



REGIONE TOSCANA

DIREZIONE DIFESA DEL SUOLO E PROTEZIONE CIVILE

SETTORE GENIO CIVILE VALDARNO INFERIORE

Responsabile di settore Francesco PISTONE

Incarico: DECR. DIRIG. CENTRO DIREZIONALE n. 8656 del 21-05-2021

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

Numero adozione: 23847 - Data adozione: 06/11/2023

Oggetto: PNRR-M2.C4.I2.1b_L.145/2018, art. 1, comma 1028 - DPCM 27 febbraio 2019 e s.m.i - DGRT 723/2020 - Intervento Cod. 2017ELI0152/A3B. Interventi di mitigazione del rischio idraulico - Sistemazione idraulica del Rio Ardenza e principali affluenti - Stralcio 3B. CIG: 8476025D17 CUP: J43H18000150001. Impegno di spesa ai sensi dell'art. 26 comma 1 del Decreto Legge n. 50 del 17 maggio 2022, convertito in Legge n. 91 del 15 luglio 2022 - SAL straordinari n. 1 e n. 2.

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.

Il presente atto è pubblicato in Amministrazione Trasparente ai sensi articolo 42 Dlgs 33/2013

Data certificazione e pubblicazione in banca dati ai sensi L.R. 23/2007 e ss.mm.: 13/11/2023

Numero interno di proposta: 2023AD025855

IL DIRIGENTE

Visto il Decreto legislativo n. 1/2018 “Codice della Protezione civile” e ss.mm.ii.

Viste:

- la delibera del Consiglio dei Ministri del 15 settembre 2017, con la quale è stato dichiarato, fino al centottantesimo giorno dalla data dello stesso provvedimento, lo stato di emergenza in conseguenze degli eccezionali eventi meteorologici verificatisi nei giorni 9 e 10 settembre 2017 nel territorio dei comuni di Livorno, di Rosignano Marittimo e di Collesalveti, in provincia di Livorno;
- la delibera del Consiglio dei Ministri del 16 marzo 2018 con la quale è stato prorogato lo stato di emergenza suddetto;
- la delibera del Consiglio dei Ministri del 6 settembre 2018 con la quale è stato ulteriormente prorogato lo stato di emergenza suddetto;

Vista l'ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione Civile n. 482 del 20 settembre 2017, pubblicata sulla Gazzetta Ufficiale n. 226 del 27/09/2017 recante “Primi interventi urgenti di protezione civile in conseguenza degli eccezionali eventi meteorologici verificatisi nei giorni 9 e 10 settembre 2017 nel territorio dei comuni di Livorno, di Rosignano Marittimo e di Collesalveti, in provincia di Livorno” con cui altresì il Presidente della Giunta regionale è stato nominato Commissario delegato;

Viste le seguenti ordinanze adottate ai sensi dell'articolo 1 della OCDPC n. 482/2017:

- l'ordinanza commissariale n. 46 del 25/9/2017 che ha individuato le strutture a supporto dell'attività del sottoscritto Commissario delegato ed ha approvato le prime disposizioni organizzative;
- l'ordinanza commissariale n. 55 del 9/11/2017 che ha approvato il Piano degli Interventi;
- l'ordinanza commissariale n. 56 del 9/11/2017 che ha approvato le disposizioni per l'attuazione degli interventi ed, in particolare, l'Allegato B relativo agli interventi eseguiti direttamente dal Commissario delegato, avvalendosi della Regione Toscana;
- l'ordinanza commissariale n. 13 del 16/02/2018 che ha modificato parzialmente le disposizioni per l'attuazione degli interventi, approvate con l'ordinanza commissariale n. 56/2017;
- l'ordinanza commissariale n. 14 del 19/02/2018 che ha approvato la prima rimodulazione del Piano degli interventi di cui all'ordinanza n. 55/2017;
- l'ordinanza commissariale n. 71 del 06/08/2018 che ha approvato la seconda rimodulazione del Piano degli interventi di cui all'ordinanza n. 55/2017;
- l'ordinanza commissariale n. 138 del 21/12/2018 che ha approvato la terza rimodulazione del Piano degli interventi di cui all'ordinanza n. 55/2017;
- l'ordinanza commissariale n. 26 del 06/03/2019 che ha approvato la quarta rimodulazione del Piano degli interventi di cui all'ordinanza n. 55/2017;

Visto che il Commissario delegato ha cessato il proprio incarico in data 10/03/2019;

Considerato che per quanto attiene alle risorse destinate alla gestione commissariale sopra indicata è stata aperta la contabilità speciale presso la Banca d'Italia Sezione di Firenze, n. 6064;

Visti gli articoli 26 e 27, comma 5, del D.Lgs. 2 gennaio 2018, n. 1, che prevedono che, alla cessazione dello stato di emergenza, sia adottata apposita ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione Civile che disponga in merito al proseguimento dell'esercizio delle funzioni commissariali in via ordinaria, nonché in merito alle specifiche disposizioni derogatorie;

