



Regione Lombardia

IL PRESIDENTE – COMMISSARIO GOVERNATIVO

Il delegato all'attuazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico di cui all'Accordo di Programma tra Ministero dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare e la Regione Lombardia (decreto presidenziale n. 6797 del 15/07/2014)

Decreto del Delegato del Commissario Governativo n. 45 del 27/OTTOBRE 2016

OGGETTO: APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO DEI LAVORI DI REALIZZAZIONE DELLA VASCA DI LAMINAZIONE SUL FIUME SEVESO IN COMUNE DI SENAGO (MI).



L'Atto si compone di 07 pagine
di cui 1 pagine di Allegati,
parti integranti

IL DELEGATO DEL COMMISSARIO GOVERNATIVO

VISTI:

- l'Accordo di Programma tra Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e Regione Lombardia, finalizzato alla programmazione e al finanziamento di interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico, sottoscritto tra le parti il 4 novembre 2010 e registrato alla Corte dei Conti il 15 dicembre 2010;
- l'Atto integrativo all'Accordo di Programma sopra citato, approvato con delibera di Giunta Regionale in data 11 maggio 2011, n. 1710;
- l'Allegato 1 del suddetto l'Atto integrativo all'Accordo di Programma che elenca gli interventi da attuare da parte del Commissario Straordinario, tra cui la realizzazione della vasca di laminazione sul fiume Seveso in Comune di Senago (MI);
- la Convenzione tra Commissario Governativo e l'Agenzia Interregionale per il fiume Po individuata quale Ente Attuatore dell'intervento di realizzazione della vasca di laminazione sul fiume Seveso in Comune di Senago (MI), siglata in data 21 dicembre 2012 e prorogata fino al 31 dicembre 2016, con cui sono stanziati € 10.000.000,00 di fondi FSC regionali;

VISTO il decreto legge 12 settembre 2014, n. 133, convertito con modificazioni dalla legge 11 novembre 2014, n. 164, e in particolare l'art. 7, comma 2, che, a partire dalla programmazione 2015, attribuisce ai Presidenti delle Regioni il ruolo di Commissari di Governo contro il dissesto idrogeologico con i compiti, le modalità, la contabilità speciale e i poteri di cui all'art. 10 del decreto legge n. 91/2014, convertito con la legge 116/2014;

VISTA la Delibera CIPE del 20 febbraio 2015, n. 32, (G.U. 4 luglio 2015, serie generale n. 153) che:

- ai sensi del comma 703 dell'art. 1 della legge 23 dicembre 2014, n. 190, ha assegnato al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del mare l'importo di 450 milioni di euro a valere sulle risorse del Fondo Sviluppo e Coesione afferenti alla programmazione 2014-2020, al fine di assicurare l'avvio degli interventi più urgenti di contrasto al rischio idrogeologico e tempestivamente cantierabili, caratterizzati da un livello prioritario di rischio e ricadenti nell'ambito delle aree metropolitane nonché nella "aree urbane con alto livello di popolazione esposta a rischio idrogeologico";
- ha individuato risorse disponibili a legislazione vigente pari a 150 milioni di euro, di cui 40 milioni di euro costituite da risorse del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, a valere sulle disponibilità recate dall'art. 1, comma 111, della legge n. 147/2013, e la restante quota di 110 milioni di euro a carico delle risorse del Fondo Sviluppo e Coesione 2007-2013 di cui all'art. 7, comma 8, del decreto legge n. 1133/2014;

VISTO il decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 15 settembre 2015 che ha individuato la lista degli interventi del Piano Stralcio contro le alluvioni nelle aree metropolitane, tra cui 8 interventi afferenti l'area Metropolitana di Milano, con un finanziamento ministeriale di € 112.430.001,00, finanziamento costituito da



risorse del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, e da risorse del Fondo Sviluppo e Coesione 2007-2013 nonché del Fondo Sviluppo e Coesione 2014-2020;

VISTO:

- l'Accordo di Programma finalizzato alla programmazione e al finanziamento di interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico, sottoscritto in data 30 dicembre 2015 tra Regione Lombardia, Presidenza del Consiglio dei Ministri, Città Metropolitana di Milano e Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare;
- l'Allegato 1 dell'Accordo di Programma sopra citato, che elenca gli interventi finanziati e da attuare da parte del Commissario Governativo, per un importo complessivo di € 145.660.001,00, tra cui l'intervento di realizzazione della vasca di laminazione sul fiume Seveso in Comune di Senago (MI), per un importo di € 30.000.000,00 €;

VISTO il decreto legge 24 giugno 2014, n. 91, convertito con la legge 11 agosto 2014, n. 116, con cui i Presidenti delle Regioni subentrano nelle funzioni dei commissari straordinari delegati per l'espletamento delle procedure relative alla realizzazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico individuati negli Accordi di Programma sottoscritti tra il Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare e le Regioni;

