



DIPARTIMENTO II - MOBILITA' E VIABILITA'

Servizio 1 - Gestione amministrativa - DIR0201

e-mail: s.orlandi

Proposta n. 99900197

Del 24-01-2022

Registro Unico n. 230
del 04/02/2022

Protocollo n. 0023512 del
04/02/2022

Responsabile dell'istruttoria
Rag. Daniela Lappa

Responsabile del procedimento
Dott. Luigino ROSATI

Riferimenti contabili

Come da dispositivo interno.

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

OGGETTO: CIA VN 18 0081 - S.P. AFFILE PATACCARO - SISTEMAZIONE MOVIMENTO FRANOSO AL KM 0+650 - APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO - APPROVAZIONE DEL METODO DI GARA MEDIANTE PROCEDURA NEGOZIATA SENZA PREVIA PUBBLICAZIONE DEL BANDO DI GARA, AI SENSI DEL COMBINATO DISPOSTO DELL'ART. 1 CO 2 LETT B) DELLA L. 120/2020 COME EMENDATA DALLA L. 108/2021 E DELL'ART. 63 DEL D.LGS 50/2016 E SS. MM. II - IMPORTO SPESA EURO 250.000,00 (IVA 22 PER CENTO E SOMME A DISPOSIZIONE INCLUSE) DETERMINA A CONTRARRE AI SENSI DELL'ART. 32 CO 2 DEL D.LGS 50/2016 E SS.MM. II. - CUP F87H18004860003 - CIG 9075830BD6

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

Stefano Orlandi



Viste le risultanze dell'istruttoria e del procedimento effettuate ai sensi dell'art. 3 della Legge n. 241/1990 e s.m.i.;

Visto l'art. 107 del D. Lgs n. 267/2000 e s.m.i, concernente le funzioni e le responsabilità della dirigenza;

Visto l'art. 151 del D. Lgs n. 267/2000 concernente i principi generali dell'ordinamento finanziario e contabile degli Enti Locali;

Visto lo Statuto della Città Metropolitana di Roma Capitale adottato con Atto Consiliare n. 1 del 22/12/2014 e in particolare l'art. 49, comma 2, dello Statuto dell'Ente, che prevede che "nelle more dell'adozione dei regolamenti previsti dal presente Statuto, si applicano, in quanto compatibili, i Regolamenti vigenti della Provincia di Roma";

Vista la deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 40 del 05.10.2020 recante "Approvazione Regolamento di Contabilità in attuazione dell'armonizzazione degli schemi e dei sistemi contabili di cui al D.Lgs. n. 118/2011.";

Vista la Deliberazione del Consiglio Metropolitan Numero 20 del 28.04.2021 avente al oggetto "Rendiconto della gestione 2020. Approvazione"

Vista la deliberazione del Consiglio metropolitan n. 22 del 28/05/2021 recante *Adozione del Bilancio di previsione finanziario 2021 - 2023 e Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2021 - 2023 - Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2021 - 2023 ed Elenco annuale 2021* nel quale risulta inserito, tra gli altri, nell'elenco annuale 2021, l'intervento: **CIA VN 18 0081 - S.P. AFFILE PATACCARO - Sistemazione movimento franoso al Km. 0+650** per l'importo complessivo di € 250.000,00";

Vista la deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 24 del 28.06.2021 recante *Approvazione del Piano Esecutivo di Gestione 2021-2023, unificato con il Piano della Performance (art. 169 del D.Lgs. n. 267/2000), e del PDO della Società in house Capitale Lavoro.*"

Vista la deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 25 del 28.06.2021 recante "Variazione al Bilancio di Previsione finanziario 2021 - 2023 e al Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2021 - 202,";

Vista la deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 36 del 30.07.2021 recante *Variazione al Bilancio di Previsione finanziario 2021- 2023 e al Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2021-2023. Variazione di Cassa. Variazione al Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2021-2023 ed Elenco Annuale 2021. Salvaguardia equilibri di Bilancio e Stato Attuazione Programmi 2021 - Art. 193 T.U.E.L"*

Visto il decreto del Sindaco Metropolitan n. 103 del 14.09.2021 avente ad oggetto:"*Variazione al Bilancio di Previsione finanziario 2021-2023 e al Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2021-2023 - Variazione di Cassa - Approvazione in via d'urgenza - Art. 175, comma 4, T.U.E.L.*";

vista la Delibera del Consiglio Metropolitan n. 42 del 23 Settembre 2021 avente ad oggetto "*Ratifica da parte del Consiglio Metropolitan - ai sensi dell'art. 175, comma 4, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e ss.mm.ii - del Decreto del Sindaco n. 103 del 13settembre 2021, recante "Variazione al Bilancio di Previsione finanziario 2021-2023e al Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2021-2023 - Variazione di Cassa-Approvazione in via d'urgenza -*



Art. 175, comma 4, T.U.E.L.”.

visto il Decreto del Sindaco Metropolitano 112 del 22.09.2021 avente ad oggetto “PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DA SOTTOPORRE ALL’APPROVAZIONE DEL CONSIGLIO METROPOLITANO: *Variazione al Bilancio di Previsione finanziario 2021 – 2023 e al Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2021 – 2023. Variazione al Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2021 – 2023 ed Elenco Annuale 2021- Variazione al P.D.O. 2021 e Programma Biennale degli Acquisti dei Servizi e Forniture 2021 – 2022. Verifica mantenimento equilibri art. 193 T.U.E.L.*;

Vista la deliberazione del Consiglio Metropolitano n. 44 del 23.09.2021 recante *Variazione al Bilancio di Previsione finanziario 2021 – 2023 e al Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2021 – 2023. Variazione al Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2021 – 2023 ed Elenco Annuale 2021- Variazione al P.D.O. 2021 e Programma Biennale degli Acquisti dei Servizi e Forniture 2021 – 2022. Verifica mantenimento equilibri art. 193 T.U.E.L.”*

visto il Decreto del Sindaco Metropolitano 133 del 24.11.2021 avente ad oggetto “PROPOSTA DI DELIBERAZIONE DA SOTTOPORRE ALL’APPROVAZIONE DEL CONSIGLIO METROPOLITANO: *Variazione al Bilancio di Previsione finanziario 2021 – 2023 e al Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2021 – 2023. Variazione al Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2021 – 2023 ed Elenco annuale 2021 - Variazione al P.D.O. 2021 e Programma Biennale degli Acquisti dei Servizi e Forniture 2021 – 2022. Verifica mantenimento equilibri art. 193 T.U.E.L.”*

Vista la deliberazione del Consiglio Metropolitano n. 47 del 29.11.2021 recante “*Variazione al Bilancio di Previsione finanziario 2021 – 2023 e al Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2021 – 2023. Variazione al Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2021 – 2023 ed Elenco annuale 2021 - Variazione al P.D.O. 2021 e Programma Biennale degli Acquisti dei Servizi e Forniture 2021 – 2022. Verifica mantenimento equilibri art. 193 T.U.E.L.”*

visto l'art. 163, commi 1 e 3 del D.lgs 267/2000 e ss.mm. e ii.;

visto il Decreto del Ministero dell’Interno del 24 dicembre 2021, pubblicato nella G.U. del 30 dicembre 2021, con il quale è stato disposto, sentita la Conferenza Stato Città e previa intesa con il Ministro dell’Economia e delle Finanze, il differimento dal 31 dicembre 2021 al 31 marzo 2022 del termine per l’approvazione del bilancio di previsione 2022/2024 da parte degli enti locali;

che con il medesimo Decreto del Ministro dell’Interno del 24 dicembre 2021, è stato autorizzato, per gli enti locali, l’esercizio provvisorio del Bilancio sino alla data del 31 marzo 2022;

vista la Circolare del 4.01.2021 protocollo n. CMRC-2022-0000001 a firma del Ragioniere Generale, Dott. Marco Iacobucci, con la quale vengono impartite direttive in merito all’Esercizio Provvisorio 2022;

