



REGIONE TOSCANA

DIREZIONE DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE

STRUTTURA COMMISSARIALE DPGR N. 142/2016

COMMISSARIO ANTONIO CINELLI

Incarico: DECRETO PRESID. GIUNTA REGIONALE n. 117 del 27-07-2016

Decreto soggetto a controllo di regolarità amministrativa e contabile ai sensi della D.G.R. n. 553/2016

Numero adozione: 14927 - Data adozione: 13/08/2021

Oggetto: Intervento “Sistemazione del ramo di Colonnata del Torrente Carrione, compresa la demolizione degli ostacoli al deflusso delle acque tra la Sez. 131 e 141 (I° Lotto)” - CIG 8227269D25 - CUP D83H14000070002. Approvazione variante, ai sensi dell’art. 106, comma 1, lett. c) e comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016.

Il presente atto è pubblicato integralmente sulla banca dati degli atti amministrativi della Giunta regionale ai sensi dell'art.18 della l.r. 23/2007. E' escluso dalla pubblicazione l'allegato B_ nel rispetto dei limiti alla trasparenza posti dalla normativa statale.

Data certificazione e pubblicazione in banca dati ai sensi L.R. 23/2007 e ss.mm.: 31/08/2021

Numero interno di proposta: 2021AD014042

IL COMMISSARIO

VISTO il decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 (Codice dei contratti pubblici) ;

RICHIAMATO il D.P.R. 05 ottobre 2010, n. 207 “Regolamento di esecuzione ed attuazione del D.Lgs. 12 aprile 2006, n. 163, recante Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE”, per le parti ancora applicabili;

VISTA la L.R. n. 38/2007 relativa a “*Norme in materia di contratti pubblici e relative disposizioni sulla sicurezza e regolarità del lavoro*” ed il relativo Regolamento di attuazione di cui al D.P.G.R. n. 30/R del 28/05/2008, limitatamente alle disposizioni compatibili con il D.Lgs. n. 50/2016;

VISTA la delibera della Giunta Regionale Toscana n. 648 del 11/06/2018 “*Indicazioni agli uffici regionali per l'effettuazione delle procedure negoziate e per l'applicazione del principio di rotazione degli inviti e degli affidamenti per l'effettuazione dei controlli*”;

VISTA la delibera della Giunta Regionale Toscana n. 105 del 03/02/2020 recante “*Indicazioni alle strutture regionali per la gestione delle procedure di gara aperte, ristrette e negoziate da aggiudicarsi con il criterio del solo prezzo o con il criterio qualità/prezzo. Criteri per la nomina dei membri della commissione giudicatrice interna in caso di aggiudicazione con il criterio qualità/prezzo. Revoca D.G.R. 367 del 09/04/2018. Ulteriori indicazioni per l'effettuazione dei controlli e per l'applicazione del principio di rotazione degli inviti e degli affidamenti*”;

RICHIAMATO il decreto n. 6487 del 27/04/2020 con il quale sono stati approvati il Progetto Esecutivo e il relativo Quadro Economico dell'Intervento relativo ai lavori di “*Sistemazione del ramo di Colonnata del Torrente Carrione, compresa la demolizione degli ostacoli al deflusso delle acque tra la Sez. 131 e 141 (I° Lotto)*” - CIG 8227269D25 - CUP D83H14000070002 ed è stata indetta la gara di appalto mediante procedura negoziata svolta con modalità telematica ai sensi del articolo 36, comma 2, lettera c-bis), del D.Lgs. n. 50/2016, della L.R. n. 38/2007 e del Regolamento di attuazione n. 30/R del 27 maggio 2008;

RICHIAMATO il decreto dirigenziale n. 13738 del 03/09/2020 con il quale sono stati approvati i verbali di gara e l'elenco ammessi ed esclusi;

RICHIAMATO il decreto dirigenziale n. 15341 del 25/09/20 con il quale è stata disposta l'aggiudicazione non efficace della procedura di gara per l'affidamento dei lavori relativi alla “*Sistemazione del ramo di Colonnata del Torrente Carrione, compresa la demolizione degli ostacoli al deflusso delle acque tra la sez. 131 e 141 - I° lotto*” - CUP: D83H14000070002, CIG 8227269D25 - a favore dell'operatore economico Cafissi Alvaro S.r.l., con sede in Via Z. Mannelli, 23 – 59100 Prato (PO), che ha offerto un ribasso del 28,892%;

