

ATTO N. DD 7407

DEL 22/12/2022

Rep. di struttura DD-UA3 N. 1608

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

**DIPARTIMENTO TERRITORIO, EDILIZIA E VIABILITA'
DIREZIONE COORDINAMENTO VIABILITA'-VIABILITA' 1**

OGGETTO: PROGETTO N. 221/2022 - S.P. N. 45 DELLA VALLE SACRA AL KM 5+500 IN FRAZIONE PIAN MULA DEL COMUNE DI COLLERETTO CASTELNUOVO. LAVORI DI CONSOLIDAMENTO A VALLE. APPROVAZIONE DEL PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO CON CONTESTUALE AFFIDAMENTO DIRETTO, EX ART. 1, COMMI 1 E 2 LETTERA A), DEL DECRETO LEGGE 16 LUGLIO 2020, N. 76, CONVERTITO IN LEGGE 120/2020, MODIFICATO DAL DL 77/2021 del 31 MAGGIO 2021 (DECRETO SEMPLIFICAZIONI BIS), CONVERTITO IN LEGGE 108/2021, A TERRA.CON SRL (C.U.P. J97H21000300002-CIG 9524290CBC) (CLASS. FIN. 184-RIDUZIONE RISCHIO IDROGEOLOGICO POST ALLUVIONE 2019 -2020 - FINANZIAMENTO REGIONALE (CODICE INTERVENTO TO_CM_622_19_72).

Premesso che:

- con D.C.M. del 14 novembre 2019 è stato dichiarato lo stato di emergenza nel territorio della Provincia di Alessandria interessato dagli eventi meteorologici verificatisi nei giorni 19 e 22 ottobre 2019;
- con D.C.M. del 2 dicembre 2019 gli effetti della dichiarazione dello stato di emergenza, adottata con D.C.M. del 14 novembre 2019, sono stati estesi ai territori colpiti delle Regioni Abruzzo, Basilicata, Calabria, Campania, Emilia Romagna, Friuli Venezia Giulia, Liguria, Marche, Piemonte, Puglia, Toscana e Veneto, interessati dagli eccezionali eventi meteorologici verificatisi nel mese di novembre 2019;
- il censimento dei danni causati dall'alluvione è stato effettuato secondo i criteri riportati nella circolare esplicativa n° 3279 del 25.07.1978 della legge regionale n° 38/78 e nella D.G.R. n° 78-22992 del 3.11.1997, che fissavano un preciso ordine di priorità;
- con Ordinanza Commissariale n. 3/A18.000/615 del 06.04.2020 è stato approvato il 1° stralcio – ottobre 2019 - del Piano degli interventi urgenti, selezionati in base alle priorità sopra elencate;
- con Ordinanza Commissariale n. 6/A18.000/615-622 in data 26/05/2020 è stato approvato il 2° stralcio – novembre 2019 - del Piano degli interventi, integrazione al 1° stralcio ottobre 2019;
- con Ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione Civile n. 814 del 09.12.2021 è stata effettuata una ripartizione delle risorse finanziarie disponibili su un fondo appositamente istituito nel 2021 per far fronte ai danni causati dagli eventi alluvionali verificatisi negli anni 2019 e 2020 (cosidetto FEN – fondo per

le emergenze nazionali) già ricompresi nei quadri dei fabbisogni, alle lettere d) ed e) ai sensi dell'art. 1, comma 700 della legge 30 dicembre 2020, n. 178;

- con l'O.C.D.P.C. di cui sopra alla regione Piemonte sono state assegnate risorse pari ad Euro 15.711.784,68;

- con D.D. 246/A1802B/2022 del Dirigente del Settore Infrastrutture e pronto intervento della Direzione Opere Pubbliche, difesa del suolo, protezione civile, trasporti e logistica della Regione Piemonte è stata approvata la terza integrazione del Piano degli interventi, di importo pari a € 15.711.784,68 ai sensi dell'O.C.D.P.C. n. 814 del 09.12.2021;

- fra gli interventi destinatari del finanziamento sono annoverati i lavori di consolidamento della S.P. n.99 di S.Raffaele Cimena al km 1+500 in Comune di Castagneto Po (cod. intervento TO_CM_622_19_72), per l'importo complessivo di Euro 130.000;

- la D.D. 246/A1802B/2022 del Dirigente del Settore Infrastrutture e pronto intervento della Regione Piemonte sopra richiamata stabilisce la data del 15 Febbraio 2023, quale termine di scadenza per la rendicontazione dell'intervento, onde concludere i procedimenti amministrativi entro i termini di apertura della contabilità speciale n°6172 intestata al dirigente Settore stesso;

Dato atto che il progetto in oggetto ha lo scopo di assicurare:

