



Ordinanza del Commissario Delegato ai sensi dell'art. 1 comma 548 Legge 228 del 24 dicembre 2012

Oggetto:

L. 228/2012 art. 1 comma 548 – O.C.D. n. 35/2018 - Sistemazione idraulica del Fiume Frigido fra il ponte sulla via Marina Vecchia e la foce (Massa) - I Lotto - Codice intervento 2012EMS0038 – CUP J67B17000190001 - CIG 7665675B1E. Approvazione variante, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. c) e modifica ex art. 106, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016

Direzione Proponente: Difesa del Suolo e Protezione Civile

Struttura Proponente: SETTORE GENIO CIVILE TOSCANA NORD

Pubblicità/Pubblicazione: Burt/BD

ALLEGATI N. 2

<i>Denominazione</i>	<i>Pubblicazione</i>	<i>Tipo di trasmissione</i>	<i>Riferimento</i>
<i>Allegato A</i>	<i>SI</i>	<i>Cartaceo office automation</i>	<i>Schema atto di sottomissione</i>
<i>Allegato B</i>	<i>NO</i>	<i>Cartaceo office automation</i>	<i>Verbale concordamento nuovi prezzi</i>

IL COMMISSARIO DELEGATO

CONSIDERATO che, nel mese di Novembre ed in particolare nei giorni dal 10 al 13 Novembre 2012 e nei giorni 27 e 28 Novembre 2012, eventi alluvionali hanno colpito la Regione Toscana interessando il territorio delle Province di Arezzo, Grosseto, Lucca, Massa Carrara, Pisa, Pistoia e Siena;

VISTI i Decreti del Presidente della Giunta Regionale numeri 196 del 13 Novembre 2012, 199 del 15 novembre 2012 e 206 del 4 dicembre 2012, con cui è stata riconosciuta la rilevanza regionale degli eventi alluvionali anzidetti;

VISTO che con Delibera del Consiglio dei Ministri del 11 Dicembre 2012 è stato dichiarato lo stato di emergenza in conseguenza degli eventi alluvionali che nei giorni dal 10 al 13 Novembre 2012 e nei giorni 27 e 28 Novembre 2012 hanno colpito 139 comuni, individuati nella suddetta delibera, nelle Province di Arezzo, Grosseto, Lucca, Massa Carrara, Pisa, Pistoia e Siena;

VISTA la Legge 24 dicembre 2012 n. 228 "*Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge di stabilità 2013)*";

PRESO ATTO del comma 548 dell'articolo 1 di tale Legge con cui il Fondo di cui all'articolo 6, comma 1, del Decreto-Legge 3 maggio 1991, n. 142, convertito, con modificazioni, dalla Legge 3 luglio 1991, n. 195, è stato incrementato nella misura di 250 milioni di euro per l'anno 2013, da destinare a interventi in conto capitale nelle regioni e nei comuni interessati dagli eventi alluvionali del mese di novembre 2012;

PRESO ATTO che il medesimo comma 548 ha previsto che i Presidenti delle Regioni interessate dagli eventi alluvionali operino in qualità di Commissari Delegati con i poteri e le modalità di cui al Decreto Legge 6 giugno 2012, n. 74, convertito, con modificazioni, dalla Legge 1 Agosto 2012, n. 122;

VISTO il D.P.C.M. del 23 marzo 2013 con cui è stata data attuazione all'articolo 1, comma 548, della Legge n. 228/2012, che ha stabilito in particolare la nomina dei Commissari e la ripartizione delle risorse;

PRESO ATTO, in particolare, per la Regione Toscana, della nomina quale Commissario Delegato del Presidente della Giunta Regionale e dell'assegnazione di Euro 110.900.000,00 da far confluire su apposita contabilità speciale;

DATO ATTO che presso la sezione di Firenze della Banca d'Italia è aperta la contabilità speciale n. 5750 intestata al Sottoscritto;

VISTO il D.L. 30 dicembre 2019, n. 162, convertito con modificazioni dalla L. 20 febbraio 2020, n. 8, recante: «*Disposizioni urgenti in materia di proroga di termini legislativi, di organizzazione delle pubbliche amministrazioni, nonché di innovazione tecnologica*» che ha disposto, con l'art. 15, comma 6, che "*Il termine di scadenza dello stato di emergenza conseguente agli eventi sismici del 20 e 29 maggio 2012, di cui all'articolo 1, comma 3, del decreto-legge 6 giugno 2012, n. 74, convertito, con modificazioni, dalla legge 1° agosto 2012, n. 122, e' ulteriormente prorogato al 31 dicembre 2021, al fine di garantire la continuità delle procedure connesse all'attività di ricostruzione*";