Vista l'Ordinanza del Capo Dipartimento della Protezione Civile n. 589 del 5 aprile 2019 che, in particolare,:

- individua la Regione Toscana quale amministrazione competente al coordinamento delle attività necessarie al superamento della situazione di criticità determinatasi a seguito degli eventi atmosferici in oggetto;
- individua, per le finalità sopra specificate, il dirigente responsabile del settore protezione civile della Regione Toscana che prosegue l'esercizio delle funzioni commissariali in via ordinaria nel coordinamento degli interventi pianificati e non ancora ultimati, anche avvalendosi delle deroghe previste dall'ordinanza del Capo del Dipartimento della protezione civile n. 482/2017, ed in deroga all'art. 59, comma 1-bis, del D.Lgs. n. 50/2016, nei limiti previsti dall'articolo 26, comma 1, del D.Lgs. n. 1/2018;
- autorizza il sopra citato dirigente a gestire, in qualità di autorità ordinariamente competente, la contabilità speciale n. 6064, che viene allo stesso intestata fino al 14 marzo 2021;

Preso atto, inoltre, che la citata OCDPC n.589/2019, all'articolo 1 comma 4 statuisce altresì che il soggetto prosecutore si avvale, per le finalità dell'ordinanza medesima, delle strutture organizzative della regione e dei soggetti già individuati dal Commissario delegato;

Richiamato il Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 27 febbraio 2019 recante "Assegnazione di risorse finanziarie di cui all'articolo 1, comma 1028, della legge 30 dicembre 2018, n. 145", come modificato dal DPCM 9 Gennaio 2020, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n.73 del 20/03/2020;

Vista la D.G.R. n. 823 del 25/06/2019 avente ad oggetto "Prosecuzione in ordinario della gestione commissariale per gli eccezionali eventi meteorologici verificatisi nei giorni 9 e 10 settembre 2017 nel territorio dei comuni di Livorno, di Rosignano Marittimo e di Collesalveti, in provincia di Livorno", in attuazione della O.C.D.P.C. n. 589/2019;

Vista la D.G.R. n. 825 del 25.06.2019 avente ad oggetto "L. 145/2018, art. 1, comma 1028 - D.P.C.M. 27 febbraio 2019 - Approvazione del 1° Stralcio del Piano degli investimenti - Annualità 2019 - Evento settembre 2017 (O.C.D.P.C. n. 482/2017 e n. 589/2019)" con la quale è stato approvato il Piano degli investimenti relativamente agli eventi di settembre 2017 e la successiva delibera n. 1536 del 09/12/2019 di rimodulazione del suddetto piano stralcio;

Vista la D.G.R. n. 723 del 15/06/2020 con la quale è stato approvato il 2° Stralcio del Piano degli investimenti – Annualità 2020 – Evento settembre 2017, tra cui è prevista l'attuazione dell'intervento codice 2017ELI0152/A3 "Interventi di mitigazione del rischio idraulico. Sistemazione idraulica del Rio Ardenza e principali affluenti. Tratto tra Via Mondolfi e Via Grotta delle Fate", corrispondente allo Stralcio 3 dell'intervento complessivo di sistemazione del Rio Ardenza, a valere sulle risorse assegnate con DPCM 27/02/2019 per la contabilità speciale 6064;

Considerato che la D.G.R. n. 723/2020, richiamando la D.G.R. n. 825/2019, dispone che nella progettazione, approvazione dei progetti, procedure espropriative, utilizzo delle deroghe normative e rendicontazione, il Settore Genio Civile Valdarno Inferiore si attenga alle disposizioni approvate con ordinanza commissariale n. 29 del 7.03.2019 in applicazione dell'articolo 2 del suddetto DPCM 27/02/2019 che stabilisce che le modalità di attuazione dei suddetti investimenti sono quelle riportate nella OCDPC n. 558 del 15/11/2018;

Considerato che il progetto relativo intervento codice 2017ELI0152/A3 "Interventi di mitigazione del rischio idraulico. Sistemazione idraulica del Rio Ardenza e principali affluenti - "stralcio 3" è stato rivisto e suddiviso in numero due lotti funzionali (3a e 3b) dei quali lo stralcio "3a", concernente le opere connesse con il ponte ferroviario e relativo intorno, e lo stralcio "3b" concernente opere più connesse con lo "Stralcio 4";

Vista la D.G.R. n. 1200 del 31/08/2020 con la quale è stata approvata la prima rimodulazione del 2° stralcio del Piano degli investimenti – Annualità 2020 – Evento settembre 2017 che consiste esclusivamente nell'incrementare il finanziamento dell'intervento 2017ELI0152/A3 sopra indicato e ricompreso nel 2° Stralcio del Piano degli investimenti - Annualità 2020 - Eventi di settembre 2017 approvato con la suddetta D.G.R. n. 723 del 15/06/2020, per l'importo di € 1.103.259,93 portando il finanziamento complessivo ad € 4.303.259,93;

Vista altresì l'Ordinanza del Capo del Dipartimento della protezione civile n. 765 del 2/04/2021 con la quale la vigenza della contabilità speciale n. 6064 è stata prorogata fino al 15 settembre 2021.