- il soddisfacimento dei fabbisogni della collettività;
- la qualità architettonica e tecnico funzionale e di relazione nel contesto dell'opera;
- la conformità alle norme ambientali, urbanistiche e di tutela dei beni culturali e paesaggistici, nonché il rispetto di quanto previsto dalla normativa in materia di tutela della salute e della sicurezza;
- un limitato consumo del suolo;
- il rispetto dei vincoli idro-geologici, sismici e forestali nonché degli altri vincoli esistenti;
- il risparmio e l'efficientamento ed il recupero energetico nella realizzazione e nella successiva vita dell'opera nonché la valutazione del ciclo di vita e della manutenibilità delle opere;
- la compatibilità con le preesistenze archeologiche;
- la razionalizzazione delle attività di progettazione e delle connesse verifiche attraverso il progressivo uso di metodi e strumenti elettronici specifici quali quelli di modellazione per l'edilizia e le infrastrutture;
- la compatibilità geologica, geomorfologica, idrogeologica dell'opera;
- accessibilità e adattabilità secondo quanto previsto dalle disposizioni vigenti in materia di barriere architettoniche;

Dato atto che:

- ai sensi dell'art. 23, comma 4, del D.Lgs. 50/2016, le fasi della progettazione definitiva ed esecutiva sono state accorpate in rapporto alla tipologia ed alla dimensione dei lavori ed il presente progetto risulta conforme alle prescrizioni dei commi 7 e 8 dell'art. 23 del medesimo articolo, come risulta dall'avvenuta validazione sopra citata;
- ai sensi dell'art. 2, comma 3, del D.L. 76/2020, convertito dalla L. 120/2020 "per ogni procedura di appalto è nominato un responsabile unico del procedimento che, con propria determinazione adeguatamente motivata, valida ed approva ciascuna fase progettuale o di esecuzione del contratto, anche in corso d'opera";

Rilevato che gli interventi previsti nel progetto che si approva con il presente provvedimento sono compresi nell'Elenco Annuale 2022 del Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2022-2024, CUI L01907990012202200067, alla voce "S.P. N. 45 DELLA VALLE SACRA AL KM 5+500 IN FRAZIONE PIAN MULA DEL COMUNE DI COLLERETTO CASTELNUOVO. LAVORI DI CONSOLIDAMENTO A

VALLE ”, per un importo complessivo di Euro 170.000,00;

Rilevato che gli Uffici Tecnici della Direzione Coordinamento viabilità - Viabilità 1 hanno predisposto il progetto definitivo-esecutivo relativo agli interventi aventi ad oggetto “S.P. N. 45 DELLA VALLE SACRA AL KM 5+500 IN FRAZIONE PIAN MULA DEL COMUNE DI COLLERETTO CASTELNUOVO. LAVORI DI CONSOLIDAMENTO A VALLE “, comprensivo degli elaborati sotto elencati, prodotti in formato digitale dai progettisti e dal Responsabile Unico del Procedimento, che li hanno sottoscritti:

ELABORATO N°	CODICE	OGGETTO
00	DE.EE	ELENCO ELABORATI
01	DE.RTG	RELAZIONE TECNICO- GENERALE
02	DE.GEOL	RELAZIONE GEOLOGICA
03	DE.RCS	RELAZIONE DI CALCOLO DELLE STRUTTURE
04	DE.MANT	PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA E DELLE SUE PARTI
05	DE.CME	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
06	DE.EP	ELENCO PREZZI UNITARI ED EVENTUALI ANALISI
07	DE.IM	QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANODOPERA
08	DE.CSA1	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO “NORME AMMINISTRATIVE”
09	DE.CSA2	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO “NORME TECNICHE”
10	DE.SC	SCHEMA DI CONTRATTO
11	DE.CORO	COROGRAFIA DI INQUADRAMENTO E COROGRAFIA GENERALE
12	DE.RPL	RILIEVO ED OPERE IN PROGETTO
13	DE.PSC.REL	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO:

		RELAZIONE
14	DE.PSC.INTERF	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO: CENSIMENTO E PROGETTO DI RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE
15	DE.PSC.RIS	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO: ANALISI E VALUTAZIONE DEI RISCHI
16	DE.PSC.OS	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO: STIMA ONERI SICUREZZA
17	DE.PSC.CANT	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO: TAVOLA DI CANTIERIZZAZIONE
18	DE.PSC.SCAVI	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO: TAVOLA TECNICA DEGLI SCAVI
19	DE.PSC.FAS	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO: FASCICOLO CON LE CARATTERISTICHE DELL'OPERA
20	DE.PSC.GANTT	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO: CRONOPROGRAMMA LAVORI (DIAGRAMMA DI GANTT)
21	DE.PSC.SEGN	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO: DISCIPLINARE TECNICO PER IL SEGNALAMENTO TEMPORANEO DEI LAVORI STRADALI
22	DE.QE	QUADRO ECONOMICO

Atteso che la “Relazione Tecnico Generale.”, facente parte degli elaborati del progetto sopra richiamato, ha evidenziato la necessità dei seguenti interventi:

- ripristino della corretta regimazione delle acque meteoriche per il convogliamento presso idonei ricettori, al fine di evitare, per quanto possibile, ruscellamenti incontrollati;

- consolidamento del versante di valle con cordolo in c.a.su micropali verticali (diam. foro mm. 200, tubolare diam. 139.7, sp. 8 mm., tipologia I.G.U.) ed inclinati a cavalletto 30° rispetto verticale (diam. foro mm. 140, tubolare diam. 88, sp. 8 mm., tipologia I.G.U.) e realizzazione di un tratto di scogliera in massi cementati;
- ripristino della pavimentazione stradale e della relativa pendenza trasversale, essenziale per la suddetta regimazione delle acque di piattaforma e per il transito veicolare;
- regolarizzazione di scarpate;
- fornitura e posa di barriere stradali per il transito in sicurezza dei veicoli;