RICHIAMATO il decreto dirigenziale n. 18935 del 12/11/20 con il quale si è proceduto all'aggiudicazione efficace della procedura di gara per l'affidamento dei lavori di “*Sistemazione del ramo di Colonnata del Torrente Carrione, compresa la demolizione degli ostacoli al deflusso delle acque tra la sez. 131 e 141 - I° lotto*” - CUP: D83H14000070002, CIG 8227269D25, a favore della Società Cafissi Alvaro S.r.l., con sede in Via Z. Mannelli, 23 – 59100 Prato (PO), per un importo dei lavori di € 245.394,21, oltre ai costi della sicurezza non soggetti a ribasso per € 4.726,84, per un totale di € 250.121,05 IVA esclusa, € 305.147,68 IVA inclusa;

DATO ATTO che con il decreto n. 18935/20 citato è stato approvato il Quadro Economico dell'intervento, che risulta il seguente:

QUADRO ECONOMICO			
A	Lavori a base d'asta	PARZIALI	TOTALI
A1	Importo lavori a misura dopo ribasso	€ 245.394,21	
A2	Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 4.726,84	
		Totale A	€ 250.121,05
B	Somme a disposizione Amministrazione		
B1	Spese tecniche progettazione/direzione lavori/coordinamento sicurezza (cassa compresa e IVA comprese)	€ 20.493,22	
B2	Relazione geologica (cassa e IVA comprese)	€ 4.080,00	
B3	Prove geognostiche (IVA compresa)	€ 4.087,00	
B4	Assistente al RUP (cassa e IVA comprese)	€ 7.386,28	
B5	Incentivi ex art. 113 D.Lgs 50/16	€ 6.996,55	
B6	Pubblicità varie (IVA compresa)	€ 2.958,22	
B7	Polizze assicurative verificatori	€ 1.000,00	
B8	Imprevisti (IVA compresa)	€ 33.207,50	
		Totale B	€ 80.208,77
C	IVA su A1+A2		€ 55.026,63
D	Spese tecniche rimborsate alla Provincia MS (cassa e IVA comprese)		€ 31.468,53
E	Economie post ribasso		€ 99.706,49
Totale progetto			€ 516.531,47

VISTI i decreti nri. 5986/2018, 6069/2018, 18766/2018, 183/2019, 6719/2019 e 9713/2019 con i quali sono stati individuati i Settori di riferimento e i gruppi di progettazione per gli interventi di competenza della Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile, indicando per questo intervento l'Ing. Gennarino Costabile quale Responsabile Unico del Procedimento;

RICHIAMATI i D.P.G.R.T. n. 205 del 19/12/2018 e n. 167 del 30/06/2021 con i quali viene nuovamente rideterminata la durata dell'incarico del sottoscritto commissario in relazione all'intervento in parola;

DATO ATTO che, come si evince dagli atti di approvazione sopra richiamati, il progetto esecutivo è stato redatto da professionista esterno, Ing. Roberto Lucchini, cui è stato affidato altresì l'incarico di direzione lavori e che l'incarico di responsabile della sicurezza è stato anch'esso affidato con ordinativo diretto di spesa n. 20614/2019 a soggetto esterno, Skyline Project Studio Tecnico Associato;

CONSIDERATO altresì che era previsto che la funzione di collaudo statico delle opere in c.a. fosse eseguito da personale interno della Stazione Appaltante;

DATO ATTO che è stata svolta un'indagine interna all'Ente per reperire la professionalità suddetta e che la stessa è andata deserta, come da documentazione conservata agli atti di ufficio, rendendo così necessario il ricorso ad un affidamento esterno;

CONSIDERATO che con ordinativo diretto di spesa n. 22194 del 14/04/2021 è stato conferito l'incarico per la redazione del collaudo strutturale delle opere in c.a. all'Ing. Piero Pregliasco;

VISTO quanto disposto dall'art. 113, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016, in cui si dettano disposizioni per la ripartizione del fondo destinato ai dipendenti pubblici per le funzioni tecniche svolte esclusivamente per le attività di programmazione della spesa per investimenti, per la valutazione preventiva dei progetti, di predisposizione e controllo delle procedure di gara e di esecuzione dei contratti pubblici, di responsabile unico del procedimento, 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;