Vista l'Ordinanza del Capo Dipartimento della Protezione Civile n. 847 del 17/01/02022 che ha stabilito le ulteriori disposizioni di protezione civile finalizzate a consentire il completamento degli interventi finanziati con le risorse di cui all'art.1, comma 1028, della legge n. 145 del 2018 in conseguenza degli eccezionali eventi meteorologici verificatisi nei giorni 9 e 10 settembre 2017 nel territorio dei comuni di Livorno, di Rosignano Marittimo e di Collesalveti, in provincia di Livorno, e ha disposto la proroga della vigenza della contabilità speciale n. 6064 al 31/12/2023;

Tenuto altresì conto che l'art. 1, comma 4 -undevicies del D.L. 7 ottobre 2020, n. 125 ha stabilito, anche per gli interventi finanziati con le risorse di cui all'art. 1, comma 1028, della L. 30/12/2018, n. 145, la proroga delle contabilità speciali, aperte ai sensi dell'art. 27 del D.Lgs n.1/2018 e sulle quali sono confluite le relative risorse, fino al 31/12/2024 con ordinanza del Capo del Dipartimento della Protezione Civile e che rispetto a tale norma è in corso l'iter procedurale necessario, che il Dipartimento medesimo ha tracciato, al fine di perseguire la proroga delle predette c.s. (ivi compresa la contabilità speciale n. 6064);

Visto il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021;

Considerato che il presente intervento rientra tra i "progetti in essere" della Misura 4, Componente 2, sub-investimento 2.1b "Misure per la gestione del rischio di alluvione e per la riduzione del rischio idrogeologico" del PNRR, il cui elenco è stato approvato dal Capo del Dipartimento di

Protezione Civile con note prot. n. 0054506 del 15/12/2021 (ns. prot. n. 0486824 del 16/12/2021) e prot. n.0055191 del 20/12/2021 (Prot. 0499477 Data 24/12/2021);

Richiamata la DGR n. 117 del 13/02/2023 avente ad oggetto "PNRR – M2C4-I2.1b - Approvazione del 3° stralcio del Documento Operativo per la Difesa del Suolo per l'anno 2023, previsto dall'art. 3 della L.R. 80/2015, relativo agli interventi compresi nel sub-investimento 2.1 b della Misura 2 componente 4 del PNRR.";

Richiamata la DGR n. 475 del 28/04/2023 avente oggetto "PNRR M2C4-I2.1b - Rimodulazione del 3° stralcio del Documento Operativo per la Difesa del Suolo per l'anno 2023, previsto dall'art. 3 della L.R. 80/2015, relativo agli interventi compresi nel sub-investimento 2.1 b della Misura 2 componente 4 del PNRR e aggiornamento delle relative disposizioni di attuazione di cui alla D.G.R. n. 117/2023";

Considerato che la suddetta Delibera, relativamente agli interventi "in essere" compresi nel sub investimento 2.1 b della Misura 2 componente 4 del PNRR, da atto che gli obblighi connessi al PNRR troveranno applicazione nei limiti consentiti dalla normativa di riferimento e compatibilmente con le caratteristiche degli interventi medesimi, dovendo comunque essere rispettate le modalità di rendicontazione e controllo previste dal PNRR;

Vista l'ordinanza n. 26 del 28/03/2018 con cui il Commissario delegato, nell'ambito dell'intervento, ricompreso nel Piano ed attuato direttamente dal Commissario delegato avvalendosi del Settore Regionale Genio Civile Valdarno Inferiore e Costa, cod. 2017ELI0085 "Rio Ardenza, Fosso della Banditella, Botro Felciaio e affluenti – Adeguamento alveo, casse di espansione e argini - 1° stralcio", ha affidato in somma urgenza i servizi di studio idraulico-studio di fattibilità e progetto preliminare e definitivo/esecutivo, rilievo topografico, ricostruzione idrologica dell'evento e relazione preliminare ambientale per la deviazione del Fosso Forcone in loc. Ardenza;

Vista l'Ordinanza n. 1 del 17/01/2019 con cui il Commissario delegato ha approvato il progetto preliminare affidato con la sopra riportata Ordinanza n. 26 del 28/03/2018 e denominato "Rio Ardenza, Fosso della Banditella , Botro Felciaio e affluenti - Studio di fattibilità dei possibili interventi di riduzione di rischio idraulico, in Comune di Livorno (LI)", redatto da Prima Ingegneria STP, a fronte dell'esito favorevole della conferenza dei servizi preliminare indetta in data 29/08/2018 e conclusasi il 11/09/2018;