Atteso che il quadro economico dell'appalto in parola, ammontante ad Euro 170.116,01 , è articolato secondo le seguenti previsioni di spesa, ai sensi del D.Lgs 118/2011:

QUADRO ECONOMICO		Previsione spesa 2023
PARTE A		
IMPORTO LAVORI, A MISURA, A BASE DI GARA:		
Importo lavori soggetti a ribasso	€ 127.064,58	€ 127.064,58
Oneri aggiuntivi per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 5.258,34	€ 5.258,34
IMPORTO LAVORI, A MISURA, A BASE DI GARA:		
Somme a disposizione della Stazione Appaltante per:		
PARTE B		
Fondo incentivante le funzioni tecniche sull'importo lavori a base di gara (pari all' 80% dell'2%)	€ 2.117,17	€ 2.117,17
Fondo innovazione sull'importo lavori a base di gara (pari all' 20% dell'2%)	€ -	€ -
Spese tecniche per supporto progettazione, DL, collaudo, etc.	€ 3.000,00	€ 3.000,00
Rilievi, accertamenti, indagini e verifiche tecniche	€ -	€ -
Oneri previdenziali	€ 120,00	€ 120,00
Acquisizione di aree o immobili	€ -	€ -
Risoluzioni interferenze e allacciamenti ai pubblici servizi	€ -	€ -
Imprevisti sui lavori	€ 2.165,96	€ 2.165,96

IVA 22% su lavori a base di gara	€ 29.111,04	€ 29.111,04
IVA residua	€ 1.162,91	€ 1.162,91
Totale somme a disposizione	€ 37.677,08	€ 37.677,08
IMPORTO TOTALE PARTE (A +B)	€ 170.000,00	€ 170.000,00
PARTE C		
- Spese di pubblicità da finanziarsi con apposito provvedimento	€ -	€ -
- Spese di assicurazione dei dipendenti (0,65 ‰/oo dell'importo lavori a base di gara)	€ 86,01	€ 86,01
- Contributo ANAC	€ 30,00	€ 30,00
IMPORTO COMPLESSIVO PROGETTO (A+B+C)	€ 170.116,01	€ 170.116,01

Dato atto che con Decreto del Consigliere delegato n. 149 del 03/09/2020 è stato approvato il “Regolamento recante norme per la costituzione e ripartizione dell’incentivo di cui all’art. 113 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.”;

Vista la scheda di determinazione e di ripartizione dell'incentivo per funzioni tecniche, di cui all'art. 113 del D.Lgs. 50/2016, depositata agli atti della Direzione, con la quale sono stati individuati i componenti del gruppo di lavoro coinvolti nell'espletamento delle attività incentivabili previste dal codice;

Considerato che tale ripartizione verrà approvata secondo le modalità previste dal regolamento stesso con successivo provvedimento del dirigente competente;

Dato atto che per i lavori in parola la categoria prevalente è la “OS21”, per un importo di Euro 78.223,63, e le parti di lavoro appartenenti alla categoria diversa da quella prevalente, d'importo superiore a 150.000 Euro ovvero superiore al 10 % dell'importo complessivo dei lavori, sono le seguenti:

- categoria “OG3” importo Euro 38.685,50;
- categoria “OS12-A” importo Euro 15.413,79;

Visto il comma 2 dell’art. 2 del Capitolato Speciale di Appalto “Norme Amministrative”, rubricato “Ammontare dell’appalto” a tenore del quale l’importo contrattuale sarà definito “a misura”, mediante ribasso unico ed uniforme sull’elenco prezzi posto a base di gara e lo stesso sarà pari all’importo complessivo a base di gara “in riferimento alla manutenzione ripartiva, in ragione delle caratteristiche dei beni in manutenzione, nonché della stima delle prestazioni effettuate in quantità corrispondente alla disponibilità finanziaria”;

Visti:

- l’art. 192 del TUEL, approvato con D.Lgs. n. 18/08/2000 n. 267, che prescrive l’adozione preventiva della determinazione a contrarre, indicante il fine del contratto, l’oggetto, la forma, le clausole ritenute essenziali

nonché le modalità di scelta del contraente ammesse dalle disposizioni vigenti in materia;

- l'art. 32, comma 2 del Codice, che prescrive "Prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte. Nella procedura di cui all'articolo 36, comma 2, lettera a) e b), la stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto 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, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti";
- le norme del D.L. n. 76 del 16/07/2020, convertito in L. 120/2020, modificato dal DL 77/2021 del 31 maggio 2021 (Decreto Semplificazioni bis), convertito in Legge 108/2021, a tenore delle quali, fino al 30 giugno 2023, in deroga al disposto dell'art. 36, comma 2, lett a), le Stazioni Appaltanti provvedono all'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici, fermo restando il rispetto dei principi di cui all'articolo 30 del codice dei contratti pubblici di cui al D.Lgs. n. 50/2016, per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 139.000 euro;

Ritenuto di provvedere mediante affidamento diretto, alla luce della normativa sopra richiamata;

Considerato che:

- al fine di individuare operatore economico al quale affidare l'esecuzione dell'appalto, il sottoscritto Responsabile Unico del Procedimento, arch. Matteo TIZZANI, ha ritenuto di avviare un'indagine di mercato esplorativa informale, a mezzo PEC, con 3 operatori economici accreditati all'Albo della Città Metropolitana di Torino per lavorazioni appartenenti alla categoria OS21;
- tali operatori economici sono specializzati nell'esecuzione degli interventi descritti e sono dotati di adeguati mezzi e maestranze per l'esecuzione dei lavori;
- la richiesta, mediante lettera d'invito, è stata avviata in data 22 Novembre 2022 (prot. 153659/2022);
- sono state svolte le operazioni di verifica e confronto dei preventivi, la cui documentazione è depositata agli atti della Direzione, con le seguenti risultanze:
 - COSTRUZIONI CERRI SRL – con P.IVA 00657410148- ha offerto il ribasso del 1,00%;
 - COGEIS SPA – con P.IVA 11003900013 -ha offerto il ribasso del 2,24%;
 - TERRA.CON SRL- con P. IVA 09093770015 - ha offerto il ribasso del 9,781%;

Considerato che lo sconto più vantaggioso è risultato essere quello presentato dall'operatore economico TERRA.CON SRL, con sede legale in Via Giovanni Agnelli 71 - 10022 - CARMAGNOLA (TO)- P. IVA 09093770015 - con un ribasso offerto pari al 9,781%;

Rilevata la congruità dello sconto formulato con il preventivo sopra richiamato in relazione alla prestazione dedotta ed alla professionalità posseduta;

Preso atto che il legale rappresentante della società TERRA.CON SRL ha dichiarato, altresì, che i costi della manodopera ammontano ad Euro 28.659,10 e che gli oneri della sicurezza aziendali ammontano ad Euro 2.865,90;

Vista la dichiarazione del sottoscritto RUP, depositata agli atti della Direzione, con cui si evince che i costi della manodopera sono ritenuti congrui;

Rilevato che:

- la società TERRA.CON SRL è in possesso dei requisiti di qualificazione per l'esecuzione dei lavori pubblici, ai sensi degli artt. 60 e seguenti del D.P.R. n. 207/2010;

- sono state acquisite d'ufficio dalla Direzione Centrale Unica Appalti e Contratti le certificazioni relative al possesso in capo alla società affidataria dell'appalto in parola dei requisiti generali, ai sensi dell'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016;
- la regolarità contributiva è stata accertata dalla Direzione Centrale Unica Appalti e Contratti con documentazione depositata presso apposita banca dati dedicata;

Ritenuto, pertanto, di affidare i lavori oggetto dell'appalto alla società TERRA.CON SRL con sede legale in V- Via Giovanni Agnelli 71 - 10022 - CARMAGNOLA (TO)- P. IVA 09093770015 - con un ribasso offerto pari al 9,781%, per l'importo netto di Euro 132.322,92 , di cui Euro 5.258,34 per oneri aggiuntivi per la sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA 22% per Euro 29.111,04, e quindi per complessivi Euro 161.433,96;

Dato atto che la modalità di affidamento scelta "a misura e fino alla concorrenza dell'importo a base di gara" non ha consentito all'Amministrazione di conseguire un risparmio di spesa;

Evidenziato che il quadro economico di spesa dell'appalto in parola non è stato rimodulato per le ragioni sopra richiamate;

Dato atto che le fasi prodromiche e successive alla realizzazione dell'appalto risultano articolate come segue:

FASE	DATA PRESUNTA
Presunta approvazione progetto definitivo – esecutivo e aggiudicazione dei lavori	Dicembre 2022
Durata dei lavori	75 giorni
Inizio lavori	Dicembre 2022
Ultimazione lavori	Marzo 2023
Collaudo	Maggio 2023

Dato atto che la verifica del progetto definitivo – esecutivo è stata sottoscritta digitalmente dal Responsabile Unico del Procedimento, Ing. Matteo TIZZANI, ai sensi dell'art. 26, comma 1, del D.Lgs. n. 50/2016 e smi, con l'allegato verbale datato 30 Novembre 2022, che contestualmente si approva;

Visto l'allegato verbale di validazione del progetto definitivo – esecutivo sottoscritto digitalmente, ai sensi dell'art. 26, comma 8, del D.Lgs. n. 50/2016 e smi, in data 30 Novembre 2022, dal Responsabile Unico del Procedimento, Ing. Matteo TIZZANI, che contestualmente si approva;

Dato atto che:

- le opere in oggetto non comportano ulteriori oneri di gestione;
- le opere di cui trattasi rientrano nei parametri previsti dal D.Lgs. 81/08 ;

Dato atto che la formalizzazione del presente affidamento, ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D.Lgs. n.