PREMESSO

che con Deliberazione del Consiglio metropolitano n. 4 del 18 marzo 2019 – esecutiva ai sensi di legge – avente ad oggetto “Approvazione definitiva del Bilancio di previsione finanziario 2019 –



2021 e Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2019 – 2021”;

che con Deliberazione del Consiglio metropolitano n. 15 del 17 giugno 2019 – esecutiva ai sensi di legge – avente ad oggetto “Variazione al Bilancio di Previsione finanziario 2019 – 2021 e al Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2019 – 2021 – Variazione di Cassa – 1^ Variazione al Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2019 – 2021 ed Elenco annuale 2019”;

che con Deliberazione del Consiglio metropolitano n. 20 del 18 luglio 2019 recante “Variazione al Bilancio di Previsione finanziario 2019 – 2021 e al Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2019 – 2021 Variazione di Cassa – 2^ Variazione al Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2019 – 2021 ed Elenco annuale 2019. Salvaguardia equilibri di Bilancio 2019 – Art. 193 T.U.E.L.”;

che, in particolare, in sede di approvazione della predetta variazione al Bilancio di previsione 2019, annualità 2019-2021 è stato deliberato di applicare al Bilancio di previsione finanziario, annualità 2019, una quota di Avanzo di Amministrazione derivante dal Conto Consuntivo 2018, approvato con la predetta Deliberazione del Consiglio metropolitano n. 9 citata, per un importo complessivo di € 19.559.988,29 di cui € 12.594.430,00 di Avanzo Vincolato destinato al Conto Capitale, finalizzato alla sostituzione della fonte di finanziamento utilizzata in sede di Bilancio di Previsione e costituita da mutui, mediante l'applicazione di avanzo per € 5.500.000,00 per interventi in materia di viabilità[...];

che con Decreto del Sindaco n. 20 del 11.03.2019 è stato stabilito di approvare, ai fini dell'inserimento nell'elenco annuale 2019, i progetti di fattibilità tecnica ed economica degli interventi previsti per la prima annualità del programma triennale 2019-2021, tra i quali il progetto relativo all'intervento: “**VN 18 0081 - AFFILE - S.P. AFFILE PATACCARO - Sistemazione movimento franoso al Km. 0+650**” per un costo globale di € 250.000,00;

considerato che il RUP dell'intervento “**VN 18 0081 -AFFILE - S.P. AFFILE PATACCARO - Sistemazione movimento franoso al Km. 0+650**” è l'arch. Nohemy QUINTERO nominato dall'allora Dirigente del Servizio n. 2 Viabilità Nord del Dipartimento VII (ora Dipartimento II Mobilità e Viabilità), con determinazione dirigenziale R.U. 1931 del 22.05.2019;

che con determinazione dirigenziale del Servizio n. 1 del Dipartimento VII (ora Dipartimento II Mobilità e Viabilità) RU 4668 del 19.11.2019 è stato stabilito di approvare il progetto definitivo in linea tecnica, redatto dal Servizio n. 2 “Viabilità zona Nord” del Dipartimento VII ai sensi del combinato disposto dell'art. 23 e dell'art. 24 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm e ii. dell'Intervento “**VN 18 0081 - AFFILE - S.P. AFFILE PATACCARO - Sistemazione movimento franoso al Km. 0+650**” per un importo complessivo di € 250.000,00 così ripartito:

A. Lavori a misura	€ 167.350,20
A1. di cui non soggetto a ribasso (operai in economia e rimborso fatture)	€ 9.000,00



B. Costi della Sicurezza non soggetti a ribasso	€ 5.700,00
C. Costi della manodopera ai sensi dell'art. 23 comma 16 del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii.	€ 50.217,08
D1. Totale somme a base di gara soggette a ribasso (A-A1)	€ 158.350,20
D2. Totale somme a base di gara (A+B)	€ 173.050,20
Somme a Disposizione:	
E. progettazione esecutiva, rilievo e frazionamento	€ 12.453,97
F. sondaggi geognostici e relazione	€ 8.302,65
G. Fondo ex art. 113 comma 2 D.Lgs 50/2016 2%	€ 3.461,00
H. IVA 22%	€ 38.071,04



I. Cassa Previdenza 4%	€ 830,26
L. Iva Professionisti 22%	€ 4.749,11
M. spese occupazioni ed espropri	€ 9.081,77
N. Totale somme a disposizione	€ 76.949,80
O. TOTALE ONERE FINANZIARIO (D2 + N)	€ 250.000,00

che con la medesima determinazione dirigenziale del Servizio n. 1 del Dipartimento VII (ora Dipartimento II Mobilità e Viabilità) RU n. 4668 del 19.11.2019 si dava atto che essendo l'intervento finanziato con avanzo da devoluzione di mutui la piena copertura finanziaria dello stesso si sarebbe realizzata solo a seguito del perfezionamento del procedimento di diverso utilizzo delle economie di mutuo con CDP SPA all'uopo comunicato dalla Ragioneria;

che con nota del 27.11.2019 prot. 179296 la Ragioneria Generale Servizio 1 comunicava l'autorizzazione da parte della CDP del diverso utilizzo delle economie di mutuo per il finanziamento dell'opera in questione;

che con nota a firma del Dirigente del Servizio n. 2 Viabilità Nord del Dipartimento VII Viabilità ed Infrastrutture viarie (ora Dipartimento II Mobilità e Viabilità) Ing. Giampiero ORSINI e del RUP, è stato richiesto di voler affidare all'esterno la redazione del progetto esecutivo, relativa all'intervento " **VN 18 0081 - AFFILE - S.P. AFFILE PATACCARO - Sistemazione movimento franoso al Km. 0+650**"

che con determinazione dirigenziale del Servizio n. 1 del Dipartimento VII (ora Dipartimento II Mobilità e Viabilità) RU n. 5566 del 30/12/2019 veniva stabilito di autorizzare l'affidamento del **servizio per la progettazione esecutiva relativa ai lavori "VN 18 0081 - AFFILE S.P. AFFILE PATACCARO – Sistemazione movimento franoso al Km. 0+650** e di affidare il predetto servizio, all'esito della trattativa diretta n. 1167377 esperita in ambiente MEPA, ai sensi del combinato disposto dell'art. 31 comma 8 e dell'art. 36 comma 2 lettera a) del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm. e ii., all'Ing. Luca FEDERICI con sede in PALESTRINA (RM) Via della Martuccia n. 67/A



CAP 00036 P.IVA 10204741002 che aveva offerto un ribasso del 2,00%, sull'importo a base di gara pari ad € 12.453,97 per l'importo netto contrattuale di € 12.204,89, oltre € 488,20 per INARCASSA 4% ed € 2.792,48 per IVA 22%, per l'importo complessivo di € 15.485,57;

che in data 16.4.2020 all'esito della dichiarazione di efficacia, ai sensi dell'art. 32, comma 7, del predetto decreto legislativo, si provvedeva a sottoscrivere, in ambiente MEPA, il relativo Documento di stipula n. 1167377.