VISTO il D.P.G.R. 23 giugno 2020, n. 43/R recante "Regolamento di disciplina degli incentivi per funzioni tecniche, in attuazione dell'articolo 17 della legge regionale 23 dicembre 2019, n. 79 (Disposizioni di carattere finanziario. Collegato alla legge di stabilità per l'anno 2020)", di seguito "Regolamento";

RICHIAMATO il decreto del direttore n. 6877 del 28/04/2021 avente per oggetto "Revisione assetto organizzativo della Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile";

CONSIDERATO che a seguito del nuovo assetto organizzativo della Direzione risulta necessario modificare l'elenco dei dipendenti facenti parte del gruppo tecnico afferente all'intervento in oggetto così come riportato nell'elenco di cui all'Allegato 1, parte integrante e sostanziale del presente atto, nel quale è indicato il nuovo RUP per l'intervento in oggetto l'Ing. Enzo Di Carlo, Dirigente del Settore Genio Civile Toscana Nord;

CONSIDERATO che a tutto il personale indicato nell'Allegato 1 sopracitato è stata assicurata l'adeguata informazione di cui all'art. 4, comma 9, del sopra citato Regolamento;

CONSIDERATO in generale che, ai sensi dell'art. 4, comma 5, del Regolamento:

- i dirigenti di riferimento dei dipendenti non assegnati allo scrivente Settore che compaiono nel gruppo tecnico dovranno inserire tra gli obiettivi individuali dei piani di lavoro dei dipendenti stessi, uno o più obiettivi riferiti alle attività svolte da tali dipendenti nell'ambito del gruppo tecnico;
- il dirigente responsabile del contratto, in sede di valutazione delle prestazioni individuali, trasmetterà ai dirigenti responsabili dei Settori da cui gli interessati dipendono funzionalmente gli esiti della valutazione degli obiettivi di propria pertinenza;

RITENUTO, ai fini di quanto sopra indicato, di trasmettere il presente atto ai dirigenti responsabili dei Settori a cui afferiscono i dipendenti esterni allo scrivente Settore inseriti nel gruppo tecnico;

DATO ATTO che i membri del gruppo tecnico sono stati individuati e scelti nel rispetto dei criteri stabiliti dall'art. 4, comma 1, del Regolamento;

DATO ATTO che, in data 19 gennaio 2021 è stato stipulato il contratto per l'affidamento dei lavori di "Sistemazione del ramo di Colonnata del Torrente Carrione, compresa la demolizione degli ostacoli al deflusso delle acque tra la sez. 131 e 141 - I° lotto" - CUP: D83H14000070002, CIG 8227269D25, per un importo contrattuale pari ad € 250.121,05, IVA esclusa, di cui € 4.726,84 per

costi della sicurezza non soggetti a ribasso;

DATO ATTO che in data 26/02/2021 è stata effettuata la consegna dei lavori e che il suddetto contratto è in corso di esecuzione;

PRESO ATTO della delibera del Consiglio dei Ministri del 31 gennaio 2020 con la quale è stato dichiarato, per sei mesi, lo stato di emergenza sul territorio nazionale relativo al rischio sanitario connesso all'insorgenza di patologie derivanti da agenti virali trasmissibili;

PRESO ATTO altresì della delibera del Consiglio dei Ministri del 29 luglio 2020 la con la quale lo stato di emergenza inizialmente dichiarato fino al 31 luglio 2020 è stato prorogato, fino al 15 ottobre 2020, in considerazione del rischio sanitario connesso all'insorgenza di patologie derivanti da agenti virali trasmissibili;

PRESO ATTO inoltre della delibera del Consiglio dei Ministri del 07 ottobre 2020 la con la quale lo stato di emergenza è stato prorogato, fino al 31 gennaio 2021, in considerazione del rischio sanitario connesso all'insorgenza di patologie derivanti da agenti virali trasmissibili;

PRESO ATTO altresì che con i decreti legge n. 2 del 14/01/2021 e n. 52 del 21/04/2021 lo stato di emergenza è stato ulteriormente prorogato fino al al 31 luglio 2021 e da ultimo ulteriormente prorogato al 31 dicembre 2021 dal decreto legge n. 105 del 23 luglio 2021, in considerazione del rischio sanitario connesso all'insorgenza di patologie derivanti da agenti virali trasmissibili;