Considerato inoltre che nel Piano degli interventi è identificato l'intervento Cod. 2017ELI0152 "Rio Maggiore e Rio Ardenza - Adeguamenti idraulici e nuove opere per la riduzione del rischio", attuato direttamente dal Commissario delegato avvalendosi del Settore Regionale Genio Civile Valdarno Inferiore e Costa;

Vista l'Ordinanza Commissariale n. 18 del 15/03/2019 avente ad oggetto "O.C.D.P.C. n. 482/2017 – Ordinanze commissariali nn. 55 e 56/2017, nn. 13,14,71 e 138/2018 – "Interventi di mitigazione del rischio idraulico-Sistemazione idraulica del Rio Ardenza e principali affluenti" Approvazione del Progetto Definitivo Stralci 3, 4, 5, 8, 9, 10, 11 e del Progetto Definitivo Nuovo Ponte di Via Mondolfi sul Rio Ardenza Stralcio 7 del Progetto preliminare "Interventi di mitigazione del rischio

idraulico-Sistemazione idraulica del Rio Ardenza e principali affluenti”(2017ELI0152)” a fronte dell’esito della Conferenza dei servizi decisoria tenutasi il 19/02/2019 conclusasi positivamente e del Decreto Dirigenziale n. 2083 del 18/02/2019 di esclusione dalla procedura di valutazione di impatto ambientale;

Considerato che con l'approvazione del progetto definitivo “Interventi di mitigazione del rischio idraulico - Sistemazione idraulica del Rio Ardenza e principali affluenti Stralci 3, 4, 5, 8, 9, 10, 11” è stato apposto per lo Stralcio 3 e lo Stralcio 4 il vincolo preordinato all'esproprio ed è stata dichiarata la pubblica utilità, indifferibilità ed urgenza dei lavori in oggetto;

Considerato che, con Ordinanza del Commissario delegato n. 86 del 20/09/2018, è stata affidata a PRIMA INGEGNERIA STP, con sede in Via G. Civinini 8 Livorno, la progettazione esecutiva degli stralci 3 e 4 della sistemazione idraulica del Rio Ardenza, nell’ambito dell’intervento 2017ELI0152 “Rio Maggiore e Rio Ardenza - Adeguamenti idraulici e nuove opere per la riduzione del rischio”;

Visto il Decreto n. 19974 del 30/11/2020 con il quale è stato approvato il progetto esecutivo dell’Intervento Cod. 2017ELI0152/A3 “Interventi di mitigazione del rischio idraulico - Sistemazione idraulica del Rio Ardenza e principali affluenti - STRALCIO 3B” ed è stata indetta la procedura di gara mediante procedura aperta, ai sensi degli articoli 36, commi 9, e 60 del D.Lgs. n. 50/2016, da aggiudicarsi con il criteri del minor prezzo rispetto all’importo dei lavori a base di gara, ai sensi dell’art. 36, comma 9-bis, del D.Lgs. n. 50/2016;

Visto il Decreto n. 3431 del 05/03/2021 con il quale si è preso atto dei verbali di gara e della esclusione di alcuni operatori;

Preso atto che dai predetti verbali risulta aggiudicataria l’impresa CGX COSTRUZIONI XODO SRL con sede in Via Cieco grotto 18 - 45014 Porto Viro (Ro) P.IVA e C.F. =00569180292 che ha offerto un ribasso del 28,032% per un importo complessivo di € 1.631.808,85 di cui € 1.615.360,40 per lavori, € 16.448,45 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso oltre € 358.997,95 per IVA al 22%;

Visto il decreto n. 11418 del 05/07/2021 con il quale:

- si è dichiarata l’aggiudicazione efficace alla società CGX COSTRUZIONI XODO SRL con sede in Via Cieco grotto 18 - 45014 Porto Viro (Ro) P.IVA e C.F. =00569180292 che ha offerto un ribasso del 28,032% per un importo complessivo di € 1.631.808,85 di cui € 1.615.360,40 per lavori, € 16.448,45 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso oltre € 358.997,95 per IVA al 22% per “ Interventi di mitigazione del rischio idraulico - Sistemazione idraulica del Rio Ardenza e principali affluenti - Stralcio 3B.CIG: 8476025D17 CUP: J43H18000150001;
- è stata impegnata in favore della ditta CGX COSTRUZIONI XODO SRL con sede in Via Cieco grotto 18 - 45014 Porto Viro (Ro) P.IVA e C.F. =00569180292 (codice Cont Spec. n.3913) la somma complessiva di € 1.990.806,80 impegno n. 473 sul capitolo n. 6225/U della Contabilità Speciale 6064 ;
- a seguito del ribasso d’asta offerto il quadro economico è stato così rideterminato:

A	Lavori a base d'asta	
	Importo per l'esecuzione dei Lavori a misura al netto ribasso 28,032%	1.615.360,40

B	Costi per la sicurezza	16.448,45
	Totale	1.631.808,85
C	Somme a disposizione Amministrazione	
C1	Imprevisti	37.481,04
C2	Spese di Pubblicazione	10.000,00
C3	Risoluzione interferenze con i pubblici servizi	20.000,00
C4	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	30.000,00
C5	Spese tecniche relative a: progettazione, alla direzione lavori ed al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, sorveglianza archeologica in cantiere (art. 113 comma 1 D.lgs. 50/2016 incarichi) compresi oneri previdenziali	180.000,00
C6	Spese per funzioni tecniche svolte internamente-incentivo RT (art. 113 comma 2 D.lgs. 50/2016)	45.220,04
C7	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	15.000,00
C8	IVA sui lavori 22%	358.997,95
C9	IVA spese tecniche 22%	51.684,00
	Totale C	748.383,03
	<i>Economie di gara</i>	767.615,81
	Totale stanziamento	3.147.807,69

Considerato che:

- il contratto è stato stipulato in data 16 settembre 2021 Repertorio n. 9061 e Raccolta n. 5650 agli atti dell'Ufficiale Rogante della Regione Toscana;
- che con verbale in data 05/12/2022 il Direttore dei Lavori ha proceduto alle consegna dei lavori, verificando la corrispondenza tra gli elementi del progetto e le effettive condizioni e circostanze locali, eseguendo accertamenti e misure, tracciamenti e ricognizioni, riscontrando inoltre, in contraddittorio con l'impresa esecutrice, la non presenza di persone, cose o altri elementi di impedimento al regolare svolgimento dei lavori;
- che ad oggi sono state concesse due proroghe di 40 giorni ciascuna per effetto delle quali il termine attuale per la conclusione dei lavori è il 03/11/2023;

Vista la D.G.R. n. 931 del 31/07/2023 con la quale è stato si è rimodulato il Piano di investimento annualità 2019 e 2020 per il Completamento degli interventi finanziati con le risorse di cui all'articolo 1, comma 1028, della legge 30/12/2018, n. 145 in conseguenza degli eccezionali eventi meteorologici verificatisi nei giorni 9 e 10 settembre 2017 in Provincia di Livorno;

Tenuto conto che con la suddetta proposta di rimodulazione è stato, in particolare, economizzato l'intervento ricompreso nell'annualità 2019, individuato con il codice 2017ELI0152/A2 "Interventi di mitigazione del rischio idraulico. Sistemazione idraulica del Rio Ardenza e principali affluenti – Stralcio 2 – Deviazione fosso forcone con conseguente spostamento dell'immissione del Rio Ardenza a valle della ferrovia" – CUP J43H18000140001 ed attuato dal Genio Civile Valdarno inferiore in convenzione con RFI Spa per un importo pari ad € 6.136.474,24, che risulta concluso con un'economia quantificata in € 933.000,00, destinando il medesimo importo all'intervento, sempre attuato dal Genio Civile Valdarno inferiore e ricompreso nell'annualità 2020 con il codice 2017ELI0152/A3 "Interventi di mitigazione del rischio idraulico. Sistemazione idraulica del Rio Ardenza e principali affluenti – Tratto tra Via Mondolfi e Via Grotta delle Fate" – CUP J43H18000150001, con la seguente ripartizione:

- € 184.207,52 a valere sullo stralcio 2017ELI0152/A3-A, attuato in convenzione da RFI Spa, al fine di garantire la copertura finanziaria rispetto ai costi aggiuntivi richiesti per adeguamenti progettuali;

- € 748.792,48 a valere sullo stralcio 2017ELI0152/A3-B, al fine di garantire la copertura finanziaria rispetto all'incremento dei costi dovuto all'applicazione dell'art. 26 del D.L. 17 maggio 2022, n. 50 (GU n.114 del 17.5.2022) così come modificato dalla L. 29 dicembre 2022, n. 197.

Visto il Decreto n 22493 del 17/10/2023 con il quale:

- è stata approvata la perizia di Variante redatta ai sensi dell'art. 106 comma 1 lett. c) del D.Lgs. 50/2016 al progetto, ed è stato incrementato l'impegno n. 473 sul capitolo n. 6225/U della Contabilità Speciale 6064 preso in favore della ditta CGX COSTRUZIONI XODO SRL con sede in Via Cieco grotto 18 - 45014 Porto Viro (Ro) P.IVA e C.F. =00569180292 (codice Cont Spec. n.3913) di una somma complessiva di € € 648.777,61 oltre IVA al 22% per una la somma complessiva di € 791.508,68 ;

- è stato approvato il nuovo quadro economico dell'intervento:

A	Lavori a base d'asta	Aggiudicazione	Variante
	Importo per l'esecuzione dei Lavori a misura al netto ribasso 28,032%	1.615.360,40	2.206.253,65
B	Costi per la sicurezza	16.448,45	74.332,81
	Totale	1.631.808,85	2.280.586,46
C	Somme a disposizione Amministrazione		
C1	Imprevisti	37.481,04	56.253,85
C2	Spese di Pubblicazione	10.000,00	10.000,00
C3	Risoluzione interferenze con i pubblici servizi	20.000,00	20.000,00
C4	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	30.000,00	30.000,00
C5	Spese tecniche relative a: progettazione, alla direzione lavori ed al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, sorveglianza archeologica in cantiere (art. 113 comma 1 D.lgs. 50/2016 incarichi) compresi oneri previdenziali	180.000,00	180.000,00
C6	Spese per funzioni tecniche svolte internamente-incentivo RT (art. 113 comma 2 D.lgs. 50/2016)	45.220,04	45.220,04
C7	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	15.000,00	15.000,00
C8	IVA sui lavori 22%	358.997,95	501.729,02
C9	IVA spese tecniche 22%	51.684,00	51.684,00
	Totale C	748.383,03	909.886,91
	<i>Economie di gara</i>	<i>767.615,81</i>	<i>0,00</i>
	FINANZIAMENTO DGRT 931/2023 PER DL AIUTI		748.792,48
	Totale stanziamento	3.147.807,69	3.939.265,85

Visto il Decreto Legge n. 50 del 17/05/2022, convertito con modificazioni in Legge n. 91 del 15 luglio 2022, prevede, all'art. 26, per gli appalti in corso d'esecuzione il cui termine per la presentazione delle offerte sia scaduto entro il 31 dicembre 2021, anche in deroga a specifiche clausole contrattuali, l'obbligo, per le lavorazioni effettuate e contabilizzate ovvero annotate sul libretto delle misure dal 1 gennaio 2022 al 31 dicembre 2022, di adottare gli Stati d'Avanzamento dei Lavori (SAL) applicando i prezzi aggiornati ai sensi del comma 2 dello stesso art. 26 ovvero, nelle more del predetto aggiornamento, quelli previsti dal successivo comma 3;

Considerato che il termine per la presentazione delle offerte in relazione all'appalto in oggetto è scaduto entro il 31 dicembre 2021 e sono state effettuate lavorazioni nel periodo dal 1 gennaio 2022;

Considerato che:

- con la Delibera di Giunta regionale n. 828 del 18/07/2022 recante "Approvazione del Prezzario dei Lavori della Toscana- Anno 2022 - Luglio", si è provveduto ad approvare il nuovo prezzario regionale come disposto dal comma 2 dell'art. 26 del D.L. n. 50/2022;
- con la Delibera di Giunta regionale n. 878 del 29 luglio 2022 recante "Aggiornamento delle disposizioni contenute nella delibera 630 del 7 giugno 2022 "Prime indicazioni operative per l'adeguamento all'art. 26 del D.L.50/2022", a seguito dell'approvazione del nuovo prezzario regionale si sono aggiornate le indicazioni operative per la determinazione dei maggiori costi relativi all'aumento dei prezzi per le lavorazioni eseguite nell'anno 2022;
- la normativa sopra richiamata si applica all'appalto in oggetto, con riferimento alle lavorazioni effettuate dal 1 gennaio 2022 al 31 dicembre 2022;
- la legge di bilancio n. 197/2022 ha successivamente modificato l'articolo 26 del D.L.50/2022 e con riferimento alle procedure di affidamento aggiudicate con offerte presentate entro il 31 dicembre 2021 per le lavorazioni contabilizzate dal 1° gennaio 2023 al 31 dicembre 2023 (art.26 comma 6bis), dovrà essere emesso il SAL con prezzario aggiornato annualmente (secondo quanto stabilito dall'art. 23, comma 16, terzo periodo, dlgs 50/2016).
- con la Delibera di Giunta regionale n. 1428 del 12/12/2022 recante "Approvazione del Prezzario dei Lavori della Toscana- Anno 2023", si è provveduto ad approvare il nuovo prezzario regionale;

Dato atto che nel corso dei lavori di cui al presente appalto sono stati emessi n. 2 Stati di avanzamento (SAL) contenenti lavorazioni effettuate nel corso dell'anno 2022 e dell'anno 2023, ovvero:

- SAL 1 in data 05/07/2023 con Certificato di pagamento n. 1 per un importo di € 333.350,03 oltre IVA al 22%
- SAL 2 in data 25/09/2023 con Certificato di pagamento n. 2 per un importo di € 332.563,94 oltre IVA al 22%;