CONSIDERATO, pertanto, che in virtù del richiamo stabilito dall'art. 1, comma 548, della Legge n. 228/2012 al D.L. 74/2012, convertito nella Legge n. 122/2012, riguardo ai poteri e modalità dei

Commissari nominati dal medesimo comma 548, a seguito del D.L. n. 162/2019 suddetto e' da ritenersi prorogato al 31 dicembre 2021 anche il mandato commissariale del Sottoscritto;

VISTA l'Ordinanza Commissariale n. 114 del 23 novembre 2018 "*Eventi novembre 2012. Presa d'atto dei tagli lineari disposti con provvedimenti statali. Assegnazione dell'economia al finanziamento di interventi pubblici da individuare con successivo atto*" la quale prendere atto dei tagli lineari disposti con alcuni provvedimenti statali (legge stabilità 2014, DL 35/2013, DL 4/2014, DL 66/2014) che hanno comportato la riduzione della somma originariamente assegnata con D.P.C.M. del 23/03/2013 di euro 110.900.000,00 nella minor somma di euro 108.899.439,32,

RICHIAMATA la propria Ordinanza n. 5 del 24 aprile 2013 con la quale:

- è stato approvato il "*Piano degli interventi pubblici di ripristino e di messa in sicurezza per il superamento dell'emergenza*", di cui all'allegato 2 alla citata Ordinanza, da realizzare per un importo pari a 83,0 M€;
- è stato approvato l'allegato 3 alla citata Ordinanza contenente le disposizioni per l'attuazione degli "*Interventi pubblici di ripristino e di messa in sicurezza per il superamento dell'emergenza*" di cui all'art. 1, comma 548, della Legge 24 Dicembre 2012, n. 228;
- sono stati nominati soggetti attuatori degli interventi gli enti specificatamente indicati nell'allegato 2 alla citata Ordinanza, che dovranno eseguire gli interventi indicati secondo le disposizioni di cui all'allegato 3 alla citata Ordinanza;

RICHIAMATE le proprie Ordinanze n. 14 del 26 Luglio 2013, n. 23 del 5 novembre 2013, n. 29 del 17 dicembre 2013, n. 16 del 22 maggio 2014, n. 46 del 03 novembre 2014, n. 58 del 04 dicembre 2014, n. 22 del 25 maggio 2015, n. 42 del 26 ottobre 2015, n. 3 del 16 febbraio 2016, n. 8 del 10 marzo 2016, n. 2 del 27 febbraio 2017 e n. 35 del 18 aprile 2018, n. 11 del 19 febbraio 2019 e n. 105 del 5 agosto 2020, con le quali è stato rimodulato il Piano degli Interventi;

RICHIAMATA la propria Ordinanza n. 2 del 27 febbraio 2017 con la quale è stata approvata la nuova versione delle disposizioni finalizzate all'attuazione delle opere previste dal "*Piano degli interventi pubblici di ripristino e di messa in sicurezza per il superamento dell'emergenza*" di cui all'art. 1, comma 548, della Legge 24 dicembre 2012, n. 228 (allegato 1 alla predetta Ordinanza) in sostituzione delle medesime disposizioni approvate con Ordinanza Commissariale n. 5/2013;

PRESO ATTO che le disposizioni dell'Ordinanza di cui sopra si applicano, in quanto compatibili, anche agli interventi eseguiti dal Commissario Delegato avvalendosi delle strutture della Regione Toscana;

PRESO ATTO che l' Ordinanza n. 2/2017 procede anche ad una rimodulazione del Piano al fine di finanziare l'ulteriore fabbisogno relativamente ad interventi da attuare sui corsi d'acqua T. Carrione, T. Frigido e T. Ricortola individuando gli interventi di seguito riportati:

- codice 2012EMS0037 "*Interventi localizzati di ripristino della funzionalità idraulica del T. Carrione*";
- codice 2012EMS0038 "*Interventi finalizzati alla mitigazione del rischio idraulico afferente al T. Frigido e T. Ricortola*";