VISTE le ordinanza del Presidente della Giunta Regionale toscana:

- n. 40 del 22/04/2020, avente ad oggetto "*COVID-19 - Disposizioni per la tutela della salute degli operatori nei cantieri temporanei o mobili sia pubblici che privati*", la quale ha disposto le prime specifiche misure di contenimento per la tutela della salute degli operatori nei cantieri temporanei o mobili sia pubblici che privati;
- n. 62 del 08/06/2020 avente ad oggetto "*Misure di contenimento sulla diffusione del virus COVID-19 negli ambienti di lavoro. Revoca della ordinanza n.48/2020 e nuove disposizioni*";

VISTA la D.G.R.T. n. 594 del 11/05/2020 avente ad oggetto "*COVID-19 - Disposizioni tecniche nei cantieri*", con la quale sono stati adeguati ed uniformati i contenuti tecnici dell'Allegato 1 dell'ordinanza n. 40/2020 alle nuove disposizioni dettate dall'entrata in vigore dell'allegato 7 del D.P.C.M. del 26/04/2020, nonché all'ordinanza n. 48/2020 medesima;

VISTA la D.G.R.T. n. 645 del 25 maggio 2020 "*Approvazione elenco misure anticovid -19 per l'adeguamento dei cantieri pubblici*", con cui si fornisce uno strumento operativo con il quale procedere all'adeguamento delle disposizioni vigenti attraverso la previsione di un elenco delle misure anticovid-19 (Allegato 1) e della guida per il suo utilizzo (guida per l'utilizzo dell'elenco delle misure anticovid-19 - Allegato 2) da utilizzare ai fini dell'aggiornamento dei documenti necessari per la riapertura dei cantieri pubblici e per la consegna dei nuovi cantieri fino al termine della crisi emergenziale da valutarsi in relazione all'evolversi della situazione epidemiologica;

DATO ATTO che perdurando la situazione di emergenza epidemiologica e dovendo altresì garantire, per le opere di cui all'oggetto, l'avvio dei lavori in tempi brevi in ragione della natura indifferibile degli stessi, si è reso necessario adeguare il Piano di Sicurezza e Coordinamento ed i documenti ad esso connessi alle misure di contenimento del rischio epidemiologico, in attuazione della D.G.R.T. n. 645/2020 sopra citata;

DATO ATTO che nel corso dell'esecuzione dei lavori è altresì emersa la necessità di apportare ulteriori modifiche al contratto, relative alla realizzazione di una rampa di accesso all'alveo del

fiume e un guado finalizzati all'allontanamento tempestivo dei mezzi in caso di avvisi di criticità emessi dal Centro Funzionale Regionale, modifiche da annoverare fra quelle previste dall'art. 106, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016, in quanto non alterano la natura del contratto e sono contenute nel limite del 15% dell'importo contrattuale;

DATO ATTO che il Coordinatore della Sicurezza in fase esecutiva, Ing. Pierandrea Gori dello Skyline Project Studio Tecnico Associato, ha provveduto ad aggiornare i costi della sicurezza alla luce delle nuove lavorazioni e ad incrementare altresì i costi derivanti dalla gestione del protocollo Covid-19;

VISTO il Piano operativo di sicurezza predisposto dall'appaltatore, agli atti di ufficio, che, modificando il documento redatto al momento della stipula del contratto, conservato agli atti del Settore, ha recepito le indicazioni di cui al P.S.C. sopra indicato ed ha adeguato il proprio documento alle misure previste per il contenimento del rischio epidemiologico;

DATO ATTO che la perizia di variante come sopra indicata è composta dai seguenti elaborati:

- Perizia - Computo metrico estimativo;
- P.S.C. aggiornamento costi sicurezza Covid;
- Schema Atto di sottomissione;
- Verbale di concordamento nuovi prezzi;

DATO ATTO che l'importo delle modifiche ex art. 106, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016, relative alla realizzazione della rampa di accesso e del guado, risulta pari ad € 26.000, 00 oltre IVA;

DATO ATTO che l'importo stimato complessivo di tali costi aggiuntivi della sicurezza, derivanti dall'adeguamento del PSC ai costi covid, risulta pari ad € 6.086,43 oltre IVA, che potranno essere oggetto di revisione in ragione dell'effettiva durata dell'emergenza;