che con nota del 16.11.2020 a firma del RUP, Arch. Nohemy QUINTERO, è stata trasmessa al Servizio n. 1 la richiesta di affidamento del Servizio per le indagini geologiche finalizzate alla progettazione esecutiva: S.P. 1/A Affile-Pataccaro" da affidare direttamente ai sensi dell'art. 1, comma 2 lett. a) della L. 11.09.2020 N. 120 al Geologo MASSIMILIANO CARELLI;

che con determinazione dirigenziale del Servizio n. 1 del Dipartimento VII (ora Dipartimento II Mobilità e Viabilità) RU 4380 del 30.12.2020 è stato stabilito di approvare l'esecuzione del servizio per le indagini geologiche finalizzate alla progettazione esecutiva dell'intervento "S.P. 1/A Affile-Pataccaro – Lavori di sistemazione del movimento franoso al km. 0+650" e di affidare, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. a) della Legge 11.09.2020 n. 120 il servizio in parola al Geologo MASSIMILIANO CARELLI con studio in Via Veroli snc – 00036 PALESTRINA (RM) P.IVA 01610070706– C.F. CRLMSM79R19L113H che ha offerto l'importo netto di € 3,600,00, oltre € 72,00 per contributo EPAP 2%, per l'importo complessivo di € 3.672,00;

che in data 08.04.2021, all'esito della dichiarazione di efficacia, ai sensi dell'art. 32, comma 7, del predetto decreto legislativo, si provvedeva a sottoscrivere, la scrittura privata RSP n. 603;

che con nota del 27.11.2020 integrata con nota del 8.3.2021 a firma del RUP, Arch. Nohemy QUINTERO, veniva trasmesso al Servizio n. 1 il progetto esecutivo per la richiesta di affidamento diretto dei "Lavori per indagini geognostiche e di pulizia dell'area dell'intervento "VN 18 0081 - S.P. 1/A Affile-Pataccaro – Lavori di sistemazione del movimento franoso al km. 0+650" da affidare, ai sensi dell'art. 1 co. 2 lett. a) della L. 11.09.2020 n. 120, all'Impresa TECHNO GEO GROUP SRL con sede in VEROLI (FR) Via Case Palmerini n. 85 CAP 03029 P.IVA e C.F. 03053690602

che con determinazione dirigenziale del Servizio n. 1 del Dipartimento II RU 2875 del 10/08/2021 veniva stabilito di approvare il progetto esecutivo "Lavori di indagini geognostiche e di pulizia area oggetto dell'intervento "CIA VN 18 0081 – S.P. AFFILE PATACCARO - Sistemazione movimento franoso al Km. 0+650" – CUP F87H180048600032" per l'importo complessivo di € 6.381,11 così suddiviso:

A. Lavori a misura (di cui € 966,94 per costi della manodopera ex art. 23, comma 16, D.lgs.	€ 4.754,93
---	------------



50/2016 e ss.mm. e ii)	
B. Costi della sicurezza non soggetti a ribasso	€ 475,49
C. Totale somme a base di gara soggette a ribasso (A)	€ 4.754,93
C1. Totale somme a base di gara (A+B)	€ 5.230,42
D. IVA 22%	€ 1.150,89
E. TOTALE ONERE FINANZIARIO (D2+F)	€ 6.381,11

che con la medesima determinazione dirigenziale del Servizio n. 1 del Dipartimento II RU 2875 del 10/08/2021 veniva, altresì, stabilito di affidare i lavori, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lettera a) della L. 11.09.2020 n. 120, all'esito della procedura n. PI003856/21 celebrata sulla piattaforma della CMRC, alla **TECNOGEO GROUP SRL con sede in VEROLI (FR) Via Case Palmerini n. 85 CAP 03029 P.IVA e C.F. 03053690602**, che ha offerto un ribasso percentuale del 1,00% sull'importo a base dell'affidamento pari ad € 5.230,42 (di cui € 475,49 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso), ed un costo della manodopera, soggetto a ribasso, di € 966,94, a fronte dell'importo stimato dalla S.A. di € 966,94, per un importo contrattuale, al lordo delle somme non soggette a ribasso, pari ad **€ 5.182,87** oltre € 1.140,23 per IVA 22%, per l'importo complessivo di **€ 6.323,10**;

con Decreto del Sindaco Metropolitano n. 20 del 11.03.2019 venivano approvati, tra gli altri, ai fini dell'inserimento nei rispettivi elenchi annuali, i progetti di fattibilità tecnica ed economica, tra i quali, per l'annualità 2021, il progetto relativo all'intervento "**CIA VN 18 0081 -AFFILE - S.P. AFFILE PATACCARO - Sistemazione movimento franoso al Km. 0+650 - CUP F87H18004860003**" per l'importo complessivo di **€ 250.000,00**;

con la soprarichiamata deliberazione del Consiglio metropolitano n. 22 del 28/05/2021 recante "*Adozione del Bilancio di previsione finanziario 2021 - 2023 e Documento Unico di*



Programmazione (D.U.P.) 2021 – 2023 – Programma Triennale delle Opere Pubbliche 2021 – 2023 ed Elenco annuale 2021” nel quale risulta inserito, tra gli altri, per l’annualità 2021, l’intervento: **“CIA VN 18 0081 -AFFILE - S.P. AFFILE PATACCARO - Sistemazione movimento franoso al Km. 0+650 – CUP F87H18004860003” per l’importo complessivo di € 250.000,00;**

vista la L.R. 22.05.1997 n. 11 art. 31 e 23.12.1997 n. 46 art. 21 con le quali sono state delegate agli Enti Locali Territoriali, le funzioni amministrative concernenti le espropriazioni di pubblica utilità;

visto il Testo Unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di espropriazioni approvato con D.P.R. n. 327/2001 e successivamente modificato e integrato con D. Lgs. n. 302 del 27 dicembre 2002;

visto il piano particellare di esproprio, parte integrante del progetto definitivo/esecutivo di cui trattasi, contenente, tra l’altro, i dati identificativi catastali con la relativa estensione nonché le generalità dei proprietari iscritti nei registri catastali;

considerato che la procedura per l’espropriazione delle aree di cui al Piano Particellare facente parte integrante del progetto definitivo approvato in sede di Conferenza di Servizi decisoria del 22/10/2021 ha avuto inizio tramite notifica all’interessata dell’avviso di avvio della procedura tramite raccomandata con avviso di ricevimento prot. 19379 del 04/02/2020 regolarmente ricevuta dall’intestatario catastale Mari Luisa, ai sensi e per gli effetti di cui all’art. 16 del D.P.R. 327/2001 e successive modifiche ed integrazioni;

che con deliberazione del Consiglio Comunale di AFFILE n. 17 del 10/07/2020 è stata approvata la variante puntuale allo strumento urbanistico comunale ai sensi del comma 2 dell’art. 10 del DPR 327/2001 s.m.i., disponendo, per la durata di cinque anni, l’apposizione del vincolo preordinato all’esproprio sulle aree interessate dai lavori;

che ai sensi dell’art. 17 del DPR 327/2001 e s.m.i. con Determinazione Dirigenziale R.U. n. 2081 del 04/08/2020 è stato disposto di approvare, anche ai fini della pubblica utilità dell’opera, il progetto definitivo dei lavori di cui trattasi;

considerato che con nota prot. 115112 del 05/08/2020, inviata tramite raccomandata con avviso di ricevimento, è stata notificata la pubblica utilità dell’opera agli intestatari catastali della particella interessata dai lavori, ai sensi dell’art. 17 del D.P.R. 327/2001;

che con Determinazione Dirigenziale del Servizio 1 del Dip. VII n. 2444 del 17/09/2020 è stata determinata l’indennità provvisoria di esproprio da corrispondere ai proprietari dell’area da espropriare secondo il seguente prospetto:

