importo totale di Euro 9.383,52 (di cui Euro 7.506,82 quale quota 80% per funzioni tecniche ed Euro 1.876,70 quale quota del 20% per innovazione), così come previsto dal vigente Regolamento n. 382 "Quantificazione e ripartizione dell'incentivo di cui all'art. 113 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50", approvato con deliberazione della Giunta Comunale in data 6 luglio 2018 (mecc. 2018 02770/004), esecutiva dal 19 luglio 2018, da erogarsi in conformità alle disposizioni regolamentari.

Con successivo atto la spesa relativa alla quota del 20% per l'innovazione sarà allocata in apposita posta di accantonamento del bilancio.

Con provvedimento prot. n. 2156 del 29 aprile 2022 è stato conferito incarico alla dottoressa Claudia Bertolotto, in qualità di Dirigente pro tempore della Divisione Verde e Parchi, da espletare nell'ambito del Dipartimento Grandi Opere, Infrastrutture e Mobilità, a far data dal 1 maggio 2022, successivamente individuata nel ruolo di "*Committente dei Lavori*" con deliberazione n. 406 della Giunta Comunale in data 4 luglio 2023, di conferma degli atti di individuazione delle figure del Datore di Lavoro, del committente e del Responsabile dei Lavori in materia di sicurezza sui luoghi di lavoro.

A seguito dell'entrata in vigore del D.lgs.36/2023 del 31 marzo 2023, con Disposizione di Servizio prot. n. 14831 del 25.07.2023, della Direttrice a scavalco del Dipartimento Grandi Opere Infrastrutture e Mobilità Arch. Isabella Quinto (incarico conferito con atto prot.3683 del 7 luglio 2023), la Dott.ssa Claudia Bertolotto è stata altresì nominata nel nuovo ruolo di "*Responsabile Unico del Progetto*" ex D.lgs. 36/2023 del 31.03.2023 art. 15 e allegato 1.2 "Attività del RUP, con le funzioni e compiti attribuiti a tale ruolo dal suddetto D.lgs.36/2023, unitamente alla conferma, con la medesima citata Disposizione di Servizio prot.n. 14831 del 25.07.2023 delle precedenti nomine conferite ex D.lgs. 50/2022 con atti prot. n. 783 del 23.02.2022 e prot. n. 13118 del 25.07.2022 dai precedenti Direttori rispettivamente della Divisione Ambiente, Verde e Protezione Civile (prot. n. 783) e Dipartimento Grandi Opere Infrastrutture e Mobilità (prot. n. 13118), modificate anch'esse nel nuovo ruolo di "*Responsabile Unico del Progetto*" ex D.lgs. 36/2023 del 31.03.2023 art. 15 e allegato 1.2 "*Attività del RUP*", con le funzioni e compiti attribuiti a tale ruolo dal suddetto D.lgs.36/2023.

Con determinazione dirigenziale n. 5663 del 9 ottobre 2023, esecutiva in pari data, sono stati approvati, in attuazione dell'art. 26 del D.L. 17 maggio 2022 n. 50, alcuni nuovi prezzi unitari, concordati con l'Esecutore dei lavori, Impresa Bresciani Asfalti Srl, con Atto di sottomissione e Verbale concordamento nuovi prezzi n. 2 del 2 ottobre 2023, la cui approvazione non ha modificato

l'importo complessivo dei lavori appaltati, né ha comportato modificazioni alla spesa già prenotata e confermata con le citate determinazioni dirigenziali n. 6842 del 27.12.2021 e n. 3113 del 6.07.2022, esecutive in pari data.