PRESO ATTO che secondo quanto indicato all'allegato 2 dell'Ordinanza n. 2/20017, l'importo disponibile da destinare al finanziamento dell'intervento codice 2012EMS0038 risulta pari ad € 900.000,00;

RICHIAMATA l'Ordinanza commissariale n. 35 del 18/04/2018, con la quale il sottoscritto ha approvato la nona rimodulazione del suddetto Piano degli interventi destinando le risorse liberatesi al finanziamento di interventi già presenti nel piano post evento novembre 2012 al finanziamento di nuovi interventi, sempre connessi all'evento novembre 2012;

CONSIDERATO che con la medesima Ordinanza veniva individuato il Settore Assetto Idrogeologico della Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile quale settore di cui il Sottoscritto si avvale per tutti gli adempimenti connessi all'attuazione dell'intervento codice 2012EMS0038;

DATO ATTO che con Ordinanza Commissariale n. 94 del 04 giugno 2021, a seguito della riorganizzazione delle funzioni dei settori afferenti alla direzione Direzione Difesa del Suolo e Protezione Civile, è stato individuato quale nuovo settore di cui si avvale il Commissario Delegato per l'intervento in oggetto il Settore Genio Civile Toscana Nord, individuando altresì quale nuovo Dirigente Responsabile del contratto il Dirigente Responsabile del medesimo settore, Ing. Enzo Di Carlo;

VISTO il D.Lgs. n. 50/2016 "*Codice dei contratti pubblici*";

VISTO 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 rimaste in vigore in via transitoria ai sensi degli articoli 216 e 217 del Decreto Legislativo n. 50/2016;

VISTA la Legge Regionale del 13 luglio 2007, n. 38 "*Norme in materia di contratti pubblici e relative disposizioni sulla sicurezza e regolarità del lavoro*", limitatamente al capo III ("*Disposizioni a tutela della sicurezza e della regolarità del lavoro*") e all'art. 35 bis che detta disposizioni per la semplificazione della gestione amministrativa delle offerte;

VISTA la Delibera della Giunta Regionale Toscana n. 367 del 9 aprile 2018 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. 762 del 1 agosto 2016*";

VISTI i D.D. n. 5986/2018, n. 6069/2018, n. 18766 del 27 novembre 2018, n.183 del 10 gennaio 2019, n. 6719 del 06 maggio 2019, n. 9713 del 12 giugno 2019 e n. 1177 del 30 gennaio 2020, 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, individuando per questo intervento l'Ing. Stefano Malucchi quale Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 32 della L. R. n. 38/2007, dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016 e delle Linee guida n. 3 dell'ANAC, ruolo che mantiene anche a seguito del passaggio di funzioni, in relazione all'intervento in oggetto, al Settore Genio Civile Toscana Nord, come indicato nell'Ordinanza commissariale n. 94/2021;

TENUTO CONTO che la copertura finanziaria dell'intervento in oggetto è assicurata dalle somme disponibili sulla contabilità speciale vincolata n. 5750 denominata "COMM DELEGATO CALAMITA' NATURALI IN REGIONE TOSCANA", capitolo n. 22209;

VISTA l'Ordinanza commissariale n. 101 del 29 ottobre 2018, con cui è stato approvato il progetto esecutivo ed indetta una gara di appalto relativa ai lavori denominati "*Sistemazione idraulica del Fiume Frigido fra il ponte sulla via Marina Vecchia e la foce (Massa) - I Lotto - Codice intervento 2012EMS0038*" (CUP J67B17000190001; CIG 7665675B1E) dell'importo a base d'asta di € 611.229,03, di cui € 29.228,11 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando ai sensi dell'articolo 36, comma 2, lettera c), del D.Lgs. n. 50/2016, da aggiudicarsi con il criterio del minor prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 4, del D.Lgs. n. 50/2016;

VISTA l'Ordinanza commissariale n. 32 del 06 aprile 2020, con cui sono stati approvati i verbali i gara ed è stata, altresì, disposta l'aggiudicazione non efficace a favore dell'operatore economico F.lli Vecchione E. & A. S.a.s ;

VISTA l'Ordinanza commissariale n. 109 del 28 agosto 2020, con cui è stata disposta l'aggiudicazione efficace a favore della società F.lli Vecchione E. & A. S.a.s;