Intestatari catastali: MARI Luisa

Foglio 12 particella 426/p di mq. 565

Indennità pari ad €/mq. 4,00 – Destinazione urbanistica: “Agricolo”

Indennità area: mq. 565 x €/mq. 4,00 = € 2.260,00;

considerato che l’indennità provvisoria di esproprio è stata notificata all’avente diritto proprietaria con nota inviata tramite raccomandata A/R in data 22/09/2020 prot. n. 133615 ed è stata accettata in data 04/11/2020 con prot. n. 157647;



considerato che con determinazione dirigenziale R.U. n. 3423 del 18/11/2020 è stato disposto il pagamento dell'indennità provvisoria di esproprio;

considerato che con mandato di pagamento n. 11776 del 17/12/2020 è stato effettuato il versamento alla Sig.ra Mari Luisa, legittima proprietaria, della somma di € 2.260,00;

considerato che il decreto definitivo di esproprio ai sensi dell'art. 23 del DPR 327/2001 sarà emesso, registrato e trascritto a seguito del ricevimento del tipo di frazionamento approvato dall'Agenzia delle Entrate – Territorio;

che con nota prot. CMRC-2021- 186787 del 10.12.2021, a firma del RUP Arch. Nohemy Quintero e del Dirigente del Servizio 2 "Viabilità Nord" Dipartimento II, Ing. Gianluca Ferrara, è stato trasmesso al Servizio n. 1 il progetto esecutivo redatto dall'Ing. Luca Federici dei lavori **"CIA VN 18 0081 –AFFILE - S.P. AFFILE PATACCARO - Sistemazione movimento franoso al Km. 0+650"** per l'importo complessivo di € 250.000,00;

preso atto che la progettazione di cui trattasi si compone dei seguenti elaborati:

- 2 RE RG 1 A Relazione descrittiva generale
- 3 RE CSA-SC 1 A Capitolato speciale d'appalto - Schema di contratto -
- 4 RE CRO 1 A Cronoprogramma -
- 5 RE PM 1 A Piano di manutenzione dell'opera -
- 6 RE PM 2 A Piano particellare di esproprio -
- 7 RE QTE 1 A Quadro tecnico economico -
- 8 RE ETE 1 A Analisi nuovi prezzi -
- 9 RE ETE 2 A Computo metrico estimativo -
- 10 RE ETE 3 A Elenco prezzi -
- 11 RE ETE 4 A Calcolo incidenza manodopera -
- 12 EG PR 1 A Inquadramento urbanistico Varie
- 13 EG PR 2 A Planimetria e sezioni rilievo stato di fatto 200
- 14 EG PR 3 A Planimetria delle demolizioni 200
- 15 EG PR 4 A Planimetria e sezioni di progetto 200
- 16 EG PR 5 A Planimetria rete stradale 200
- 17 EG PR 6 A Particolari costruttivi Varie
- 18 EG PR 7 A Carpenteria ed armatura fondazione Varie
- 19 RE PR 1 A Relazione tecnica illustrativa -
- 20 RE PR 2 A Relazione sui materiali impiegati -
- 21 RE PR 3 A Relazione geotecnica e sulle fondazioni -
- 22 RE PR 4 A Relazione di calcolo muro paramento verticale -
- 23 RE PR 5 A Relazione di calcolo muro fondazione -
- 24 RE PR 6 A Piano di manutenzione dell'opera -
- 25 RE PR 7 A Configurazione deformate
- 26 RE PR 8 A Diagrammi spettri di risposta -
- 27 RE PR 9 A Rappresentazione grafica delle principali caratteristiche delle sollecitazioni -
- 28 RE PR 10 A Relazione di accettabilità -
- 29 RE PR 11 A Schemi strutturali posti alla base dei calcoli -
- 30 RE CAN 1 A Relazione di cantierizzazione -
- 31 EG CAN 1 A Planimetria di cantierizzazione Varie SICUREZZA
- 32 RE SIC 1 A Piano di sicurezza e coordinamento -



- 33 RE SIC 2 A Stima degli oneri della sicurezza -
- 34 RE SIC 3 A Fascicolo dell'opera -
- 35 RE SIC 4 A Analisi e valutazione rischi -
- 36 RE SIC 5 A Appendice al PSC - Rischio Covid 19- -
- 37 EG SIC 1 A Tipologico allestimento cantiere su sede viaria con traffico veicolare attivo e cartellonistica di sicurezza Varie
- 38 G1 Relazione geologica - sismica -
- 39 G2 Elaborati geologici e quaderno delle indagini
- Validazione progetto esecutivo;
- Verbale di verifica Progetto esecutivo;

Vista, in particolare, la relazione generale, parte integrante del progetto esecutivo trasmesso con la predetta nota con la quale si rappresenta quanto segue:

“La presente relazione descrive i lavori di manutenzione straordinaria denominati “lavori di sistemazione del movimento franoso” sita nel Comune di Affile. L'area d'intervento è localizzata al km 0+650 della SP1-A AFFILE PATACCARO (...)

La viabilità oggetto di intervento ha uno sviluppo lineare pari a circa 110 ml e la sezione stradale ha una larghezza media pari a circa 6.00 m; la finitura superiore è in conglomerato bituminoso. La principale criticità oggi presente sulla viabilità in oggetto riguarda il cedimento franoso del terreno lungo il versante lato valle. (...)

L'approvazione del nuovo Regolamento regionale in materia di prevenzione del rischio sismico con D.G.R. n° 724/2020 e successive modifiche (D.G.R. n° 189/2021) prevede la classificazione del sito di studio in base a classi di rischio definibili in relazione alla zona sismica prevista dalla DGR n° 387/09 e alla classe d'uso delle opere in progetto. In base a quanto previsto dall'Allegato C del Regolamento regionale n° 26/2020 e Regolamento regionale n° 7/2021 ed in relazione alle condizioni di sito definite dalla zona sismica di riferimento 2b (comune di Affile) per un progetto ricadente in CLASSE D'USO II corrisponde, un Livello di RISCHIO MEDIO. (...)

Il dissesto in oggetto ha causato parziali danneggiamenti e cedimenti del manto e della sede stradale soggetta ai consolidamenti da realizzarsi. In effetti, allo stato attuale la carreggiata risulta ristretta a causa del crollo della porzione esposta a valle ed anche le opere accessorie (guard rail) risultano danneggiate, ruotate e deformate e spesso non sono in grado di assolvere il compito di protezione per cui sono state realizzate (...)

Descrizione dell'intervento Per un corretto ed approfondito approccio progettuale sono state effettuate considerazioni in merito alla scelta tipologica dell'intervento relazionando le caratteristiche prestazionali minime dell'opera dai punti di vista strutturale, geotecnico, funzionale e di durabilità con le caratteristiche morfologico-localizzative del sito, ottimizzando i benefici dell'intervento con i costi stimati per la realizzazione dello stesso al fine di mitigare le condizioni di rischio frane caratterizzante le aree di interesse.