50/2016 e s.m.i., avverrà mediante scambio di corrispondenza a mezzo p.e.c., assicurando la conformità della stessa alle regole tecniche dettate dall'AGID in tema di sottoscrizione elettronica dei documenti;

Atteso che in merito alla tracciabilità dei flussi finanziari nella lettera d'ordine sarà inserita l'apposita clausola prescritta dall'art. 3, comma 8 della Legge 136/2010 e s.m.i., previa acquisizione di specifica dichiarazione di impegno;

Visto l'art. 103, comma 1, D.Lgs. 50/2016 a tenore del quale "L'appaltatore per la sottoscrizione del contratto deve costituire una garanzia, denominata "garanzia definitiva" a sua scelta sotto forma di cauzione o di fideiussione con le modalità di cui all'articolo 93, commi 2 e 3, pari al 10 per cento dell'importo contrattuale e tale obbligazione è indicata negli atti e documenti a base di affidamento di lavori, di servizi e di forniture [...]. La cauzione è prestata a garanzia dell'adempimento di tutte le obbligazioni del contratto e del risarcimento dei danni derivanti dall'eventuale inadempimento delle obbligazioni stesse, nonché a garanzia del rimborso delle somme pagate in più all'esecutore rispetto alle risultanze della liquidazione finale, salva comunque la risarcibilità del maggior danno verso l'appaltatore";

Dato atto di applicare la spesa, così come si evince dall'Allegato contabile, costituente parte integrante e sostanziale del presente provvedimento

Dato atto che, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016, il Responsabile Unico del Procedimento è il sottoscritto Ing. Matteo TIZZANI, dirigente della Direzione Coordinamento Viabilità - Viabilità 1;

Dato atto dell'insussistenza di conflitto di interessi, ai sensi dell'art. 6 bis della legge 241/90 e degli artt. 6, comma 2, e 7 del D.P.R. 62/2013 e dell'art. 7 del Codice di comportamento della Città metropolitana di Torino;

Dato atto che il sottoscritto RUP non è stato condannato, anche con sentenza non passata in giudicato, per reati contro la Pubblica Amministrazione;

Visti:

- il D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 in materia di contratti pubblici di lavori, servizi e forniture;
- la Legge 7 aprile 2014 n. 56 recante "Disposizioni sulle Città Metropolitane, sulle Province, sulle Unioni e fusioni dei Comuni", così come modificata dalla Legge 11 agosto 2014, di n. 114, di conversione del decreto-legge 24 giugno 2014, n. 90;
- l'art. 1 comma 50 Legge 7 aprile 2014 n. 56, in forza del quale alle Città Metropolitane si applicano, per quanto compatibili, le disposizioni in materia di comuni di cui al testo unico, nonché le norme di cui all'art. 4 Legge 5 giugno 2003, n. 131;
- l'art. 107 del Testo Unico delle leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali approvato con D. Lgs. 18/08/2000 n. 267 e l'articolo 45 dello Statuto Metropolitano a tenore dei quali la competenza all'adozione del presente atto spetta la dirigente competente;
- l'art. 183, comma 7, del Testo Unico delle leggi sull'Ordinamento degli Enti Locali approvato con D.Lgs. 18.08.2000 n. 267, in forza del quale i provvedimenti dei Responsabili delle Direzioni che comportano impegni di spesa sono trasmessi al Dirigente Responsabile Finanziario e sono esecutivi con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria;
- l'articolo 48 dello Statuto Metropolitano in materia di giusto procedimento;

DETERMINA

1. di approvare, per le ragioni espresse in narrativa, il progetto definitivo - esecutivo avente ad oggetto “S.P. N. 45 DELLA VALLE SACRA AL KM 5+500 IN FRAZIONE PIAN MULA DEL COMUNE DI COLLERETTO CASTELNUOVO. LAVORI DI CONSOLIDAMENTO A VALLE ”, redatto ai sensi dell’art. 23, commi 4, 7 e 8, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., comprensivo degli elaborati sopra richiamati, per un importo complessivo di Euro 170.116,01 così come articolato nel quadro economico richiamato in narrativa;
2. di dare atto che la verifica del progetto definitivo- esecutivo è stata resa dal Responsabile Unico del Procedimento, ing. Matteo TIZZANI, ai sensi dell’art. 26, comma 6, del D.Lgs. n. 50/2016 e smi, con l'allegato verbale sottoscritto in data 30 Novembre 2022, che contestualmente si approva;
3. di dare atto che, stante la verifica positiva del progetto definitivo esecutivo di cui al punto precedente, l'allegato verbale di validazione, che contestualmente si approva, è stato sottoscritto digitalmente, ai sensi dell’art. 26, comma 8, del D.Lgs. n. 50/2016 e smi, in data 30 Novembre 2022, dal Responsabile Unico del Procedimento, ing. Matteo TIZZANI;
4. di affidare, ai sensi dell’art. 1, comma 2, lett. a) del D.L. 76/2020, convertito in Legge n. 120 del 11/09/2020, modificato dal DL n. 77/2021 del 31 maggio 2021, convertito in Legge 108 del 29 Luglio 2021, l’appalto avente ad oggetto l’esecuzione degli interventi in oggetto alla società TERRA.CON SRL, con sede legale in Via Giovanni Agnelli 71 - 10022 - CARMAGNOLA (TO)- P. IVA 09093770015, per l’importo contrattuale netto di Euro 132.322,92 , di cui Euro 5.258,34 per oneri aggiuntivi per la sicurezza non soggetti a ribasso, e IVA 22% per Euro 29.111,04 e quindi per complessivi Euro 161.433,96;
5. di dare atto che la modalità di affidamento scelta, "a misura e fino alla concorrenza dell’importo a base di gara" non ha consentito all’Amministrazione di conseguire un risparmio di spesa;
6. di dare atto che gli interventi oggetto del presente appalto sono finanziati nell’ambito riduzione rischio idrogeologico post alluvione 2019 -2020 - finanziamento regionale, fonte di finanziamento (classificatore finanziamento n. 184);
7. di dare atto che la società TERRA.CON SRL è in possesso dei requisiti di qualificazione per la esecuzione dei lavori pubblici;
8. di dare atto che l'Allegato contabile, dal quale si rinviene l’applicazione della spesa, costituisce parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
9. di dare atto che per quanto concerne le verifiche del possesso dei requisiti generali, di cui all’art. 80 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i. e contributivi, si rimanda integralmente alla narrativa;
10. di dare atto che la formalizzazione dell’affidamento, ai sensi dell’art. 32, comma 14, del D.Lgs. n. 50/2016 e smi, avverrà mediante scambio di corrispondenza a mezzo p.e.c., assicurando la conformità della stessa alle regole tecniche dettate dall’AGID in tema di sottoscrizione elettronica dei documenti;
11. di dare atto che in merito alla tracciabilità dei flussi finanziari nella lettera d’ordine sarà inserita l’apposita clausola prescritta dall’art. 3, comma 8 della Legge 136/2010 e s.m.i., previa acquisizione di specifica dichiarazione di impegno;
12. di dare atto che, al fine di dare adeguata garanzia alla prestazione, come prescritto dall’art. 103 del D.Lgs. 50/2016, saranno richiesti all’affidatario sia la cauzione definitiva sia la polizza di assicurazione;
13. di dare atto che ai sensi dell’art. 31 del D.Lgs. 50/2016, il Responsabile del Procedimento è il sottoscritto Ing. Matteo TIZZANI, Dirigente della Direzione Coordinamento viabilità - Viabilità 1;
14. di attestare in capo al sottoscritto l’insussistenza di conflitto di interessi, ai sensi dell’art. 6 bis della legge 241/90 e degli artt. 6, comma 2, e 7 del D.P.R. 62/13 e dell’art. 7 del Codice di comportamento della Città metropolitana di Torino.