PRESO ATTO che, in attuazione della delibera di Giunta regionale n. 645/2020 si prevede altresì che l'attuazione delle misure atte al contenimento del rischio epidemiologico nel cantiere comporti un aumento anche degli oneri aziendali per la sicurezza, che costituiscono quota parte delle spese generali, ricomprese nell'importo corrisposto all'appaltatore quale importo contrattuale dei lavori derivante dal ribasso offerto;

DATO ATTO che, ai sensi dell'Allegato 2 della D.G.R.T. n. 645/2020 l'importo stimato degli oneri aziendali per la sicurezza aggiuntivi, da considerarsi per le lavorazioni richieste a seguito delle modifiche sopra illustrate risulta pari ad € 4.070,91 oltre IVA, da erogare all'impresa, in fase di liquidazione delle lavorazioni effettuate e che potranno essere oggetto di revisione in ragione dell'effettiva durata dell'emergenza;

DATO ATTO che l'importo stimato complessivo dei costi aggiuntivi derivanti dalle modifiche sopra descritte risulta pari ad € 36.157,34 oltre IVA, di cui € 26.000,00 per le modifiche alle lavorazioni, € 6.086,43 per maggiori costi sicurezza ed € 4.070,91 per maggiori oneri aziendali covid;

VISTA la relazione redatta in data 06/08/2021 dal Responsabile Unico del Procedimento, Ing. Enzo Di Carlo, conservata agli atti di ufficio, in cui, sulla base dell'esame della relazione del Direttore dei Lavori sulle modifiche ex art. 106, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016 e della documentazione redatta dal Coordinatore per la sicurezza in fase esecutiva sulle modifiche derivanti dall'attuazione delle misure anti COVID-19, concorda con la necessità di procedere ad una variazione del contratto, ai sensi dell'art. 106, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016, per quanto riguarda le lavorazioni sopra descritte, trattandosi di lavorazioni che si sono rese necessarie in corso d'opera, che non alterano la natura complessiva del contratto, e che comportano un aumento contrattuale inferiore alla soglia del

15%, (€ 26.000,00 pari al 10,39% del valore contrattuale) ed ad una ulteriore variazione del contratto, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. c) del D.Lgs. n. 50/2016, per quanto concerne l'adeguamento alle misure per il contenimento del rischio epidemiologico in attuazione della D.G.R.T. n. 645/2020;

DATO ATTO che i prezzi applicati sono quelli presenti nel contratto principale per le lavorazioni già previste in contratto mentre sono stati indicati nuovi prezzi per le modifiche che non trovano riscontro nei prezzi contrattuali e che tali nuovi prezzi risultano accettabili;

VISTO lo schema di atto di sottomissione (Allegato "A" al presente atto a formarne parte integrante e sostanziale), con il quale la ditta Cafissi Alvaro S.r.l si assume l'impegno di eseguire le lavorazioni derivanti dalla modifica ex art. 106, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016 e di attuare, senza eccezione alcuna, le misure relative al contenimento del rischio epidemiologico in cantiere, secondo gli elaborati e le indicazioni contenute nei documenti redatti dal Direttore dei Lavori, dal R.U.P. e dal C.S.E., ed ad accettare la determinazione del maggior importo derivante dalle lavorazioni aggiuntive di cui alla modifica ex art. 106, comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016, dei costi della sicurezza aggiuntivi derivanti dall'attuazione delle misure anti COVID-19 e della maggiorazione degli oneri aziendali della sicurezza così come sopra indicati, ritenendoli pienamente congrui, atto che, approvato con il presente decreto, sarà successivamente sottoscritto dall'appaltatore e dal dirigente responsabile del contratto;

VISTO il Verbale di concordamento nuovi prezzi, sottoscritto in data 05/08/2021 dall'appaltatore, dal Responsabile Unico del Procedimento, dal Direttore dei Lavori e dal Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione (Allegato "B" al presente atto a formarne parte integrante e sostanziale);

DATO ATTO che l'ammontare dovuto per gli incentivi per le funzioni tecniche ex art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016 per l'intervento in argomento, previsto tra le somme a disposizione del Q.E. approvato con decreto n. 18935/20 sopra indicato (voce B5), per l'importo complessivo di Euro 6.996,55, deve essere ricalcolato alla luce delle lavorazioni e degli oneri aggiuntivi di cui al presente atto, applicando le percentuali previste dall'Allegato A al D.P.G.R. 23 giugno 2020, n. 43/R all'importo a base di gara, oneri compresi, al netto dell'IVA, che a seguito della variante, da Euro 349.827,54 passa a Euro 398.203,04;