L'intervento è finalizzato quindi, alla messa in sicurezza del tratto stradale sopra citato, al fine di garantire l'incolumità degli utenti.

Ad integrazione dell'opera di sostegno si prevedono interventi che riguardano lo strato d'usura stradale e la realizzazione di un efficace sistema di raccolta, drenaggio e smaltimento controllato delle acque poste a monte della stessa.

Le lavorazioni previste sono:



- Un'accurata pulizia del versante che prevede l'eliminazione degli apparati radicali più incidenti;
- Il consolidamento del versante franato sarà effettuato mediante la messa in opera di gabbionate metalliche, poggiate su una fondazione in Cls, Rck 30 N/mq di altezza di 50 cm, costituite da moduli cubici di lato 1,00 ml. In corrispondenza del paramento frontale sono inserite tasche vegetative: una tecnica classica dell'Ingegneria Naturalistica che consente di mitigare ed abbreviare sensibilmente i tempi di inserimento ambientale. Le gabbionate metalliche garantiranno una corretta stabilizzazione del versante oltre alla mitigazione dell'erosione del suolo mediante opere a basso impatto, flessibili e drenanti e di sicura integrazione con l'ambiente circostante;
- Posa in opera di cunetta alla francese in cls costituita da moduli 50x50 cm per una lunghezza di 40,00 ml;
- Rimozione e smaltimento in discarica di guardrail preesistente ammalorato;
- Rinterro della porzione di banchina tra la cunetta ed il gabbionato con pietra proveniente dagli scavi, · Fresatura del manto di usura da inizio a fine intervento per uno spessore di 3 cm per una superficie di circa 650 mq e successivo smaltimento in discarica;
- Realizzazione di nuovo manto di usura dello spessore di 3 cm;
- Posa in opera di nuovo guardrail del tipo "H2" per una lunghezza di 40 ml;
- Realizzazione di nuova segnaletica orizzontale;
- Opere varie di completamento e finitura.

I conglomerati bituminosi previsti sono del tipo tradizionale e verranno posti in opera previa stesa di mano di attacco in emulsione bituminosa non modificata in ragione di 1.2 Kg/mq. La segnaletica stradale sarà realizzata con vernice tradizionale rifrangente di colore bianco. Per specifiche di dettaglio si rimanda agli elaborati grafici. (...)"

Visto il quadro economico del progetto esecutivo dei lavori di cui trattasi per l'importo complessivo di € 250.000,00 ripartito come segue:

A. Lavori a misura (di cui € 40.662,71 per costi della manodopera ex art. 23 comma 16 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.)		€ 164,071,14
A1. Di cui non soggetto a ribasso (operai in economia e rimborso a fattura)		€ 15.000,00



B. Costi della sicurezza non soggetti a ribasso		€ 8.871,68
C. Totale somme a base di gara soggette a ribasso (A-A1)		€ 149.071,14
D. Totale somme a base di gara (A+B)		€ 172.942,82
E. Fondo ex art 113 comma 3 D.Lgs 50/2016 (80%)	€ 2.490,38	
F. Economia da incentivi per funzioni tecniche (20% € 622,59) - (0,2% € 345,89)	€ 968,48	€ 3.458,86
G. IVA 22% su D		€ 38.047,42
H. Progettazione esecutiva, rilievo e frazionamento IVA 22% e CNPAIA 4% incluse		€ 15.485,57
I Relazione geologica e EPAP 2% incluse		€ 3.672,00
L. sondaggi geognostici IVA		€ 6.323,10



22% inclusa		
M. Spese per espropri e occupazioni		€ 9.081,77
N. Spese per pubblicità		€ 133,14
O. Imprevisti		€ 855,32
P. Totale somme a disposizione		€ 77.057,18
Q.TOTALE ONERE FINANZIARIO		€ 250.000,00

Visto l'art. 113, del d.lgs. 50/2016 e ss.mm. e ii. rubricato " Incentivi per funzioni tecniche" ed in particolare il comma 2 ai sensi del quale : " *A valere sugli stanziamenti di cui al comma 1, le amministrazioni aggiudicatrici destinano ad un apposito fondo risorse finanziarie in misura non superiore al 2 per cento modulate sull'importo dei lavori, servizi e forniture, posti a base di gara per le funzioni tecniche svolte dai dipendenti delle stesse esclusivamente per le attività di programmazione della spesa per investimenti, di valutazione preventiva dei progetti, di predisposizione e di controllo delle procedure di gara e di esecuzione dei contratti pubblici, di RUP, di direzione dei lavori ovvero direzione dell'esecuzione e di collaudo tecnico amministrativo ovvero di verifica di conformità, di collaudatore statico ove necessario per consentire l'esecuzione del contratto nel rispetto dei documenti a base di gara, del progetto, dei tempi e costi prestabiliti.[...]*"

Visti, altresì, i commi 3 e 4 del richiamato art. 113 del d.lgs. 50/2016 e ss.mm. e ii.;

Visto l'art. 2, comma 4 Tab. A del Regolamento per la disciplina degli incentivi per funzioni tecniche ex art. 113 del D.lgs. 50/2016 ess.mm. e ii, adottato con Decreto della Sindaca Metropolitana n. 51 del 28.05.2019, modificato con decreto n. 116/19 del 22.10.2019, nella quale viene definita la consistenza effettiva del fondo per funzioni tecniche in considerazione



della tipologia e del grado di complessità degli interventi (lavori);

Visto, altresì, l'art. 3 del richiamato Regolamento ai sensi del quale: “

1. Le risorse finanziarie del fondo, costituito ai sensi dell'art. 2 del presente Regolamento, sono così suddivise: a) ottanta per cento, da ripartirsi, per ciascuna opera o lavoro, servizio, fornitura, tra i soggetti di cui all'articolo 1 del presente Regolamento; b) restante venti per cento, ad esclusione delle risorse derivanti da finanziamenti europei o da altri finanziamenti a destinazione vincolata, da destinarsi all'acquisto di beni, strumentazioni e tecnologie funzionali a progetti di innovazione anche per il progressivo uso di metodi e strumenti elettronici.[...].”

visto il verbale di verifica del progetto esecutivo effettuata ai sensi dell'art. 26, comma 6, lett.d) nel quale si dà atto, tra l'altro, di aver verificato: “[...] la necessità di procedere all'occupazione, anche solo temporanea, di aree di proprietà privata; la non necessità di ulteriori indagini archeologiche, geologiche e geotecniche; sono state acquisite intese, pareri, concessioni, autorizzazioni, permessi, licenze, nulla osta, assensi comunque denominati[.]”;

vista, altresì, la dichiarazione di validazione del medesimo progetto resa dal RUP Arch. Nohemy Quintero, a seguito dell'esito positivo della verifica;

atteso che, ai sensi dell'art.16 del Capitolato Speciale, l'Appaltatore dovrà dare compiute tutte le opere appaltate entro il termine di 90 (novanta) giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla data del verbale di consegna dei lavori;

vista la Legge n. 120/2020 emendata dal D.L. 77/2021 convertito in Legge n. 108 del 29.7.2021 “Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale” ed in particolare l'art. 1 rubricato “Procedure per l'incentivazione degli investimenti pubblici durante il periodo emergenziale in relazione all'aggiudicazione dei contratti pubblici sotto soglia”;