Torino, 22/12/2022

IL DIRIGENTE (DIREZIONE COORDINAMENTO VIABILITA'-
VIABILITA' 1)

Firmato digitalmente da Matteo Tizzani

PDD di riferimento 7212/2022

Visti:

- le disposizioni di cui alla PDD n 7212/2022 di cui il presente Allegato Contabile costituisce parte integrante e sostanziale;
- la Deliberazione Consiliare n. 5 del 30/03/2022 di approvazione del Bilancio di Previsione 2021-2024 e dei relativi allegati;
- il Decreto del Sindaco Metropolitano n. 58 del 24 maggio 2022 con cui è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2022 e relativi allegati;

Rilevato che gli interventi previsti nel progetto che si approva con il presente provvedimento sono finanziati tramite avanzo d'amministrazione per Euro 70.000 e per la restante parte (Euro 100.000,00) sono compresi nell'Elenco Annuale 2022 del Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2022-2024, CUI L01907990012202200067, alla voce "S.P. N. 45 DELLA VALLE SACRA AL KM 5+500 IN FRAZIONE PIAN MULA DEL COMUNE DI COLLERETTO CASTELNUOVO. LAVORI DI CONSOLIDAMENTO A VALLE "(CLASS. FIN. 184-RIDUZIONE RISCHIO IDROGEOLOGICO POST ALLUVIONE 2019-2020 - FINANZIAMENTO REGIONALE (CODICE INTERVENTO TO_CM_622_19_72) ed accertati in entrata con il presente provvedimento;




























La Direzione Integrazione Processi Finanziari e Contabili procede, in conseguenza del presente provvedimento, come segue:

- a registrare, la spesa complessiva di Euro 170.000,00 ai sensi del D.Lgs. 118/2011 s.m.i, sulle scritture contabili dell'esercizio finanziario 2022 (Progetto n. 221/2022) ;
- ad accertare, ai sensi del D.lgs. 118/2011, la somma complessiva di Euro 100.000,00 sul capitolo di entrata 22252/2023 (accertamento n.254/2023);
- a prenotare, ai sensi del D.lgs. 118/2011, la spesa complessiva di Euro 161.433,96, all'operatore TERRA.CON SRL (codice fornitore 123957) (CUP J97H21000300002 - CIG 9524290CBC) , come da "Appendice A - Elenco registrazioni contabili" al presente provvedimento, come segue:
 - Euro 70.000,00 per "Quota parte lavori ed oneri iva inclusa" sul capitolo 22026/2023;
 - Euro 91.433,96 per "Quota parte lavori ed oneri iva inclusa" sul capitolo 22253/2023;
- a prenotare, ai sensi del D.lgs. 118/2011, la spesa complessiva di Euro 8.566,04 , (CUP J97H21000300002) sul capitolo 22253/2023, come da "Appendice A- Elenco registrazioni contabili" al presente provvedimento, come segue:
 - Euro 2.117,17 per "Fondo incentivante le funzioni tecniche";
 - Euro 3.806,40 per "Spese tecniche per supporto progettazione, DL, collaudo, etc ed oneri previdenziali iva inclusa";
 - Euro 2.642,47 per "Imprevisti sui lavori iva inclusa";
- a rinviare, a successivo provvedimento del Dirigente competente l'applicazione della spesa della parte C del quadro economico per complessivi Euro 116,01;
- a dare atto che è stata accertata la compatibilità del programma dei pagamenti conseguente al presente provvedimento con gli stanziamenti di cassa e con le regole dei vincoli di finanza pubblica, già patto di stabilità.