Con nota pervenuta a mezzo PEC in data 15.11.2023 prot. n. 5063 del 16.11.2023, conservata agli atti dell'Ufficio di Direzione dei Lavori, l'Esecutore dei lavori ha chiesto una proroga di 120 (centoventi) giorni al termine di ultimazione dei lavori. Tale richiesta è motivata da pregiudizievoli fenomeni di difficoltà nell'approvvigionamento delle materie prime, dal fatto che sono in corso, da parte dell'Ufficio di Direzione Lavori, valutazioni tecniche ed architettoniche circa l'opportunità di effettuare interventi di ripristino della struttura della fontana allocata all'interno del lotto Vitali, in quanto ammalorata e non più idonea alla tenuta idrica, da alcune lavorazioni previste, legate in particolare alla fornitura e messa a dimora di alberi ed arbusti che non risultano effettuabili visto l'approssimarsi della stagione fredda, che non consentono alla ditta esecutrice di ultimare i lavori entro i tempi contrattualmente previsti, così come indicato nella sopra richiamata istanza di proroga n. 1, allegata al presente provvedimento. Esaminata la richiesta, l'Ufficio di Direzione Lavori, unitamente alla Responsabile Unica del Procedimento, ha ritenuto fondate le motivazioni che hanno indotto tale richiesta, in esclusivo riferimento alle specifiche motivazioni e circostanze indicate nella predetta nota.

Per tale ragione la RUP, sentito il Direttore Lavori, ritiene accoglibile l'istanza presentata dall'Impresa esecutrice dei lavori, in quanto non imputabile del ritardo per le motivazioni di cui sopra, anche in considerazione del fatto che la stessa, pienamente edotta di tutte le circostanze di fatto e di luogo inerenti all'esecuzione dei lavori ed alla loro ultimazione, assume l'impegno di eseguire gli interventi senza eccezione alcuna, rinunciando a richiedere ogni eventuale indennizzo per maggiori oneri causati dal protrarsi della durata dei lavori.

Con verbali conservati agli atti della Divisione scrivente, sono state disposte due sospensioni dei lavori, una totale ed una parziale.

Si rende quindi opportuno prorogare, nell'ambito dei lavori "Interventi straordinari del verde pubblico" (C.O. 4911 – CUP. C15E20000650004 – CIG. 9103767A2E – CPV. 45236230-1), affidati all'Impresa Bresciani Asfalti Srl, come sopra rappresentata, ex art. 107 c. 5 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i, il termine contrattuale di ultimazione dei lavori, fissato originariamente in giorni 365 (trecentosessantacinque), di giorni 120 (centoventi) naturali e consecutivi e pertanto il nuovo termine utile contrattuale di ultimazione dei lavori è fissato, con il presente provvedimento, in giorni 485 (quattrocentottantacinque).

Con nota prot. n. 5122 del 20 novembre 2023 la Divisione scrivente ha chiesto al Dipartimento Risorse Finanziarie le variazioni ai Capitoli di pertinenza ed al correlato Fondo Pluriennale Vincolato, necessarie per la copertura della prenotazione dell'impegno di spesa ed alla modifica di imputazione dal Bilancio 2023 al Bilancio 2024 per complessivi Euro 187.763,73 in coerenza con la necessità di modificare parzialmente il cronoprogramma realizzativo dell'intervento e la correlata imputazione della spesa. Pertanto è stata mandata in economia la spesa complessiva di Euro 187.763,73, relativamente alle voci indicate al punto 10) del dettaglio economico finanziario. Si da atto che l'obbligazione diverrà esigibile sulla base del Cronoprogramma finanziario riportato nel dettaglio economico finanziario del presente provvedimento. Così come indicato nel dispositivo del presente atto, si rende ora pertanto necessario provvedere, nell'ambito dei lavori "Interventi straordinari del verde pubblico" (C.O. 4911 – CUP. C15E20000650004 – CIG. 9103767A2E – CPV. 45236230-1) a modificare l'imputazione della spesa dal Bilancio 2023 al Bilancio 2024 per complessivi Euro 187.763,73, di cui Euro 187.263,73 relativi alla determinazione dirigenziale n. 6842 del 27.12.2021, esecutiva in pari data ed Euro 500,00 relativi alla determinazione dirigenziale n. 3113 del 6.07.2022, esecutiva in pari data. A seguito della modifica dell'imputazione della spesa, come sopra indicato, il nuovo quadro

economico ed il relativo cronoprogramma finanziario delle obbligazioni risultano aggiornati come indicato al punto 11) del dettaglio economico finanziario del presente provvedimento.