DATO ATTO che, in data 25/09/2020 è stato stipulato il contratto per l'affidamento dei lavori di "*Sistemazione idraulica del Fiume Frigido fra il ponte sulla via Marina Vecchia e la foce (Massa) - I Lotto - Codice intervento 2012EMS0038*" (CUP J67B17000190001 - CIG 7665675B1E), per un importo contrattuale pari ad € 441.296,40, di cui € 29.228,11 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso;

DATO ATTO che in data 19 ottobre 2020 è stata effettuata la consegna dei lavori e che il suddetto contratto è in corso di esecuzione;

VISTA l'Ordinanza n. 134 del 12 novembre 2020 "*L. 228/2012 art. 1 comma 548 – O.C.D. n. 35/2018 - Sistemazione idraulica del Fiume Frigido fra il ponte sulla via Marina Vecchia e la foce (Massa) - I Lotto - Codice intervento 2012EMS0038 – CUP J67B17000190001 - CIG 7665675B1E. Approvazione variante, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. c), del D.Lgs. n. 50/2016, in applicazione della Delibera di Giunta regionale n. 645 del 25 maggio 2020*", con la quale è stata approvata una variazione in aumento dei costi contrattuali, dovuti alla necessità di attuare le misure di prevenzione del rischio epidemiologico, per un importo complessivo di € 18.892,02 IVA compresa, di cui € 8.734,80 per costi della sicurezza aggiuntivi oltre IVA per € 1.921,65 ed € 6.750,47 per oneri aziendali per la sicurezza, oltre IVA per € 1.485,10;

VISTA l'Ordinanza n. 15 del 9 febbraio 2021 "*L. 228/2012 art. 1 comma 548 – O.C.D. n. 35/2018 - Sistemazione idraulica del Fiume Frigido fra il ponte sulla via Marina Vecchia e la foce (Massa) - I Lotto - Codice intervento 2012EMS0038 – CUP J67B17000190001 - CIG 7665675B1E. Approvazione variante migliorativa ai sensi dell'art. 8, comma 8, del D.M. n. 49/2018*", con la quale, su proposta dell'appaltatore, è stata approvata una variante migliorativa, per un importo complessivo in diminuzione pari ad € 31.697,18 (lavori e sicurezza);

VISTA l'Ordinanza commissariale n. 54 del 3 novembre 2017 con la quale è stato affidato il servizio di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione, relativamente all'intervento in oggetto, all'Ing. Anoushiravan Amini, con studio in via Cecconi n. 4 A/B, Livorno (LI);

VISTA l'Ordinanza commissariale n. 94 del 2 ottobre 2018 con la quale è stato affidato il servizio di direzione lavori relativamente all'intervento in oggetto, all'Ing. Anoushiravan Amini, con studio in via Cecconi n. 4 A/B, Livorno (LI);

DATO ATTO che in corso di esecuzione è emersa la necessità di apportare ulteriori modifiche,

nello specifico sia modifiche che si sono rese necessarie a causa di circostanze impreviste ed imprevedibili, e che interessano in particolare modesti aumenti delle quantità di calcestruzzo, scavi e casseri a causa di un'imprevista instabilità, anche se modesta, delle pareti dello scavo del taglione oltre all'aggiustamento della quantità di alcune lavorazioni in considerazione del diverso stato dei luoghi, venuto alla luce in seguito all'avanzamento delle lavorazioni stesse, sia modifiche non essenziali, funzionali al miglioramento dell'opera ma che non ne alterano la funzione e la natura, che comportano un aumento contrattuale inferiore al 15%. Tali ultime modifiche riguardano in particolare la realizzazione di parapetti in acciaio, per impedire l'accesso a zone pericolose delle persone, in prossimità delle rampe pedonali, in vicinanza del ponte, evitando la possibilità di caduta dall'alto, l'installazione di cartelli per avvertire dei divieti e dei pericoli, la realizzazione di due modeste scogliere al termine dei muri per raccordare l'argine in terra con le nuove opere e l'incremento della segnaletica orizzontale sulle due strade fiancheggianti le sponde, prevista in minor misura in progetto;

DATO ATTO che le modifiche come sopra indicate, che comportano un incremento dell'importo contrattuale, integrano da un lato una variante ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. c), in quanto derivante da circostanze eccezionali ed imprevedibili sopraggiunte che non alterano al contempo la natura del contratto, dall'altro una modifica ex art. 106, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016, contenuta entro il limite del 15% previsto dalla norma;