Visto l'art., 49 della L. 108/2021 recante *“Modifiche alla disciplina del subappalto”* ed in particolare il comma 2 dello stesso che recita: *Dal 1° novembre 2021, al citato articolo 105 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50: a) al comma 2, il terzo periodo è sostituito dal seguente: «Le stazioni appaltanti, nel rispetto dei principi di cui all'articolo 30, previa adeguata motivazione nella determina a contrarre, eventualmente avvalendosi del parere delle Prefetture competenti, indicano nei documenti di gara le prestazioni o le lavorazioni oggetto del contratto di appalto da eseguire a cura dell'aggiudicatario in ragione delle specifiche caratteristiche dell'appalto, ivi comprese quelle di cui all'articolo 89, comma 11, dell'esigenza, tenuto conto della natura o della complessità delle prestazioni o delle lavorazioni da effettuare, di rafforzare il controllo delle attività di cantiere e più in generale dei luoghi di lavoro e di garantire una più intensa tutela delle condizioni di lavoro e della salute e sicurezza dei lavoratori ovvero di prevenire il rischio di infiltrazioni criminali, a meno che i subappaltatori siano iscritti nell'elenco dei fornitori, prestatori di servizi ed esecutori di lavori di cui al comma 52 dell' articolo 1 della legge 6 novembre 2012, n. 190, ovvero nell'anagrafe antimafia degli esecutori istituita dall'articolo 30 del decreto-legge 17 ottobre 2016, n. 189, convertito, con modificazioni, dalla legge 15 dicembre 2016, n. 229.»;*

Visto l'art. 51 del Capitolato Speciale d'Appalto ed in particolare il punto 4 dello stesso nel quale viene specificato che il subappalto, disciplinato dall'art. 105 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. non può superare la quota del **49%** dell'importo complessivo del contratto in quanto tale limite,



considerate le specifiche caratteristiche dell'appalto, risulta coerente con la tempestività e complessità dell'esecuzione delle prestazioni previste

visto l'art. 32, comma 2, del D.lgs. 50/2016 e ss.mm. e ii. che recita: "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[...]";

Visto, altresì, il comma 2 del predetto art. 1 della Legge n. 120/2020 emendato dal D.L. 77/2021 convertito in Legge n. 108 del 29.7.2021 ai sensi del quale: "*Fermo quanto previsto dagli articoli 37 e 38 del decreto legislativo n. 50 del 2016, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento delle attività di esecuzione di lavori [...] di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35 del decreto legislativo n. 50 del 2016 secondo le seguenti modalità: [...] b) procedura negoziata, senza bando, di cui all'[articolo 63 del decreto legislativo n. 50 del 2016](#) previa consultazione di almeno cinque operatori economici, ove esistenti, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, che tenga conto anche di una diversa dislocazione territoriale delle imprese invitate, individuati in base ad indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, (...) **di lavori di importo pari o superiore a 150.000 euro e inferiore a un milione di euro,***

Visto l'art. 63 del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii.recante "Uso della procedura negoziata senza previa pubblicazione di un bando di gara";

Atteso, pertanto, che, per l'affidamento dei predetti lavori, è stato stabilito di procedere mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando, ai sensi del combinato disposto del richiamato art. 63 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm. e ii. e del menzionato art. 1, comma 2, lett. b) della Legge n. 120/2020 e ss.mm.ii. da espletarsi in base al Capitolato Speciale d'Appalto ed al suddetto importo di **€ 172.942,82** (di cui € 40.662,71 per costo manodopera, ex art. 23, comma 16, D.lgs. 50/2016 e ss.mm e ii, soggetti a ribasso, € 8.871,68 per oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso ed € 15.000,00 per operai in economia e rimborso a fattura non soggetti a ribasso);

visto, altresì, il comma 3 del richiamato art. 1 della L. 120/2020 "Per gli affidamenti di cui al comma 2, lettera b), le stazioni appaltanti, fermo restando quanto previsto dall'art. 95, c. 3 del D.Lgs.vo 50/2016, nel rispetto dei principi di trasparenza, di non discriminazione e di parità di trattamento, procedono, a loro scelta, all'aggiudicazione dei relativi appalti, sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ovvero del prezzo più basso. Nel caso di aggiudicazione con il criterio del prezzo più basso, le stazioni appaltanti procedono all'esclusione automatica dalla gara delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata ai sensi dell'articolo 97, commi 2, 2- bis e 2-ter, del decreto legislativo n. 50 del 2016, anche qualora il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a cinque";

che il RUP ha stabilito di procedere con il criterio di aggiudicazione del prezzo più basso con valutazione delle offerte secondo le modalità di cui all'art. 97, comma 2, ovvero, 2 bis, con esclusione automatica – a tenore dell'art. 1 comma 3 della Legge n. 120/2020 - fra le ditte della categoria **prevalente OG3 classifica I per importi fino a € 258.000,00**

visto l'art. 51 comma 1 del D.Lgs. 50/2016 che recita quanto segue: "Nel rispetto della disciplina comunitaria in materia di appalti pubblici, sia nei settori ordinari che nei settori speciali, al fine di favorire l'accesso delle microimprese, piccole e medie imprese, le stazioni appaltanti suddividono gli appalti in lotti funzionali di cui all'articolo 3, comma 1, lettera qq), ovvero in lotti prestazionali di cui all'articolo 3, comma 1, lettera ggggg), in conformità alle categorie o



specializzazioni nel settore dei lavori, servizi e forniture. Le stazioni appaltanti motivano la mancata suddivisione dell'appalto in lotti nel bando di gara o nella lettera di invito e nella relazione unica di cui agli articoli 99 e 139...[...]"

considerato che l'appalto dei lavori in argomento non è suscettibile di suddivisione in lotti funzionali e prestazionali in considerazione della volontà di assicurare una più efficace e coordinata fruizione del complesso di attività in cui si articola l'appalto e di garantire la razionalizzazione e il contenimento della spesa pubblica attraverso una gestione globale del lavoro;

visto l'art. 52 comma 1 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. che recita quanto segue: "Nei settori ordinari e nei settori speciali, tutte le comunicazioni e gli scambi di informazioni di cui al presente codice sono eseguiti utilizzando mezzi di comunicazione elettronici in conformità con quanto disposto dal presente comma e dai commi da 2 a 9, nonché dal Codice dell'amministrazione digitale di cui al decreto legislativo 7 marzo 2005, n. 82. Gli strumenti e i dispositivi da utilizzare per comunicare per via elettronica, nonché le relative caratteristiche tecniche, hanno carattere non discriminatorio, sono comunemente disponibili e compatibili con i prodotti TLC generalmente in uso e non limitano l'accesso degli operatori economici alla procedura di aggiudicazione.";

visto l'art. 58, comma 1 del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii.: "Ai sensi della normativa vigente in materia di documento informatico e di firma digitale, nel rispetto dell'articolo 52 e dei principi di trasparenza, semplificazione ed efficacia delle procedure, le stazioni appaltanti ricorrono a procedure di gara interamente gestite con sistemi telematici nel rispetto delle disposizioni di cui al presente codice. L'utilizzo dei sistemi telematici non deve alterare la parità di accesso agli operatori o impedire, limitare o distorcere la concorrenza o modificare l'oggetto dell'appalto, come definito dai documenti di gara.";

atteso che ai sensi dell'art. 40 comma 2 del D. Lgs.50/2016 e ss.mm.ii. "A decorrere dal 18 ottobre 2018, le comunicazioni e gli scambi di informazioni nell'ambito delle procedure di cui al presente codice svolte dalle stazioni appaltanti sono eseguiti utilizzando mezzi di comunicazione elettronici";