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 espresse in premessa e qui interamente richiamate, 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 120 (centoventi) naturali e consecutivi al termine di ultimazione delle opere come richiesto dalla ditta esecutrice dei lavori "Interventi straordinari del verde pubblico" (C.O. 4911 – CUP. C15E20000650004 – CIG. 9103767A2E – CPV. 45236230-1), affidati all'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;
2. di dare atto che l'impresa aggiudicataria di cui al punto 1) ha chiesto con formale comunicazione a mezzo PEC in data 15.11.2023 prot. n. 5063 del 16.11.2023, conservata agli atti dell'Ufficio di Direzione dei Lavori, una proroga del termine contrattuale di ultimazione dei lavori di giorni 120 (centoventi), unitamente alla rinuncia di richiesta di ogni eventuale indennizzo per maggiori oneri causati dal protrarsi della durata dei lavori a seguito della proroga del tempo utile contrattuale, impegnandosi altresì ad eseguire i lavori senza eccezione e riserva alcuna, così come riportato nella sopra richiamata nota prot. 5063;
3. di dare atto che il termine contrattuale di ultimazione dei lavori, fissato originariamente in giorni 365 (trecentosessantacinque), viene prorogato, con l'approvazione del presente provvedimento, di giorni 120 (centoventi) naturali e consecutivi e pertanto il nuovo termine utile contrattuale di ultimazione dei lavori è fissato, con il presente provvedimento, in giorni 485 (quattrocentottantacinque);
4. 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);
5. di modificare l'imputazione della spesa per complessivi Euro 187.763,73, come indicato nel dettaglio economico-finanziario del presente provvedimento;
6. di dare atto che, per quanto riguarda le transazioni relative ai pagamenti, saranno rispettate le

disposizioni previste dall'art. 3 della Legge 136/2010 e s.m.i. in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;

7. di dare atto che la presente determinazione è stata sottoposta al controllo di regolarità amministrativa ai sensi dell'art. 147-bis del TUEL e che con la sottoscrizione si rilascia parere di regolarità tecnica favorevole;
8. di dare atto che il presente provvedimento, per la natura dell'oggetto, non è pertinente ai presupposti per la valutazione dell'impatto economico ed è rilevante ai fini della pubblicazione nella sezione Internet "Amministrazione Aperta";
9. di 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;

#### Dettaglio economico-finanziario

10. di approvare la modifica di imputazione della spesa relativa ai lavori "Interventi straordinari del verde pubblico" (C.O. 4911 – CUP. C15E20000650004 – CIG. 9103767A2E – CPV. 45236230-1) per complessivi Euro 187.763,73, dai Capitoli e Articoli del Bilancio 2023 ai medesimi Capitoli e Articoli del Bilancio 2024, di cui alle determinazioni dirigenziali n. 6842 del 27.12.2021, esecutiva in pari data (per Euro 187.263,73) e n. 3113 del 6.07.2022, esecutiva in pari data (per Euro 500,00), finanziati con mutuo Cassa Depositi e Prestiti n. 2430/2021 posizione n. 6208635, già perfezionato, le cui variazioni al capitolo di pertinenza e al correlato fondo pluriennale vincolato, per dare copertura ai seguenti impegni e prenotazioni di spesa, sono state approvate con DD 7376/2023 del 06/12/2023:

- "Ribasso di gara" per Euro 23.416,23 (impegno n. 5167/2022);
- "Direzione operativa opere geotecniche ed ingegneristiche" per Euro 6.515,15 (impegno n. 5171/2022);
- "Imprevisti opere" per Euro 1.436,00 (impegno n. 5172/2022);
- "Imprevisti spese tecniche e collaudo" per Euro 3.287,17 (impegno n. 5173/2022);
- "Ribasso di gara" per Euro 23.416,23 (impegno n. 1454/2023);
- "Direzione operativa opere geotecniche ed ingegneristiche" per Euro 1.610,85 (impegno n. 1458/2023);
- "Imprevisti opere" per Euro 2.500,00 (impegno n. 1459/2023);
- "Oneri smaltimento rifiuti e analisi" per Euro 3.000,00 (impegno n. 1460/2023);
- "Adegamenti impiantistici" per Euro 3.500,00 (impegno n. 1461/2023);
- "Imprevisti spese tecniche e collaudo" per Euro 3.999,20 (impegno n. 1462/2023);
- "Analisi terreni – AMIAT S.p.A." per Euro 7.564,00 (impegno n. 5166/2022);
- "Oneri sicurezza – Bresciani Asfalti S.r.L." per Euro 3.829,98 (impegno n. 15765/2022);
- "Fondo funzioni tecniche 2% - Quota 80% funzioni tecniche" per Euro 3.753,41 (impegno n. 15768/2022);
- "Fondo funzioni tecniche 2% - Quota 20% innovazione" per Euro 938,35 (impegno n. 15769/2022);
- "Opere – Bresciani Asfalti S.r.L." per Euro 93.805,40 (impegno n. 15770/2022);
- "Fondo funzioni tecniche 2% - Quota 80% funzioni tecniche" per Euro 3.753,41 (impegno n. 15773/2022);
- "Fondo funzioni tecniche 2% - Quota 20% innovazione" per Euro 938,35 (impegno n. 15774/2022);
- "Direttore operativo opere geotecniche, geologiche e fognarie – Arch. C. Roluti" per Euro 500,00 (impegno n. 15776/2022)

con la seguente imputazione e secondo il nuovo quadro economico di cui al successivo punto:

Importo	Anno Bilancio	Missione	Programma	Titolo	Macro aggregato	Capitolo / Articolo	Servizio Responsabile	Scadenza obbligazione
187.763,73	2024	09	02	2	02	152000003001	117	31/12/2024
Descrizione capitolo/articolo:			Grandi Opere del Verde - Manutenzione Straordinaria - Settore 117					
Conto finanziario n.			Descrizione conto finanziario:					
U.2.02.02.01.999			Altri terreni N.A.C.					

11.di dare atto che a seguito della modifica dell'imputazione della spesa, come indicato al precedente punto 10), il nuovo quadro economico ed il relativo cronoprogramma finanziario delle obbligazioni risultano aggiornati come segue:

		Anno 2021	Anno 2022	Anno 2023	Anno 2024	Totale
Opere al netto del ribasso di gara (IVA compresa)	Euro		200.598,28	348.490,86	93.805,40	642.894,54
Oneri contrattuali sicurezza non soggetti a ribasso (IVA compresa)	Euro			21.936,42	3.829,98	25.766,40
<b>IMPORTO AGGIUDICATO IVA 22% COMPRESA</b>	Euro		<b>200.598,28</b>	<b>370.427,28</b>	<b>97.635,38</b>	<b>668.660,94</b>
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				3.984,85	500,00	4.484,85
Incarico Collaboratore professionale disegnatore Cad 2 e Photoshop - Studio Sintesi Ingegneria e Paesaggio – DD 1049/2023 del 3.03.2023 esec. 15.03.2023				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
<b>TOTALE AL NETTO DEL RIBASSO</b>	<b>Euro</b>	<b>11.548,74</b>	<b>200.598,28</b>	<b>400.089,25</b>	<b>140.931,27</b>	<b>753.167,54</b>
<b>Ribasso di gara</b>	<b>Euro</b>				<b>46.832,46</b>	<b>46.832,46</b>
<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>Euro</b>	<b>11.548,74</b>	<b>200.598,28</b>	<b>400.089,25</b>	<b>187.763,73</b>	<b>800.000,00</b>

<b>Cronoprogramma finanziario</b>	<b>2021 Euro</b>	<b>2022 Euro</b>	<b>2023 Euro</b>	<b>2024 Euro</b>
Stanziamiento	11.548,74	200.598,28	400.089,25	187.763,73
Impegno	11.548,74	200.598,28	400.089,25	115.082,90
Prenotato				25.848,37
Ribasso di gara				46.832,46

12. di dare atto che il ribasso di gara ammontante ad Euro 46.832,46 IVA 22% compresa, ai sensi del D.Lgs. 118/2011, così come corretto ed integrato dal D.Lgs. 126/2014 e s.m.i., se non verrà utilizzato entro il secondo esercizio successivo alla stipula del contratto confluirà nell'avanzo vincolato.