PRESO ATTO che, in attuazione della Delibera di Giunta regionale n. 645/2020 è necessario altresì riconoscere all'appaltatore maggiori somme dovute per l'attuazione delle misure atte al contenimento del rischio epidemiologico nel cantiere, che comporta un aumento degli oneri aziendali per la sicurezza, quali quota parte delle spese generali, derivanti dalla maggiorazione dei costi come sopra indicati a seguito delle modifiche oggetto del presente atto;

DATO ATTO che l'importo stimato di tali costi aggiuntivi, comprensivo dell'incremento delle spese generali ex D.G.R.T. m. 645/2020, risulta pari ad € 6.293,93 per quanto concerne le modifiche ex art. 106, comma 1, lett. c), del D.Lgs. n. 50/2016, oltre IVA, e ad € 8.760,57 oltre IVA, per le modifiche ex art. 106, comma 2, per un incremento complessivo pari ad € 15.054,50, al netto di IVA;

VISTA la Relazione del Direttore dei Lavori, Ing. Anoushiravan Amini, redatta in data 03/05/2021, nella quale si propongono le modifiche come sopra descritte, relazione corredata dai seguenti elaborati:

- Relazione Tecnica Variante
- Tav. 1 - Pianta_Var;
- Relazione del D.L.;
- verbale nuovi prezzi;
- Schema atto di sottomissione;
- Computo metrico estimativo;
- Quadro comparativo;

VISTA la relazione del RUP, Ing. Stefano Malucchi, del 06 maggio 2021, conservata agli atti dell'ufficio, che, sulla base della documentazione redatta dal Direttore dei Lavori in data 03 maggio 2021, concorda con le risultanze dello stesso ed evidenzia dunque la necessità di procedere ad una variazione del contratto ai sensi dell'art. 106, comma 1, lettera c), del D.Lgs. n. 50/2016, determinata da circostanze impreviste e imprevedibili e ad una modifica ex art. 106, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016, contenuta entro il 15% dell'importo e che non altera la natura e la funzione dell'opera;

VISTO lo schema di atto di sottomissione (Allegato "A" al presente atto in formato pdf a formarne

parte integrante e sostanziale), con il quale la Società F.lli Vecchione E. & A. S.a.s, preso atto dei pareri espressi dal D.L. e dal RUP e della perizia redatta, si impegna ad eseguire i lavori nel rispetto degli elaborati di cui alla perizia e nel rispetto dei termini e delle condizioni contrattuali, atto che, approvato con il presente atto, sarà successivamente sottoscritto dall'appaltatore e dal dirigente responsabile del contratto;

VISTO il verbale di concordamento nuovi prezzi, sottoscritto in data 04 maggio 2021 dall'appaltatore e dal Direttore dei Lavori e dal Responsabile Unico del Procedimento in data 06 maggio 2021 (Allegato B al presente atto a formarne parte integrante e sostanziale), in cui si approvano i nuovi prezzi non compresi nella lista;

CONSIDERATO che, pertanto, il quadro economico dei lavori di “*Sistemazione idraulica del Fiume Frigido fra il ponte sulla via Marina Vecchia e la foce (Massa) - I Lotto - Codice intervento 2012EMS0038*” (CUP J67B17000190001 - CIG 7665675B1E), in base alle modifiche sopra indicate, viene così rideterminato:

			Variante migliorativa	Variante 2	Differenza
A		LAVORI E SICUREZZA			
	1.1	Lavori a misura	€ 380.839,54	€ 395.671,56	14.832,02
	1.2	Costi Sicurezza	€ 29.228,11	€ 29.228,11	0,00
	1.3	Sicurezza COVID	€ 8.734,80	€ 8.734,80	0,00
		TOTALE A - LAVORI E SICUREZZA	€ 418.802,45	€ 433.634,47	
	1.4	Incremento spese generali 1.5%	€ 6.282,04	€ 6.504,52	222,48
		TOTALE	€ 425.084,49	€ 440.138,99	€
B		SOMME A DISPOSIZIONE			
	1.1.a	Bonifica da Ordigni bellici	€ 34.000,00	€ 25.831,00	-8.169,00
	1.1.b	Spostamento sottoservizi (spostamento eventuale illuminazione pubblica, tubi in acciaio presenti, etc.) ed opere di completamento	€ 5.000,00	€ 5.000,00	0,00
	1.1.c	Movimentazione materiale	€ 10.000,00	€ 10.000,00	0,00
	1.1.d	Test di cessione materiali da scavo e/o rifiuti e smaltimento	€ 1.000,00	€ 1.000,00	0,00