DATO ATTO che, in considerazione delle modifiche di cui all'art. 106, comma 2, del D. Lgs. n. 50/2016 e della variante ex art. 106, comma 1. lett. c) del D.Lgs. n. 50/2016 come sopra determinata, il quadro economico dell'intervento in oggetto risulta così rimodulato:

QUADRO ECONOMICO RAFFRONTO					
		QUADRO ECONOMICO POST GARA		QUADRO ECONOMICO VARIANTE	
		PARZIALI	TOTALI	PARZIALI	TOTALI
A	Lavori a base d'asta				
A1	Importo lavori a misura dopo ribasso	€ 245.394,21		€ 245.394,21	
A1.2	Importo modifiche ex art. 206 comma 2			€ 26.000,00	
A1.3	1,5% importo lavori comprensivo variante			€ 4.070,91	
A2	Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 4.726,84		€ 4.726,84	
A2.1	Costi sicurezza covid			€ 6.086,43	
	Totale A	€ 250.121,05		Totale A	€ 286.278,39

B	Somme a disposizione Amministrazione				
B1	Spese tecniche progettazione/direzione lavori/coordinamento sicurezza (cassa compresa e IVA comprese)	€ 20.493,22		€ 20.493,22	
B2	Relazione geologica (cassa e IVA comprese)	€ 4.080,00		€ 4.080,00	
B3	Prove geognostiche (IVA compresa)	€ 4.087,00		€ 4.087,00	
B4	Assistente al RUP (cassa e IVA comprese)	€ 7.386,28		€ 7.386,28	
B4 bis	Collaudo opere in c.a. (cassa e IVA comprese)			€ 5.612,00	
B5	Incentivi ex art. 113 D.Lgs 50/16	€ 6.996,55		€ 7.964,06	
B6	Pubblicità varie (IVA compresa)	€ 2.958,22		€ 2.958,22	
B7	Polizze assicurative verificatori	€ 1.000,00		€ 1.000,00	
B8	Imprevisti (IVA compresa)	€ 33.207,50		€ 33.207,50	
	Totale B	€ 80.208,76		€ 86.778,28	
C	IVA su lavori + oneri sicurezza		€ 55.026,63		€ 62.981,25
D	Spese tecniche rimborsate alla Provincia MS (cassa e IVA comprese)		€ 31.468,53		€ 31.468,53
E	Economie post ribasso		€ 99.706,49		€ 49.015,02
	Totale progetto	€ 516.531,47		€ 516.531,47	

RICHIAMATE le condizioni del contratto ed, in particolare, l'art. 13 in cui si dà atto della facoltà della stazione appaltante di apportare modifiche contrattuali, ai sensi dell'art. 106 del D.Lgs. n. 50/2016;

DATO ATTO che appare dunque necessario procedere all'approvazione della variante come sopra indicata e descritta negli elaborati sopra descritti, nonché dei conseguenti costi aggiuntivi come sopra determinati;

PRESO ATTO che, a copertura della spesa relativa ai lavori e sicurezza, risultano assunti con il decreto n.18935/20 sopraccitato i seguenti impegni per € 305.147,68, IVA compresa:

- impegno 15504/21 di € 5.338,13 annualità 2021 (stanziamento REIMP.DA FPV/E);
- impegno 15505/21 di € 30.418,43 annualità 2021 (stanziamento REIMP.DA FPV/E);
- impegno 15506/21 di € 55.787,74 annualità 2021 (stanziamento REIMP.DA FPV/E);
- impegno 9207/21 di € 213.603,38 annualità 2021 (stanziamento CRONOPROG.);

DATO ATTO che la copertura finanziaria dei costi aggiuntivi oggetto del presente atto, per complessivi € 44.111,95, è assicurata dalle somme disponibili sul capitolo 42751, tipo stanziamento Cronoprogramma, annualità 2021, prenotazione n. 20194575, che presenta la necessaria disponibilità;