Il Dirigente
della Direzione Integrazione Processi Finanziari e Contabili
Dott. Matteo Barbero
(firmato digitalmente)

Si dichiara che sono parte integrante del presente provvedimento gli allegati riportati a seguire ¹, archiviati come file separati dal testo del provvedimento sopra riportato:

1. 00_DE_EE.pdf.p7m.p7m 
2. 01_DE_RTG.pdf.p7m.p7m 
3. 02_DE_GEOL.pdf.p7m.p7m 
4. 03_DE_RCS.pdf.p7m.p7m 
5. 04_DE_MANT.pdf.p7m.p7m 
6. 05_DE_CME.pdf.p7m.p7m 
7. 06_DE_EP.pdf.p7m.p7m 
8. 07_DE_IM.pdf.p7m.p7m 
9. 08_DE_CSA.1.pdf.p7m.p7m 
10. 09_DE_CSA.2.pdf.p7m.p7m 
11. 10_DE_SC.pdf.p7m.p7m 
12. 11_DE_CORO.pdf.p7m.p7m 
13. 12_DE_RPL.pdf.p7m.p7m 
14. 13_DE_PSC_REL.pdf.p7m.p7m 
15. 14_DE_PSC_INTERF.pdf.p7m.p7m 
16. 15_DE_PSC_RIS.pdf.p7m.p7m 
17. 16_DE_PSC_OS.pdf.p7m.p7m 
18. 17_DE_PSC_CANT.pdf.p7m.p7m 
19. 18_DE_PSC_SCAVI.pdf.p7m.p7m 
20. 19_DE_PSC_FAS.pdf.p7m.p7m 
21. 20_DE_PSC_GANTT.pdf.p7m.p7m 
22. 21_DE_PSC_SEGN.pdf.p7m.p7m 
23. 22_DE_QE.pdf.p7m.p7m 
24. Documento_Firme_221_2022.pdf.p7m.p7m.p7m.p7m.p7m 
25. RapportoVerifica_DF_ES_221_2022.pdf.p7m.p7m 
26. VerbaleValidazione_DF_ES_221_2022.pdf.p7m.p7m 
27. VerbaleVerifica_DF_ES_221_2022.pdf.p7m.p7m 

¹ L'impronta degli allegati rappresentata nel timbro digitale QRCode in elenco è quella dei file pre-esistenti alla firma digitale con cui è stato adottato il provvedimento

REGISTRAZIONI CONTABILI DELLA DETERMINA DIRIGENZIALE

ATTO N. DD 7407 DEL 22/12/2022

Prenotazione N.: 2023/1852

Descrizione: QUOTA AFFIDAMENTO DIRETTO A TERRA.CON SRL

Importo (€): 70.000,00

Cap.: 22026 / 2023 - INTERVENTI VARI IN URGENZA E DI COMPLETAMENTO OPERE IN CORSO
- VIABILITA' 1 - FINANZIATI CON AVANZO DI AMMINISTRAZIONE FONDI NON VINCOLATI
(RIF. 22036 7022036E)

Art.: 0

PdC finanziario: Cod. U.2.02.01.09.012 - Infrastrutture stradali

COFOG: Cod. 04.5 - Trasporti

Tipo finanziamento: Cod. AV - Avanzo

Trans. UE: Cod. 8 - per le spese non correlate ai finanziamenti dell'Unione europea

Natura ricorrente: Cod. 4 - Non ricorrente

Debito SIOPE: Cod. CO - Commerciale

Titolo: Cod. 2 - Spese in conto capitale

Missione: Cod. 10 - Trasporti e diritto alla mobilità

Programma: Cod. 1005 - Viabilità e infrastrutture stradali

UEB: 0

CIG: 9524290CBC

CUP: J97H21000300002

Soggetto: Cod. 123957

Macro-aggregato: Cod. 2020000 - Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni

Prenotazione N.: 2023/1853

Descrizione: QUOTA AFFIDAMENTO DIRETTO A TERRA.CON SRL

Importo (€): 91.433,96

Cap.: 22253 / 2023 - INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER RIDUZIONE
RISCHIO IDROGEOLOGICO - IV STRALCIO ALLUVIONE 2019 (RIF. 22252 E)

Art.: 0

PdC finanziario: Cod. U.2.02.01.09.012 - Infrastrutture stradali

COFOG: Cod. 04.5 - Trasporti

Tipo finanziamento: Cod. FR - Fin. regione piemonte

Trans. UE: Cod. 8 - per le spese non correlate ai finanziamenti dell'Unione europea