Dato atto che in data 24/08/2023 con pec assunta al prot. Reg. N.0395900 del 24/08/2023, il Direttore dei Lavori, ha inviato la documentazione, conservata agli atti del Settore, in cui si stima l'importo delle somme aggiuntive necessarie per l'applicazione dell'art. 26 del D.L.50/2022 relativamente al SAL n.1, stima effettuata applicando i prezzi contenuti nel prezzario regionale approvato con la D.G.R.T. n. 828/2022 per le lavorazioni eseguite nel 2022 e i prezzi contenuti nel prezzario regionale approvato con la D.G.R.T. n. 1428/2022 per le lavorazioni eseguite nel 2023 e con le modalità indicate nella D.G.R.T. n. 878/2022;

Dato atto che l'importo come sopra determinato risulta pari ad € 137.698,11 oltre IVA per complessivi € **167.991,69**;

Dato atto, inoltre, che in data 28/09/2023 con pec assunta al prot. Reg. N.0445356 del 29/09/2023, il Direttore dei Lavori, ha inviato la documentazione, conservata agli atti del Settore, in cui si stima l'importo delle somme aggiuntive necessarie per l'applicazione dell'art. 26 del D.L.50/2022 relativamente al SAL n.2, stima effettuata applicando i prezzi contenuti nel prezzario regionale

approvato con la Delibera di Giunta regionale n. 491 del 8/5/2023 per le lavorazioni eseguite nel secondo semestre 2023 ;

Dato atto che l'importo come sopra determinato risulta pari ad € 147.623,11 oltre IVA per complessivi € **180.100,19**;

Preso atto che il comma 1 dell'art. 26 del Decreto Legge n. 50/2022, come specificato nella Delibera della Giunta Regionale Toscana n. 630 del 07/06/2022 e confermato nella D.G.R.T. n. 878 del 29 luglio 2022, prevede, ordinariamente, che si possano utilizzare, ai fini sopra indicati:

- nel limite del 50 per cento, le risorse appositamente accantonate per imprevisti nel quadro economico di ogni intervento, fatte salve le somme relative agli impegni contrattuali già assunti;
- le eventuali ulteriori somme a disposizione della medesima stazione appaltante e stanziare annualmente relativamente allo stesso intervento;
- le somme derivanti da ribassi d'asta, qualora non ne sia prevista una diversa destinazione sulla base delle norme vigenti, comprese le opzioni di modifica di cui all'art. 106, comma 1, lettere a) ed e) del D.Lgs. n. 50/2016;
- le somme disponibili relative ad altri interventi ultimati di competenza della medesima stazione appaltante e per i quali siano stati eseguiti i relativi collaudi o emessi i certificati di regolare esecuzione, nel rispetto delle procedure contabili della spesa e nei limiti della residua spesa autorizzata disponibile alla data di entrata in vigore del decreto;

Visto il finanziamento disposto con DGRT 931/2023 per € 748.792,48 che consente pertanto di coprire i costi così come sopra stimati relativamente al SAL 1 per € 137.698,11 oltre IVA ed al SAL 2 per € 147.623,11 oltre IVA;

Vista dunque la documentazione redatta dal Direttore dei Lavori, conservata agli atti del Settore, in cui si determina il costo derivante dall'applicazione dell'art. 26 del c.d. "Decreto aiuti" in relazione ai SAL n.1 e n.2;

Dato atto che l'art. 26 sopra richiamato stabilisce che ciascuna stazione appaltante provvede alla compensazione nei limiti delle somme a disposizione del quadro economico dell'intervento, nonché le eventuali somme disponibili relative ad altri interventi ultimati di competenza della medesima stazione appaltante e per i quali siano stati eseguiti i relativi collaudi ed emanati i certificati di regolare esecuzione, e solo nel caso di insufficienza di risorse sia possibile richiedere l'accesso al fondo statale;

Considerato che nel quadro economico dell'intervento come rimodulato con decreto n. 22493 del 17/10/2023 sono disponibili per incremento costi DL Aiuti 2023 € 748.792,48 , tali somme consentono di coprire i costi così come sopra stimati per il SAL1 e 2 per totali € 348.091,88:

A	Lavori a base d'asta	Aggiudicazione	Variante	DL AIUTI
	Importo per l'esecuzione dei Lavori a misura al netto ribasso 28,032%	1.615.360,40	2.206.253,65	2.206.253,65
B	Costi per la sicurezza	16.448,45	74.332,81	74.332,81
	Totale	1.631.808,85	2.280.586,46	2.280.586,46
C	Somme a disposizione Amministrazione			