DATO ATTO pertanto che, a seguito dell'aumento dell'importo contrattuale derivante dalle modifiche sopra indicate, si ritiene necessario assumere l'impegno di € 44.111,95 IVA compresa, a favore dell'operatore economico Cafissi Alvaro S.r.l., con sede in Via Z. Mannelli, 23 – 59100 Prato (PO) sul capitolo 42751 (stanziamento cronoprogramma) annualità 2021 imputandolo sulla prenotazione n. 20194575 assunta a copertura del Q.E. per l'intervento suddetto;

DATO ATTO che, a seguito delle modifiche come sopra indicate, il nuovo importo degli incentivi è pari ad € 7.964,06 come di seguito calcolato:

Importo per realizzazione ACCESSO al cantiere	€ 26.000,00
Incremento Oneri sicurezza per COVID (1,5% sull'importo contrattuale)	€ 4.070,91
TOT	€ 30.070,91
INCREMENTO RIBASSO 28,892%	€ 12.218,16
ONERI SICUREZZA COVID	€ 6.086,43
TOT	€ 48.375,50
LAVORI A BASE DI GARA + COSTI SICUREZZA	€ 349.827,54
LAVORI A BASE DI GARA + COSTI SICUREZZA + VARIANTE	€ 398.203,04
INCENTIVI EX ART. 113 D.LGS. 50/2016	€ 7.964,06
IMPEGNO GIA' ASSUNTO	€ 6.996,55

DATO ATTO pertanto che occorre assumere un nuovo impegno per gli incentivi per le funzioni tecniche ex art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016, ad integrazione di quello assunto con decreto n. 18935 del 12/11/2020, per € 967,51;

RICHIAMATO il D.Lgs. n. 118/2011 “*Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi, a norma degli articoli 1 e 2 della legge 5 maggio 2009, n. 42*”;

VISTA la L.R. n. 1 del 07 Gennaio 2015 “*Disposizioni in materia di programmazione economica e finanziaria regionale e relative procedure contabili. Modifiche alla L.R. 20/2008*”;

RICHIAMATO il Regolamento di attuazione della Legge di Contabilità approvato con D.P.G.R. n. 61/R del 19/12/2001 e successive modifiche ed integrazioni in quanto compatibili con il D.Lgs. n.118/2011;

Visto il Bilancio di previsione pluriennale 2021-2023, approvato con L.R. n. 99 del 29 dicembre 2020;

Vista la D.G.R.T. n. 2 del 11/01/2021, “*Approvazione del Documento Tecnico di Accompagnamento al Bilancio di Previsione 2021-2023 e del Bilancio Finanziario Gestionale 2021-2023*”;

DECRETA

per le motivazioni espresse in narrativa e che qui si intendono integralmente richiamate:

1) di approvare l’Allegato 1 al presente atto, che individua i componenti del gruppo tecnico ed il cronoprogramma dell’intervento denominato “*Sistemazione del ramo di Colonnata del Torrente Carrione, compresa la demolizione degli ostacoli al deflusso delle acque tra la Sez. 131 e 141 (I° Lotto)*” - CIG 8227269D25 - CUP D83H14000070002, ai sensi del Regolamento di cui al D.P.G.R. n 43/R/2020;

2) di approvare il Piano di Sicurezza e Coordinamento così come modificato, in data 24/06/2021, dal Coordinatore della Sicurezza in fase esecutiva, Ing. Pierandrea Gori i della società Skyline Project Studio Tecnico Associato, agli atti di ufficio;

3) di approvare, ritenendo pienamente integrati gli elementi di cui all’art. 106, comma 1, lett. c) e all’art. 106, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016, le modifiche al contratto per l’affidamento dei lavori di “*Sistemazione del ramo di Colonnata del Torrente Carrione, compresa la demolizione degli ostacoli al deflusso delle acque tra la sez. 131 e 141 - I° lotto*” - CUP: D83H14000070002, CIG 8227269D25, come esplicitato in narrativa;

4) di approvare lo schema di atto di sottomissione, che sarà sottoscritto per accettazione dall'appaltatore, allegato al presente atto a formarne parte integrante e sostanziale (Allegato A);

5) di approvare il Verbale di concordamento nuovi prezzi, sottoscritto in data 05/08/2021 dall'appaltatore, dal Responsabile Unico del Procedimento e dal Direttore dei Lavori e Coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione (Allegato B al presente atto a formarne parte integrante e sostanziale);