che con nota del 27.11.2019 prot. 179296 la Ragioneria Generale Servizio 1 comunicava l'autorizzazione da parte della CDP del diverso utilizzo delle economie di mutuo posizione nn. 443003502 e 440163602 per il finanziamento dell'opera in questione;

che con Determinazione Dirigenziale del Servizio 1 del Dipartimento II R.U. 4704 del 29.12.2021, veniva assunto l'impegno contabile per l'intero importo di alcuni interventi inseriti nel PPOOPP 2021-2023 annualità 2021,, in applicazione del principio contabile 4.2 di cui al D.lgs. 118/2011 e ss.mm.ii. ed in particolare in applicazione del punto 5 "Spese di investimento" al fine di poter utilizzare le somme previste nel quadro economico nelle prossime annualità e tra questi risultava inserito l'intervento in parola;

preso atto che ai sensi dell'art. 183, comma 8, del D.lgs. 267/2000 e ss.mm e ii., si prevedono responsabilità disciplinari ed amministrative nei confronti dei funzionari che provvedono ad effettuare impegni di spesa non coerenti con il programma dei conseguenti pagamenti nel rispetto della Direttiva comunitaria 200/35/CE recepita con il D.lgs. 9 ottobre 2002, n. 231 e nel rispetto delle norme di bilancio e delle norme di finanza pubblica;

Preso atto che la spesa di euro € 222.259,33 trova copertura come di seguito indicato:

--	--	--



Missione	10	TRASPORTI E DIRITTO ALLA MOBILITA
Programma	5	VIABILITA E INFRASTRUTTURE STRADALI
Titolo	2	SPESE IN CONTO CAPITALE
Macroaggregato	2	BENI MATERIALI
Capitolo/Articolo	202039/7	MANVIA - Manutenzione straordinaria - strade - MP1005
CDR	9210	DIR0201 - GESTIONE AMMINISTRATIVA
CCA	--	240601
Eser. Finanziario	2021	--
Numero	4530	--
Importo	€ 968,48	--

Conto Finanziario : S.2.02.01.09.012 - INFRASTRUTTURE STRADALI

Missione	10	TRASPORTI E DIRITTO ALLA MOBILITA
Programma	5	VIABILITA E INFRASTRUTTURE STRADALI
Titolo	2	SPESE IN CONTO CAPITALE
Macroaggregato	2	BENI MATERIALI
Capitolo/Articolo	202039/7	MANVIA - Manutenzione straordinaria - strade - MP1005
CDR	9210	DIR0201 - GESTIONE AMMINISTRATIVA
CCA	--	240601
Eser. Finanziario	2021	--
Numero	4531	--
Importo	€ 6.821,77	--

Conto Finanziario : S.2.02.01.09.012 - INFRASTRUTTURE STRADALI

Missione	10	TRASPORTI E DIRITTO ALLA MOBILITA
Programma	5	VIABILITA E INFRASTRUTTURE STRADALI
Titolo	2	SPESE IN CONTO CAPITALE
Macroaggregato	2	BENI MATERIALI
Capitolo/Articolo	202039/7	MANVIA - Manutenzione straordinaria - strade - MP1005
CDR	9210	DIR0201 - GESTIONE AMMINISTRATIVA



CCA	--	240601
Eser. Finanziario	2021	--
Numero	4528	--
Importo	€ 210.990,24	--

Conto Finanziario : S.2.02.01.09.012 - INFRASTRUTTURE STRADALI

Missione	10	TRASPORTI E DIRITTO ALLA MOBILITA
Programma	5	VIABILITA E INFRASTRUTTURE STRADALI
Titolo	2	SPESE IN CONTO CAPITALE
Macroaggregato	2	BENI MATERIALI
Capitolo/Articolo	202039/7	MANVIA - Manutenzione straordinaria - strade - MP1005
CDR	9210	DIR0201 - GESTIONE AMMINISTRATIVA
CCA	--	240601
Eser. Finanziario	2021	--
Numero	4529	--
Importo	€ 2.490,38	--

Conto Finanziario : S.2.02.01.09.012 - INFRASTRUTTURE STRADALI

Missione	10	TRASPORTI E DIRITTO ALLA MOBILITA
Programma	5	VIABILITA E INFRASTRUTTURE STRADALI
Titolo	2	SPESE IN CONTO CAPITALE
Macroaggregato	2	BENI MATERIALI
Capitolo/Articolo	202039/7	MANVIA - Manutenzione straordinaria - strade - MP1005
CDR	9210	DIR0201 - GESTIONE AMMINISTRATIVA
CCA	--	240601
Eser. Finanziario	2021	--
Numero	4533	--
Importo	€ 855,32	--

Conto Finanziario : S.2.02.01.09.012 - INFRASTRUTTURE STRADALI



Missione	10	TRASPORTI E DIRITTO ALLA MOBILITA
Programma	5	VIABILITA E INFRASTRUTTURE STRADALI
Titolo	2	SPESE IN CONTO CAPITALE
Macroaggregato	2	BENI MATERIALI
Capitolo/Articolo	202039/7	MANVIA - Manutenzione straordinaria - strade - MP1005
CDR	9210	DIR0201 - GESTIONE AMMINISTRATIVA
CCA	--	240601
Eser. Finanziario	2021	--
Numero	4532	--
Importo	€ 133,14	--

Conto Finanziario : S.2.02.01.09.012 - INFRASTRUTTURE STRADALI

Preso atto che il Direttore di Dipartimento non ha rilevato elementi di mancanza di coerenza agli indirizzi dipartimentali ai sensi dell'art 24, comma 3, del nuovo "Regolamento sull'Organizzazione degli Uffici e dei Servizi", approvato con Decreto della Sindaca Metropolitana n. 167 del 23/12/2020;

Preso atto che il Responsabile del Servizio attesta, ai sensi dell'articolo 147-bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i., la regolarità tecnica del presente provvedimento in ordine alla legittimità, regolarità e correttezza dell'azione amministrativa e della sua conformità alla vigente normativa comunitaria, nazionale, regionale, statutaria e regolamentare;

Visto il Decreto del Presidente della Repubblica n. 62 del 16 aprile 2013, "Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'articolo 54 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165" e il Codice di comportamento della Città Metropolitana di Roma Capitale, adottato con delibera del Commissario Straordinario n. 8 del 20 gennaio 2014;

Visti gli artt. 179 e 183 del D.Lgs. n. 267/2000 e s.m.i.;

Preso atto che il presente provvedimento, ai sensi dell'articolo 147-bis, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000 necessita dell'apposizione del visto di regolarità contabile, attestante la copertura finanziaria.