LA DIRIGENTE  
Firmato digitalmente  
Claudia Bertolotto



**BRESCIANI ASFALTI srl**

CON UNICO SOCIO

10148 Torino  
Strada del Bramafame, 41/6  
tel. 011.2261784 r.a.  
fax. 011.2265340  
E-mail: info@brescianasfalti.it

REA TO 1094400  
Codice Fiscale e Partita IVA 09955650016

EDILIZIA STRADALE  
FOGNATURE  
MARCIAPIEDI  
IMPIANTO DI  
CONGLOMERATI  
BITUMINOSI  
IMPERMEABILIZZAZIONI  
TETTIPIANI  
CAPANNONI  
EDILIZIA CIVILE  
EDILIZIA INDUSTRIALE



Spett.le

**COMUNE DI TORINO**  
DIPARTIMENTO GRANDI OPERE,  
INFRASTRUTTURE E MOBILITA'  
DIVISIONE VERDE E PARCHI

Via Padova,29 - 10152 - TORINO  
PEC: [verde@cert.comune.torino.it](mailto:verde@cert.comune.torino.it)

c.a.  
D.L. e C.S.E.  
**P.A. Giovanni Besusso**  
mail: [giovanni.besusso@comune.torino.it](mailto:giovanni.besusso@comune.torino.it)

**Trasmessa a mezzo PEC**

Prot. n. 181/23

Torino, lì 15 novembre 2023

Oggetto: PROC. NEGOZIATA N.65/2022. LAVORI DI "INTERVENTI STRAORDINARI VERDE PUBBLICO"  
C.O. 4991, CUP N. C15E20000650004. CIG N. 9103767A2E

**Richiesta proroga.**

Con riferimento ai lavori in oggetto, la scrivente impresa, considerato il perdurare delle criticità operative conseguenti ai numerosi eventi legati al contesto economico e geopolitico internazionale, evidenzia quanto segue:

- vi sono stati e vi sono pregiudizievoli fenomeni di difficoltà nell'approvvigionamento delle materie prime;
- che, con rif.nto a vs. PEC Prot. n. 00004992/2023 in data odierna, si sta valutando l'opportunità di effettuare degli interventi di ripristino di una parte della struttura della fontana del lotto Vitali, in sostituzione di altre lavorazioni, inizialmente previste;

**constatato**

che le temperature di questi ultimi giorni si sono notevolmente abbassate approssimandosi, ormai, la stagione fredda

**appurato**

che la scrivente impresa, pienamente edotta di tutte le circostanze di fatto e di luogo inerenti all'esecuzione dei lavori ed alla loro ultimazione, assume l'impegno di eseguire gli interventi senza eccezione alcuna, rinunciando a richiedere ogni eventuale indennizzo per maggiori oneri causati dal protrarsi della durata dei lavori,



**BRESCIANI ASFALTI srl**

CON UNICO SOCIO

10148 Torino  
Strada del Bramafame, 41/6  
tel. 011.2261784 r.a.  
fax. 011.2265340  
E-mail: info@brescianasfalti.it

REA TO 1094400  
Codice Fiscale e Partita IVA 09955650016

EDILIZIA STRADALE  
FOGNATURE  
MARCIAPIEDI  
IMPIANTO DI  
CONGLOMERATI  
BITUMINOSI  
IMPERMEABILIZZAZIONI  
TETTIPIANI  
CAPANNONI  
EDILIZIA CIVILE  
EDILIZIA INDUSTRIALE



**formuliamo rispettosa istanza**

di proroga pari a giorni 120 aggiuntivi rispetto al termine di ultimazione dei lavori.

Confermando la piena disponibilità a collaborare della Scrivente, nel comune interesse di portare a termine le opere di contratto, l'occasione è gradita per porgere i più cordiali saluti.

per BRESCIANI ASFALTI srl  
società unipersonale  
Strada del Bramafame n. 41/6  
10148 TORINO - ITALY  
Partita IVA 09955650016

Arrivo: AOO 097, N. Prot. 00005063 del 16/11/2023

6.v, 50.v, FTEMP.ft, 15723.nd, 1.a