		degli stessi eventualmente presenti nell'area			
	1.1.e	Smaltimento rifiuti eventualmente presenti nell'area	€ 1.000,00	€ 1.000,00	0,00
	1.1.f	Tributi speciali sui conferimenti in discarica (L549/1995, LR n.60/1996 e s.m.i.)	€ 10.000,00	€ 10.000,00	0,00
	2	Indagini geofisiche, geologiche e geotecniche	€ 6.000,00	€ 6.000,00	0,00
	3	Allacciamenti ai pubblici servizi	€ 0,00	€ 0,00	0,00
	4	Imprevisti ed eventuali lavori in economia pari a	€ 50.000,00	€ 47.966,74	- 2.033,26
	5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	€ 0,00	€ 0,00	0,00
	6	Accantonamento di cui all'art. 106 comma 1 del D.lgs. 50/2016	€ 0,00	€ 0,00	0,00
	7.a	Spese di cui agli articoli 24, comma 4 del D.Lgs. 50/2016 (spese assicurazione personale dipendente e spese di carattere strumentale)	€ 305,61	€ 305,61	0,00
	7.b	Spese tecniche relative alla progettazione ed alle necessarie attività preliminari (oneri previdenziali compresi)	€ 0,00	€ 0,00	0,00
	7.c	Spese tecniche relative al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (oneri previdenziali compresi)	€ 1.768,00	€ 1.768,00	0,00
	7.d	Spese tecniche	€ 0,00	€ 0,00	0,00

		relative alla conferenza dei servizi (oneri previdenziali compresi)			
	7.e	Spese tecniche relative alla direzione dei lavori (oneri previdenziali compresi)	€ 21.528,00	€ 22.500,00	972,00
	7.f	Spese tecniche relative al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (oneri previdenziali compresi)	€ 3.328,00	€ 3.328,00	0,00
	7.g	Spese tecniche relative all'assistenza giornaliera e contabilità (oneri previdenziali compresi)	€ 0,00	€ 0,00	0,00
	7.h	Incentivo attività di programmazione spese, controllo procedure, direzione dei lavori, verifiche conformità e collaudo di cui all'art. 113, comma 2, del D.lgs.50/2016	€ 12.224,58	€ 12.224,58	0,00
	8	Spese per attività tecnico amministrative connesse verifica del progetto comprensivi di contributo soggettivo previdenziale e IVA	€ 0,00	€ 0,00	0,00
	9	Contributo ANAC	€ 375,00	€ 375,00	0,00
	10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	€ 5.000,00	€ 5.000,00	0,00
	11	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale	€ 10.000,00	€ 3.810,00	-6.190,00

		d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi			
	12.1	I.V.A. su Lavori e Sicurezza (24,2%)	€ 0,00	€ 0,00	0,00
	12.2	I.V.A. su Spese Tecniche e altre voce (24,2% delle voci 1.1a/b/c/d/e-2-3-6-7.a/b/c/e/f/g-10/11)	€ 0,00	€ 0,00	0,00
	12.3	I.V.A. su Lavori e Sicurezza (22%)	€ 93.518,59	€ 96.830,58	3.311,99
	12.4	I.V.A. su Spese Tecniche e altre voce (22% delle voci 1.1a/b/c/d/e-2-3-6-7.a/b/c/e/f/g-10/11)	€ 21.764,51	€ 18.819,37	-2.945,14
		TOTALE B - SOMME A DISPOSIZIONE	€ 286.812,29	€ 271.758,88	- 15.053,41
		Ribasso d'asta	€ 169.932,63	€ 169.932,63	0,00
		Altre economie	€ 18.170,59	€ 18.169,50	- 1,09
		Totale economie	€ 188.103,22	€ 188.102,13	- 1,09
		TOTALE QUADRO ECONOMICO (A+B)	€ 900.000,00	€ 900.000,00	0,00

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;

PRESO ATTO che appare dunque necessario procedere all'approvazione delle modifiche come sopra indicate e descritte negli elaborati sopra citati, nonché dei conseguenti costi aggiuntivi come sopra determinati;