VISTO il decreto del Presidente di Regione Lombardia del 24 novembre 2015, n. 276, con il quale sono delegate al dott. Dario Fossati, dirigente della U.O. Difesa del suolo della Direzione Generale Territorio, Urbanistica e Difesa del Suolo, tutte le attività tecnico-amministrative necessarie all'attuazione degli interventi dell'Accordo di programma, il ruolo di sostituto titolare della contabilità speciale dedicata all'Accordo di Programma per l'attuazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico e i procedimenti di approvazione ed autorizzazione dei progetti, di cui al comma 5 dell'art. 10 del decreto legge 24 giugno 2014, n. 91, convertito con la legge 11 agosto 2014, n. 116;

VISTI inoltre:

- il decreto Commissariale n. 1 del 30 novembre 2015 di individuazione degli Enti attuatori degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico di cui all'Accordo di programma tra Presidenza del Consiglio dei Ministri, Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, Regione Lombardia e Città Metropolitana di Milano sull'utilizzo delle risorse destinate al finanziamento di interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico individuati con d.p.c.m. 15 settembre 2015, che affida all'Agenzia Interregionale per il fiume Po l'intervento di realizzazione della vasca di laminazione sul fiume Seveso in Comune di Senago (MI);
- l'Accordo attuativo tra Commissario Governativo, l'Agenzia Interregionale per il fiume Po e Comune di Milano, siglato il 26 giugno 2015, che regola il trasferimento all'Agenzia Interregionale per il fiume Po dei fondi stanziati dal Comune di Milano, con deliberazione 2566 del 12 dicembre 2014, pari a € 20.000.000,00;

VISTO il decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture";

RICHIAMATI:

- il verbale della Conferenza dei Servizi conclusiva per l'intervento di realizzazione della vasca di laminazione sul fiume Seveso in Comune di Senago (MI), svoltasi in data 27 maggio 2015;
- la determina di AIPO n. 775, del 10 luglio 2015, che prende atto della conclusione della Conferenza dei Servizi del progetto definitivo;
- il verbale di verifica del progetto definitivo del 7 agosto 2015 e la validazione del progetto definitivo del 10 agosto 2015 da parte di AIPO;
- la determina n. 937 di AIPO, del 11 agosto 2015, che approva il progetto definitivo e dichiara la pubblica utilità dell'opera;

VISTO il progetto definitivo dell'intervento di realizzazione della vasca di laminazione sul fiume Seveso in Comune di Senago (MI) dell'importo complessivo di € 37.023,842,84, di cui lavori a base d'asta per € 24.209.874,31, somme a disposizione per € 12.813.968,53 e, a detrarre, € 7.023.842,84 di opere in compensazione, per un importo totale di progetto di € 30.000.000,00

DATO ATTO che:

- è stata indetta la gara di appalto integrato secondo l'offerta economicamente più vantaggiosa, con aggiudicazione il 24 novembre 2015 dei lavori e della redazione del progetto esecutivo all'ATI Impresa stradale Artifoni e Miliesi Geom. Sergio, con ribasso del 3.45%;
- in data 1 giugno 2016 è stato siglato il contratto con l'ATI Impresa stradale Artifoni e Miliesi Geom. Sergio, per un importo complessivo di € 23.398.783,65 € al netto del ribasso d'asta, comprensivi di € 500.000,00 di oneri per la sicurezza e di € 200.000,00 per la progettazione esecutiva;

PRESO ATTO del progetto esecutivo trasmesso da AIPO con nota del 27 ottobre 2016, prot. N. 26512, in atti regionali prot. N. Z1.2016.11454;

VISTO il quadro economico del progetto esecutivo:

A1) Importo esecuzione lavorazioni (al netto ribasso 3,45%)	€ 22 698 783,65
A2) Importo oneri sicurezza (non soggetto a ribasso)	€ 500 000,00
A3) Importo progettazione esecutiva (non soggetto a ribasso)	€ 200 000,00
Totale A) = Importo contratto	€ 23 398 783,65