6) di approvare il quadro economico dell'intervento, che, sulla base delle modifiche sopra descritte, risulta così riformulato:

QUADRO ECONOMICO RAFFRONTO					
		QUADRO ECONOMICO POST GARA		QUADRO ECONOMICO VARIANTE	
		PARZIALI	TOTALI	PARZIALI	TOTALI
A	Lavori a base d'asta				
A1	Importo lavori a misura dopo ribasso	€ 245.394,21		€ 245.394,21	
A1.2	Importo modifiche ex art. 206 comma 2			€ 26.000,00	
A1.3	1,5% importo lavori comprensivo variante			€ 4.070,91	
A2	Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 4.726,84		€ 4.726,84	
A2.1	Costi sicurezza covid			€ 6.086,43	
		Totale A	€ 250.121,05	Totale A	€ 286.278,39
B	Somme a disposizione Amministrazione				
B1	Spese tecniche progettazione/direzione lavori/coordinamento sicurezza (cassa compresa e IVA comprese)	€ 20.493,22		€ 20.493,22	
B2	Relazione geologica (cassa e IVA comprese)	€ 4.080,00		€ 4.080,00	
B3	Prove geognostiche (IVA compresa)	€ 4.087,00		€ 4.087,00	
B4	Assistente al RUP (cassa e IVA comprese)	€ 7.386,28		€ 7.386,28	
B4 bis	Collaudo opere in c.a. (cassa e IVA comprese)			€ 5.612,00	
B5	Incentivi ex art. 113 D.Lgs 50/16	€ 6.996,55		€ 7.964,06	
B6	Pubblicità varie (IVA compresa)	€ 2.958,22		€ 2.958,22	
B7	Polizze assicurative verificatori	€ 1.000,00		€ 1.000,00	
B8	Imprevisti (IVA compresa)	€ 33.207,50		€ 33.207,50	
		Totale B	€ 80.208,76		€ 86.778,28
C	IVA su lavori + oneri sicurezza		€ 55.026,63		€ 62.981,25
D	Spese tecniche rimborsate alla Provincia MS (cassa e IVA comprese)		€ 31.468,53		€ 31.468,53
E	Economie post ribasso		€ 99.706,49		€ 49.015,02
		Totale progetto	€ 516.531,47		€ 516.531,47

7) di assumere, sul capitolo 42751 (stanziamento CRONOPROG.) annualità 2021, l'impegno di € 44.111,95 Iva compresa (V livello 2.02.01.09.010) a favore dell'operatore economico Cafissi Alvaro S.r.l., con sede in Via Z. Mannelli, 23 – 59100 Prato (PO) (cod. Sibec 314807) imputandolo sulla

prenotazione n. 20194575 assunta a copertura del Q.E. per l'intervento suddetto;

8) di assumere, sul capitolo 42751 (stanziamento CRONOPROG.) annualità 2021, l'impegno di € 967,51 (V livello 2.02.01.09.010) per gli incentivi per le funzioni tecniche ex art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016 imputandolo sulla prenotazione n. 20194575 assunta a copertura del Q.E. per l'intervento suddetto;

9) di comunicare il presente atto all'Osservatorio regionale dei contratti pubblici, nonché di procedere a dare comunicazione del presente atto con le stesse modalità utilizzate per la procedura di affidamento, ai sensi dell'art. 106, commi 5 e 14 del D.Lgs. n. 50/2016;

10) di comunicare ad ANAC le modifiche ex art. 106, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016 con le modalità di cui all'art. 106, comma 8, del D.Lgs. n. 50/2016.

Il Commissario

Allegati n. 3

- 1 Gruppo tecnico e cronoprogramma*
c7e37292e093b9ea5b17dcab4f877b2eccac64b40993ad407a3609201b59b940
- B_ Verbale concordamento nuovi prezzi*
0da7359ac693066c27052aa033a8e57c37f307ee18a037852b60b9dbc02131d4
- a schema di atto di sottomissione*
fb9d9d5d789c9692edbf576bc0021a87289df0835d825fb6b6338d1c689fb875

CONTROLLO DI REGOLARITA' AMMINISTRATIVA
Positivo

CONTROLLO DI REGOLARITA' CONTABILE
Positivo con errata corrige
al punto 7 del dispositivo "dele" codice sibec 314807 "adde" 273054.

CERTIFICAZIONE