Natura ricorrente: Cod. 4 - Non ricorrente

Debito SIOPE: Cod. CO - Commerciale

Titolo: Cod. 2 - Spese in conto capitale

Missione: Cod. 10 - Trasporti e diritto alla mobilità

Programma: Cod. 1005 - Viabilità e infrastrutture stradali

UEB: 0

CIG: 9524290CBC

CUP: J97H21000300002

Soggetto: Cod. 123957

Macro-aggregato: Cod. 2020000 - Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni

REGISTRAZIONI CONTABILI DELLA DETERMINA DIRIGENZIALE
<p>ATTO N. DD 7407 DEL 22/12/2022</p> <p>Prenotazione N.: 2023/1854 Descrizione: FONDO INCENTIVANTE LE FUNZIONI TECNICHE Importo (€): 2.117,17 Cap.: 22253 / 2023 - INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER RIDUZIONE RISCHIO IDROGEOLOGICO - IV STRALCIO ALLUVIONE 2019 (RIF. 22252 E) Art.: 0 PdC finanziario: Cod. U.2.02.01.09.012 - Infrastrutture stradali COFOG: Cod. 04.5 - Trasporti Tipo finanziamento: Cod. FR - Fin. regione piemonte Trans. UE: Cod. 8 - per le spese non correlate ai finanziamenti dell'Unione europea Natura ricorrente: Cod. 4 - Non ricorrente Debito SIOPE: Cod. NC - Non commerciale Titolo: Cod. 2 - Spese in conto capitale Missione: Cod. 10 - Trasporti e diritto alla mobilità Programma: Cod. 1005 - Viabilità e infrastrutture stradali UEB: 0 CUP: J97H21000300002 Macro-aggregato: Cod. 2020000 - Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni</p>
<p>Prenotazione N.: 2023/1855 Descrizione: SPESE TECNICHE PER SUPPORTO PROGETTAZIONE, DL, COLLAUDO, ETC ED ONERI PREVIDENZIALI IVA INCLUSA Importo (€): 3.806,40 Cap.: 22253 / 2023 - INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER RIDUZIONE RISCHIO IDROGEOLOGICO - IV STRALCIO ALLUVIONE 2019 (RIF. 22252 E) Art.: 0 PdC finanziario: Cod. U.2.02.01.09.012 - Infrastrutture stradali COFOG: Cod. 04.5 - Trasporti Tipo finanziamento: Cod. FR - Fin. regione piemonte Trans. UE: Cod. 8 - per le spese non correlate ai finanziamenti dell'Unione europea Natura ricorrente: Cod. 4 - Non ricorrente Debito SIOPE: Cod. CO - Commerciale Titolo: Cod. 2 - Spese in conto capitale Missione: Cod. 10 - Trasporti e diritto alla mobilità Programma: Cod. 1005 - Viabilità e infrastrutture stradali UEB: 0 Motivo assenza CIG: cig da specificare in fase di liquidazione CUP: J97H21000300002 Macro-aggregato: Cod. 2020000 - Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni</p>

REGISTRAZIONI CONTABILI DELLA DETERMINA DIRIGENZIALE
ATTO N. DD 7407 DEL 22/12/2022
Prenotazione N.: 2023/1856 Descrizione: IMPREVISTI SUI LAVORI IVA INCLUSA Importo (€): 2.642,47 Cap.: 22253 / 2023 - INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER RIDUZIONE RISCHIO IDROGEOLOGICO - IV STRALCIO ALLUVIONE 2019 (RIF. 22252 E) Art.: 0 PdC finanziario: Cod. U.2.02.01.09.012 - Infrastrutture stradali COFOG: Cod. 04.5 - Trasporti Tipo finanziamento: Cod. FR - Fin. regione piemonte Trans. UE: Cod. 8 - per le spese non correlate ai finanziamenti dell'Unione europea Natura ricorrente: Cod. 4 - Non ricorrente Debito SIOPE: Cod. CO - Commerciale Titolo: Cod. 2 - Spese in conto capitale Missione: Cod. 10 - Trasporti e diritto alla mobilità Programma: Cod. 1005 - Viabilità e infrastrutture stradali UEB: 0 Motivo assenza CIG: cig da specificare in fase di liquidazione CUP: J97H21000300002 Macro-aggregato: Cod. 2020000 - Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni
Accertamento N.: 2023/254 Descrizione: ACCERTAMENTO PROGETTO 2022/221 Importo (€): 100.000,00 Cap.: 22252 / 2023 - CONTRIBUTI AGLI INVESTIMENTI DA REGIONE PIEMONTE - IV STRALCIO ALLUVIONE 2019 - PER RIDUZIONE RISCHIO IDROGEOLOGICO (RIF. 22253 U) Art.: 0 PdC finanziario: Cod. E.4.02.01.02.001 - Contributi agli investimenti da Regioni e province autonome Tipo finanziamento: Cod. FR - Fin. regione piemonte Trans. UE: Cod. 2 - per le altre entrate Natura ricorrente: Cod. 2 - Non ricorrente Perimetro sanitario: Cod. XX - PERIMETRO SANITARIO NON APPLICABILE Titolo: Cod. 4 - ENTRATE IN CONTO CAPITALE Tipologia: Cod. 4020000 - Tipologia 200: Contributi agli investimenti UEB: 0 Soggetto: Cod. 16 Categoria: Cod. 4020100 - Contributi agli investimenti da amministrazioni pubbliche