DATO ATTO che la copertura finanziaria dei costi aggiuntivi sopra indicati è assicurata dalle somme disponibili sulla contabilità speciale vincolata n. 5750, denominata "COMM DELEGATO CALAMITA' NATURALI IN REGIONE TOSCANA", capitolo n. 22209, che presenta la necessaria disponibilità;

Per le motivazioni esplicitate in narrativa e che qui si intendono integralmente richiamate

ORDINA

1. di prendere atto della necessità di apportare modifiche al contratto, ai sensi dell'art. 106, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016 e dell'art. 106, comma 1, lett. c) del medesimo D.Lgs, per le motivazioni sopra espresse, ritenendo integrate le condizioni normative ivi previste per l'applicazione di modifiche contrattuali in corso di esecuzione;
2. di prendere atto del parere positivo espresso dal Responsabile Unico del Procedimento nella relazione redatta in data 06 maggio 2021 e conservata agli atti del Settore;
3. di prendere atto del parere espresso nella relazione del Direttore dei Lavori redatta in data 03 maggio 2021 e corredata dalla documentazione tecnica come sopra indicati, conservata agli atti del settore;
4. di approvare, ritenendo pienamente integrati gli elementi di cui all'art. 106, comma 2, e all'art. 106, comma 1, lett. c) del D.Lgs. n. 50/2016, le modifiche contrattuali come sopra indicate;
5. 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 (All. A);
6. di approvare il verbale di concordamento nuovi prezzi, sottoscritto in data 04 maggio 2021 dall'appaltatore e dal Direttore dei Lavori, ed in data 06 maggio 2021 dal Responsabile Unico del Procedimento (All. B);
7. di approvare il quadro economico dell'intervento, che, sulla base delle modifiche sopra descritte, risulta così riformulato:

			Variante migliorativa	Variante 2	Differenza
A		LAVORI E SICUREZZA			
	1.1	Lavori a misura	€ 380.839,54	€ 395.671,56	14.832,02
	1.2	Costi Sicurezza	€ 29.228,11	€ 29.228,11	0,00
	1.3	Sicurezza COVID	€ 8.734,80	€ 8.734,80	0,00
		TOTALE A - LAVORI E SICUREZZA	€ 418.802,45	€ 433.634,47	
	1.4	Incremento spese generali 1.5%	€ 6.282,04	€ 6.504,52	222,48
		TOTALE	€ 425.084,49	€ 440.138,99	€
B		SOMME A DISPOSIZIONE			
	1.1.a	Bonifica da Ordigni bellici	€ 34.000,00	€ 25.831,00	-8.169,00

	1.1.b	Spostamento sottoservizi (spostamento eventuale illuminazione pubblica, tubi in acciaio presenti, etc.) ed opere di completamento	€ 5.000,00	€ 5.000,00	0,00
	1.1.c	Movimentazione materiale	€ 10.000,00	€ 10.000,00	0,00
	1.1.d	Test di cessione materiali da scavo e/o rifiuti e smaltimento degli stessi eventualmente presenti nell'area	€ 1.000,00	€ 1.000,00	0,00
	1.1.e	Smaltimento rifiuti eventualmente presenti nell'area	€ 1.000,00	€ 1.000,00	0,00
	1.1.f	Tributi speciali sui conferimenti in discarica (L549/1995, LR n.60/1996 e s.m.i.)	€ 10.000,00	€ 10.000,00	0,00
	2	Indagini geofisiche, geologiche e geotecniche	€ 6.000,00	€ 6.000,00	0,00
	3	Allacciamenti ai pubblici servizi	€ 0,00	€ 0,00	0,00
	4	Imprevisti ed eventuali lavori in economia pari a	€ 50.000,00	€ 47.966,74	- 2.033,26
	5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	€ 0,00	€ 0,00	0,00
	6	Accantonamento di cui all'art. 106 comma 1 del D.lgs. 50/2016	€ 0,00	€ 0,00	0,00
	7.a	Spese di cui agli articoli 24, comma 4 del D.Lgs. 50/2016 (spese assicurazione personale dipendente e spese di carattere strumentale)	€ 305,61	€ 305,61	0,00
	7.b	Spese tecniche	€ 0,00	€ 0,00	0,00