B) Somme a disposizione della stazione appaltante per:	
B1) Fondo a disposizione del Direttore Lavori, art. 132 comma 3 D. Lgs. 163/2006	€ 1 160 000,00
B2) I.V.A. sui lavori	€ 5 147 732,40
B3) Spese tecniche per progettazione preliminare, definitiva, CSP, studio impatto ambientale, relazione paesaggistica, piano di manutenzione, piano di monitoraggio ambientale, sondaggi archeologici progetto definitivo, compreso IVA e oneri previdenziali	€ 627 609,32
B4) Spese tecniche per il monitoraggio qualitativo delle acque dei torrenti Seveso, Certesa, Pudiga e Garbogera, compreso IVA e oneri previdenziali	€ 183 128,44
B5) Spese tecniche per il collaudo, supporto al RUP, assistenza alla DL e CSE, compreso IVA e oneri previdenziali	€ 38 199,44
B6) Incarico di consulenza per pubbliche relazioni e immagine per un periodo di 3 anni, compreso IVA e oneri previdenziali	€ 141 555,48
B7) Fondo per acquisizione aree	€ 3 400 000,00
B8) Spese tecniche per accertamenti, indagini, prove di laboratorio, compreso IVA e oneri previdenziali	€ 150 000,00
B9) Spese tecniche per monitoraggio ambientale, compreso IVA e oneri previdenziali	€ 150 000,00
B10) Spese tecniche per indagini strumentali per valutazione rischio bellico, compreso IVA e oneri previdenziali	€ 40 000,00
B11) Spese tecniche per sondaggi archeologici progetto esecutivo, compreso IVA e oneri previdenziali	€ 17 966,21
B12) Spese tecniche per svolgimento procedure espropriative, compreso IVA e oneri previdenziali	€ 40 000,00
B13) Spese per pubblicità, procedure di gara e oneri istruttori vari, compreso IVA	€ 75 000,00
B14) Oneri di cui all'art. 2 comma 1 della Deliberazione 26/01/2006 AVCP	€ 500,00
B15) Incentivo alla progettazione art. 92 D. Lgs. 163/2006 personale A.I.Po	€ 220 000,00
B16) Oneri per allaccio alla rete ENEL di MT	€ 100 000,00
B17) Spese Commissario (1% finanziamento Regione Lombardia)	€ 100 000,00
B18) Incentivo alla progettazione art. 92 D. Lgs. 163/2006 personale Regione Lombardia	€ 14 000,00
B19) Opere di compensazione a favore Ente Parco Regionale delle Groane	€ 800 000,00
B20) Fondo per acquisizione immobili	€ 1 200 000,00
B21) Assicurazione verificatori	€ 19 367,90
Totale B) = Importo somme a disposizione	<u>€ 13 625 059,19</u>
...	
<u>Nota 1</u> Totale complessivo A) + B)	€ 37 023 842,84
A dedurre canone e oneri materiale di scavo a compensazione	<u>€ 7 023 842,84</u>
Totale complessivo finanziato	€ 30 000 000,00



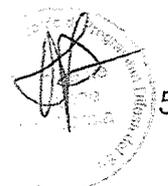
<u>Nota 2</u> Totale A) = Importo contratto	€ 23 398 783,65
I.V.A sui lavori (B2)	€ 5 147 732,40
Totale complessivo lavori impegnato	€ 28 546 516,05
A dedurre canone e oneri materiale di scavo a compensazione	€ 7 023 842,84
C) Totale complessivo lavori	€ 21 522 673,21
<u>Nota 3</u> Totale spese tecniche (B3+B4+B5+B6+B8+B9+B10+B11+B12)	€ 1 388 458,89
Fondo a disposizione del Direttore Lavori, art. 132 comma 3 D. Lgs. 163/2006 (B1)	€ 1 160 000,00
Fondo per acquisizione aree ed immobili (B7+B20)	€ 4 600 000,00
Spese per pubblicità, procedure di gara e oneri istruttori vari, compreso IVA (B13)	€ 75 000,00
Oneri di cui all'art. 2 comma 1 della Deliberazione 26/01/2006 AVCP (B14)	€ 500,00
Incentivo alla progettazione art. 92 D. Lgs. 163/2006 personale A.I.Po (B15)	€ 220 000,00
Oneri per allaccio alla rete ENEL di MT (B16)	€ 100 000,00
Spese Commissario (1% finanziamento Regione Lombardia) (B17)	€ 100 000,00
Incentivo alla progettazione art. 92 D. Lgs. 163/2006 personale Regione	
Opere di compensazione a favore Ente Parco Regionale delle Groane (B19)	€ 800 000,00
Assicurazione verificatori (B21)	€ 19 367,90
D) Totale complessivo somme a disposizione impegnate o da impegnare	€ 8 477 326,79
Totale C) + D) = Totale complessivo finanziato	€ 30 000 000,00

PRESO ATTO

- del verbale di validazione del progetto esecutivo sottoscritto in data 25 ottobre 2016 dal responsabile unico del procedimento, sulla base dell'esito positivo del controllo tecnico di verifica del progetto esecutivo, sottoscritto in data 24 ottobre 2016 dal gruppo di verifica nominato dal Direttore di AIPo con nota del 10 aprile 2015, n. 10636, e successiva nota del 17 ottobre 2016, n. 25572;
- della determina di AIPo n. 1178, del 27 ottobre 2016, con cui viene approvato il progetto esecutivo della vasca di laminazione sul fiume Seveso in Comune di Senago (MI);

DECRETA

1. Di approvare, ai sensi dell'art. 27 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e dell'art. 10, comma 5, della legge 11 agosto 2014, n. 116, il progetto esecutivo di realizzazione della vasca di laminazione sul fiume Seveso in Comune di Senago (MI), trasmesso da AIPo con nota del 27 ottobre 2016, prot. N. 26512, in atti regionali prot. N. Z1.2016.11454.



2. Di dare atto che il quadro economico del progetto esecutivo completo, richiamato in premessa, ha un importo complessivo di € 37.023.842,84, di cui € 23.398.783,65 di lavori e € 13.625.059,19 per somme a disposizione, cui sottrarre € 7.023.842,84 di opere in compensazione, per un totale effettivo di € 30.000.000,00.

Il Delegato del Commissario governativo

(Dr. Dario Fossati)