DETERMINA

1. di approvare il progetto esecutivo redatto dall'Ing. Luca Federici, ai sensi del combinato disposto dell'art. 23 e dell'art. 24 del D.Lgs.vo 50/2016 e ss.mm.ii. relativo all'intervento: "**CIA**



VN 18 0081 -AFFILE - S.P. AFFILE PATACCARO - Sistemazione movimento franoso al Km. 0+650 – CUP F87H18004860003” per un importo complessivo di € 250.000,00 così ripartito:

A. Lavori a misura (di cui € 40.662,71 per costi della manodopera ex art. 23 comma 16 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.)		€ 164,071,14
A1. Di cui non soggetto a ribasso (operai in economia e rimborso a fattura)		€ 15.000,00
B. Costi della sicurezza non soggetti a ribasso		€ 8.871,68
C. Totale somme a base di gara soggette a ribasso (A-A1)		€ 149.071,14
D. Totale somme a base di gara (A+B)		€ 172.942,82
E. Fondo ex art 113 comma 3 D.Lgs 50/2016 (80%)	€ 2.490,38	
F. Economia da		



incentivi per funzioni tecniche (20% € 622,59) - (0,2% € 345,89)	€ 968,48	€ 3.458,86
G. IVA 22% su D		€ 38.047,42
H. Progettazione esecutiva, rilievo e frazionamento IVA 22% e CNPAIA 4% includere		€ 15.485,57
I Relazione geologica e EPAP 2% includere		€ 3.672,00
L. sondaggi geognostici IVA 22% inclusa		€ 6.323,10
M. Spese per espropri e occupazioni		€ 9.081,77
N. Spese per pubblicità		€ 133,14
O. Imprevisti		€ 855,32
P. Totale somme a disposizione		€ 77.057,18
Q.TOTALE ONERE FINANZIARIO		€ 250.000,00



2. di approvare lo schema di contratto - parte integrante del Capitolato Speciale d'Appalto - relativo ai lavori di cui al punto 1), acquisito agli atti;
3. di approvare, per l'affidamento dei suddetti lavori, l'indizione di apposita procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando ai sensi del combinato disposto dell'art. 1 comma 2 lett. b) della Legge n. 120/2020 e ss.mm.ii. e dell'art. 63 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm. e ii. da espletarsi in base al Capitolato Speciale d'Appalto ed al suddetto importo di € **172.942,82** (di cui € 40.662,71 per costo manodopera, ex art. 23, comma 16, D.lgs. 50/2016 e ss.mm e ii, soggetti a ribasso, € 8.871,68 per oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso ed € 15.000,00 per operai in economia e rimborso a fattura non soggetti a ribasso);
4. di stabilire che l'affidamento debba avvenire secondo il criterio di aggiudicazione del prezzo più basso con valutazione delle offerte secondo le modalità di cui all'art. 97, comma 2, ovvero, 2 bis, con esclusione automatica – a tenore del richiamato art. 1 comma 3 della Legge n. 120/2020 - fra le ditte della categoria **prevalente OG3 classifica I per importi fino a € 258.000,00**;
5. che è acquisito agli atti il verbale di verifica del progetto esecutivo dei effettuata ai sensi dell'art. 26, comma 6, lett. d) nel quale si dà atto, tra l'altro, di aver verificato: "[...] la necessità di procedere all'occupazione, anche solo temporanea, di aree di proprietà privata; la non necessità di indagini archeologiche, geologiche e geotecniche; che sono stati acquisiti intese, pareri, concessioni, autorizzazioni, permessi, licenze, nulla osta, assensi comunque denominati..[...]";
6. di dare atto che i suddetti lavori interessano l'area distinta in Catasto come da elenco in atti;
7. di dare atto che è in corso da parte del competente Ufficio delle Espropriazioni la procedura per l'espropriazione delle aree suindicate ai sensi del T.U. delle disposizioni legislative e regolamentari in materia di procedimenti espropriativi per pubblica utilità approvato con D.P.R. n. 327 del 8.6.2001, così come modificato con D.Lgs n. 302 del 27.12.2002;
8. che è acquisita agli atti la dichiarazione di validazione del progetto esecutivo sottoscritta dal responsabile del procedimento ai sensi dell'art. 26, comma 8, D.lgs. 50/2016 e ss.mm. e ii.;
9. che è acquisita la relazione geologica redatta dal geologo Massimiliano Carelli;
10. che è acquisito agli atti il piano di sicurezza e di coordinamento redatto dall'Ing. Luca Federici, ai sensi dell'art. 100 del D.Lgs. 9 Aprile 2008 n. 81 e ss.mm.ii.;
11. di stabilire che la spesa complessiva di € 250.000,00 è da imputare al Capitolo 202039 art 7 Anno 2021 Cdr 9210 Cdc dir0201
12. di dare atto che con nota del 27.11.2019 prot. 179296 è stata comunicata la concessione da parte della CDP del diverso utilizzo delle economie di mutuo posizione nn. 443003502 e 440163602 per il finanziamento dell'opera in questione;
13. di dichiarare che la compatibilità del presente provvedimento con i relativi stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica ai sensi dell'art. 183, comma 8, del D.lgs. 267/2000 e ss.mm e ii., al momento non certificabile, verrà comunque garantita attraverso una gestione della programmazione di bilancio e delle priorità realizzative interne al dipartimento capace di rendere coerenti i tempi per l'assorbimento degli obblighi contrattuali con le richiamate regole di finanza pubblica;



14. di stabilire, sin d'ora che, all'esito dell'aggiudicazione, disposta su proposta del RUP, verrà predisposta, da parte del Servizio 1 del Dipartimento II Mobilità e Viabilità, apposita Determinazione Dirigenziale di presa d'atto dell'aggiudicazione, subordinando l'efficacia dell'aggiudicazione medesima all'esito dei controlli circa l'inesistenza delle cause di esclusione, ex art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., in capo all'aggiudicatario.

Di imputare la spesa di euro € 222.259,33, come di seguito indicato:

Euro 2.490,38 in favore di DIVERSI [INCENTIVI] C.F - ,ROMA

Miss	Prog	Titolo	MacroAgg	Cap/Art	CDR	PEG	Anno	Movimento
10	5	2	2	202039/7	9210	21013	2021	4529/0

CUP: F87H18004860003

CIA: VN 18 0081

Euro 210.990,24 in favore di CREDITORE/DEBITORE DA INDIVIDUARE C.F - ,

Miss	Prog	Titolo	MacroAgg	Cap/Art	CDR	PEG	Anno	Movimento
10	5	2	2	202039/7	9210	21013	2021	4528/0

CIG: 9075830BD6

CUP: F87H18004860003

CIA: VN 18 0081

Euro 6.821,77 in favore di ESPROPRI DA Q.E. C.F - ,ROMA

Miss	Prog	Titolo	MacroAgg	Cap/Art	CDR	PEG	Anno	Movimento
10	5	2	2	202039/7	9210	21013	2021	4531/0

CUP: F87H18004860003

CIA: VN 18 0081

Euro 133,14 in favore di DIVERSI C.F . - SEDE,ROMA

Miss	Prog	Titolo	MacroAgg	Cap/Art	CDR	PEG	Anno	Movimento
10	5	2	2	202039/7	9210	21013	2021	4532/0



CUP: F87H18004860003

CIA: VN 18 0081

Euro 855,32 in favore di IMPREVISTI C.F - ,

Miss	Prog	Titolo	MacroAgg	Cap/Art	CDR	PEG	Anno	Movimento
10	5	2	2	202039/7	9210	21013	2021	4533/0

CUP: F87H18004860003

CIA: VN 18 0081

Euro 968,48 in favore di DIVERSI INCENTIVI - IN ECONOMIA C.F - ,ROMA

Miss	Prog	Titolo	MacroAgg	Cap/Art	CDR	PEG	Anno	Movimento
10	5	2	2	202039/7	9210	21013	2021	4530/0

CUP: F87H18004860003

CIA: VN 18 0081

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO

Stefano Orlandi

Documento prodotto, conservato in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del D.Lgs. n. 82/2005 "Codice dell'Amministrazione Digitale" e rispettive norme collegate