		relative alla progettazione ed alle necessarie attività preliminari (oneri previdenziali compresi)			
	7.c	Spese tecniche relative al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (oneri previdenziali compresi)	€ 1.768,00	€ 1.768,00	0,00
	7.d	Spese tecniche relative alla conferenza dei servizi (oneri previdenziali compresi)	€ 0,00	€ 0,00	0,00
	7.e	Spese tecniche relative alla direzione dei lavori (oneri previdenziali compresi)	€ 21.528,00	€ 22.500,00	972,00
	7.f	Spese tecniche relative al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione (oneri previdenziali compresi)	€ 3.328,00	€ 3.328,00	0,00
	7.g	Spese tecniche relative all'assistenza giornaliera e contabilità (oneri previdenziali compresi)	€ 0,00	€ 0,00	0,00
	7.h	Incentivo attività di programmazione spese, controllo procedure, direzione dei lavori, verifiche conformità e collaudo di cui all'art. 113, comma 2, del D.lgs.50/2016	€ 12.224,58	€ 12.224,58	0,00
	8	Spese per attività tecnico amministrative connesse verifica del	€ 0,00	€ 0,00	0,00

		progetto comprensivi di contributo soggettivo previdenziale e IVA			
	9	Contributo ANAC	€ 375,00	€ 375,00	0,00
	10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	€ 5.000,00	€ 5.000,00	0,00
	11	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi	€ 10.000,00	€ 3.810,00	-6.190,00
	12.1	I.V.A. su Lavori e Sicurezza (24,2%)	€ 0,00	€ 0,00	0,00
	12.2	I.V.A. su Spese Tecniche e altre voce (24,2% delle voci 1.1a/b/c/d/e-2-3-6-7.a/b/c/e/f/g-10/11)	€ 0,00	€ 0,00	0,00
	12.3	I.V.A. su Lavori e Sicurezza (22%)	€ 93.518,59	€ 96.830,58	3.311,99
	12.4	I.V.A. su Spese Tecniche e altre voce (22% delle voci 1.1a/b/c/d/e-2-3-6-7.a/b/c/e/f/g-10/11)	€ 21.764,51	€ 18.819,37	-2.945,14
		TOTALE B - SOMME A DISPOSIZIONE	€ 286.812,29	€ 271.758,88	- 15.053,41
		Ribasso d'asta	€ 169.932,63	€ 169.932,63	0,00
		Altre economie	€ 18.170,59	€ 18.169,50	- 1,09
		Totale economie	€ 188.103,22	€ 188.102,13	- 1,09
		TOTALE QUADRO ECONOMICO (A+B)	€ 900.000,00	€ 900.000,00	0,00

8. di provvedere, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lettera c), del D.Lgs. n. 50/2016 e del comma 2 del medesimo articolo, alla variazione in aumento del contratto per un importo complessivo pari a Euro 18.366,49 IVA compresa;

9. di incrementare l'impegno n. 386 assunto sul capitolo n. 22209 della contabilità speciale n. 5750, (cod. gemp 12382) a favore della società F.Ili Vecchione E. & A. S.a.s , con sede legale in Via Ing. G. Bruno n. 54, Episcopia (Potenza) (Codice Contspec. 3523), per la somma complessiva di € 18.366,49 IVA compresa, di cui € 15.054,50 per modifiche costo lavori, oltre IVA per € 3.311,99, che presenta la necessaria disponibilità;

10. di dare atto che le somme come sopra indicate saranno liquidate all'appaltatore in accordo con le modalità indicate nel contratto e in ragione delle effettive lavorazioni effettuate, al raggiungimento di ciascun SAL, per l'importo indicato all'art. 16 del contratto;

11. di procedere, ai sensi dell'articolo 42 del D.Lgs. n. 33/2013, alla pubblicazione del presente atto nel sito www.regione.toscana.it/regione/amministrazione-trasparente alla voce Interventi straordinari e di emergenza;

12. di comunicare il presente atto all'Osservatorio regionale dei contratti pubblici, ai sensi dell'art. 106, comma 14, nonché di procedere, ai sensi dell'art. 106, comma 5, a dare comunicazione del presente atto.

13. di comunicare all'ANAC, ai sensi dell'art. 106, comma 8, del D.Lgs. n. 50/2016, l'intervenuta modifica ex art. 106, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016.

Il presente atto è pubblicato integralmente sul BURT ai sensi degli articoli 4, 5 e 5 bis della L.R. 23/2007 e 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.

Il Dirigente Responsabile
Enzo Di Carlo

Il Commissario Delegato
Eugenio Giani

Il Direttore
Giovanni Massini