C1	Imprevisti	37.481,04	56.253,85	56.253,85
C2	Spese di Pubblicazione	10.000,00	10.000,00	10.000,00
C3	Risoluzione interferenze con i pubblici servizi	20.000,00	20.000,00	20.000,00
C4	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi	30.000,00	30.000,00	30.000,00
C5	Spese tecniche relative a: progettazione, alla direzione lavori ed al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, sorveglianza archeologica in cantiere (art. 113 comma 1 D.lgs. 50/2016 incarichi) compresi oneri previdenziali	180.000,00	187.200,00	187.200,00
C6	Spese per funzioni tecniche svolte internamente-incentivo RT (art. 113 comma 2 D.lgs. 50/2016)	45.220,04	45.220,04	45.220,04
C7	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	15.000,00	15.000,00	15.000,00
C8	IVA sui lavori 22%	358.997,95	501.729,02	501.729,02
C9	IVA spese tecniche 22%	51.684,00	44.484,00	44.484,00
	Per incremento DL AIUTI sal 1bis e sal 2 bis			348.091,88
	Totale C	748.383,03	909.886,91	1.257.978,79
	<i>Economie di gara</i>	<i>767.615,81</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00</i>
	FINANZIAMENTO DGRT 931/2023 PER DL AIUTI		748.792,48	400.700,60
	Totale stanziamento	3.147.807,69	3.939.265,85	3.939.265,85

Vista la relazione del Dirigente responsabile del contratto e RUP, redatta in data 09/10/2023 conservata agli atti del Settore, in cui, prende atto di quanto accertato dal Direttore dei Lavori nella sua relazione e accertata la presenza degli elementi richiesti dalla norma, attesta che nel quadro economico dell'intervento, vi sono risorse sufficienti a provvedere alla liquidazione a favore dell'appaltatore, relativamente al SAL n. 1 e 2, dell'importo relativo all'aumento di cui all'applicazione dell'art. 26 del D.L. n. 50/2022, convertito con modificazioni nella Legge n. 91/2022, ne dispone quindi la liquidazione dopo l'approvazione dell'atto con cui si dispone l'impegno contabile e dietro presentazione di fattura;

Ritenuto quindi di procedere ad integrare l'impegno l'impegno n. 473 sul capitolo n. 6225/U della Contabilità Speciale 6064 preso in favore della ditta CGX COSTRUZIONI XODO SRL con sede in Via Cieco grotto 18 - 45014 Porto Viro (Ro) P.IVA e C.F. =00569180292 (codice Cont Spec. n.3913) di una somma complessiva di € 348.091,88 ;

Visti:

- il D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 "Codice dei contratti pubblici" e ss. mm. ed ii.;
- il D.L. n. 76/2020 c.d. "Semplificazioni";
- il D.L. n. 77/2021 c.d. "Semplificazioni bis";
- il D.M. n. 49 del 07.03.2018, regolamento recante "Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione";
- 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;
- 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 alle disposizioni compatibili con il D.Lgs. n. 50/2016;

DECRETA

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

- 1). di prendere atto della necessità di determinare i maggiori costi derivanti dall'applicazione di quanto disposto dall'art. 26 del D.L. n. 50/2022, convertito con modificazioni nella Legge n. 91/2022, relativamente al presente intervento, per le motivazioni sopra espresse;
- 2). di prendere atto che l'importo della maggiorazione, così come determinato dal Direttore dei Lavori, nella documentazione agli atti del Settore, ammonta a complessivi € 348.091,88 IVA compresa per maggiorazione importo SAL n. 1 e 2 ;
- 3). di prendere atto del parere espresso dal sottoscritto in qualità di Responsabile Unico del Procedimento nella relazione redatta in data 09/10/2023 e conservata agli atti del Settore, in cui si concorda con le risultanze contenute nella documentazione redatta dal direttore dei lavori e si conferma la disponibilità, sul quadro economico dell'intervento, di somme a copertura dell'importo così determinato;
- 4). di incrementare l'impegno 473 sul capitolo n. 6225/U della Contabilità Speciale 6064 preso in favore della ditta CGX COSTRUZIONI XODO SRL con sede in Via Cieco grotto 18 - 45014 Porto Viro (Ro) P.IVA e C.F. =00569180292 (codice Cont Spec. n.3913) di una somma complessiva di € 348.091,88 ;
- 5). di procedere alla liquidazione delle somme spettanti alla ditta CGX COSTRUZIONI XODO SRL con sede in Via Cieco grotto 18 - 45014 Porto Viro (Ro) P.IVA e C.F. =00569180292 dietro presentazione di regolare fattura ;
- 6). di dare atto altresì che il sottoscritto Ing. Francesco PISTONE è il Responsabile unico del procedimento e responsabile del contratto in quanto dirigente responsabile della struttura competente per materia;
- 7). di pubblicare il presente atto, ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. n. 33 del 14/03/2013 nel sito www.regione.toscana.it/regione/amministrazione-trasparente , alla voce "Interventi straordinari e di emergenza";
- 8). di dare atto che avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso nei confronti dell'autorità giudiziaria competente nei termini di legge.

Il Dirigente

CONTROLLO DI REGOLARITA' CONTABILE
Positivo

CERTIFICAZIONE