Roma, Prot. U-CU0242-12/03/2018

Provvedimento n. 23 del 12 marzo 2018 (pubblicato il 12 marzo 2018)

Oggetto: "Collettamento delle frazioni di Trasmazzaro e Tonnarella al depuratore di Bocca Arena" cod. ID33505 (Delibera CIPE n. 60/2012) – Comune di Mazara del Vallo.

Approvazione del Progetto esecutivo *"Comune di Mazara del Vallo – Sistema fognario delle acque nere al servizio della zona Tonnarella, Trasmazzaro e collegamento alla rete esistente di Lungomare Mazzini"* e determina a contrarre ex art. 32, co. 2 del D.Lgs. 50/2016.

Il Commissario Straordinario Unico

VISTO

- il D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- il D.P.R. 207/2010 e s.m.i. per le parti ancora in vigore;
- il D.P.R. 327/2001;
- l'art. 20, comma 4, del D.L. n. 185 del 2008, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 2 del 2009;
- l'art. 17, comma 1, del D.L. n. 195 del 2009, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 26 del 2010;
- la Delibera CIPE n. 60 del 30 aprile 2012;
- l'art. 10, commi, 2-ter, 4, 5 e 6, del D.L. n. 91 del 2014, convertito, con modificazioni, dalla Legge n. 116 del 2014;
- l'art. 7, commi 4 e 7, 7-bis e 7-ter del D.L. n. 133 del 2014, convertito, con modificazioni, dalla Legge n. 164 del 2014;
- il D.P.C.M. 8 luglio 2015, registrato dalla Corte dei Conti il 31.07.2015;
- l'art.2 commi 1 e 2, del Decreto Legge 29 dicembre 2016, n. 243, convertito con modificazioni, nella Legge 27 febbraio 2017 n.18;
- il D.P.C.M. 26/04/2017, registrato alla Corte dei Conti il 18/05/2017 e pubblicato nella G.U. n. 128 del 05/06/2017;

PREMESSO CHE

- l'intervento "*Collettamento delle frazioni di Trasmazzaro e Tonnarella al depuratore di Bocca Arena*" (cod. ID 33505) è stato finanziato con Delibera CIPE n. 60/2012 per la somma di € 23.000.000,00 ed è ricompreso nell'Accordo di Programma Quadro (APQ) "Depurazione delle acque reflue" del 30 gennaio 2013, che individuava il Comune di Mazara del Vallo quale Soggetto Attuatore;
- con D.P.C.M. 8 luglio 2015, registrato dalla Corte dei Conti il 31.07.2015, ai sensi dell'articolo 7, comma 7, del Decreto Legge 12 settembre 2014, n. 133, convertito, con modificazione, dalla Legge 11 novembre 2014, n. 164, la Dott.ssa Vania Contrafatto è stata nominata Commissario Straordinario per l'attuazione, tra gli altri, dell'intervento di che trattasi;
- in data 10 dicembre 2015, il Comune di Mazara del Vallo ha consegnato la documentazione tecnica e amministrativa relativa all'intervento in oggetto, tra cui gli elaborati del progetto definitivo (rev.0, marzo 2015) dal titolo *"Sistema fognario delle acque nere al servizio della zona Tonnarella, Trasmazzaro e collegamento alla rete esistente di Lungomare Mazzini"*, redatto dal Raggruppamento Temporaneo di Progettazione (RTP) Technital s.p.a (mandataria) e Studio Associato Ingg. Mineo e Scravaglieri (mandante) aggiudicatario del servizio di "progettazione definitiva, studio geologico e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, direzione e contabilità" (contratto rep. n.586 del 20.02.2015);
- il suddetto "progetto definitivo" (rev.0, marzo 2015) è stato trasmesso, in data 24.03.2016, all'Unità Tecnico Specialistica (UTS) del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM), che ha espresso il parere con prescrizioni prot.0011378 del 16.06.2016 (*All.1);*
- con provvedimento del Commissario Straordinario n. 46 del 13.07.2016 l'Ing. Giovanni Pizzo è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento;
- con atto rep. n.54353 del 05.12.2016 il Commissario Straordinario ha stipulato con il RTP Technital s.p.a. e Studio Associato Ingg. Mineo e Scravaglieri, l'atto integrativo al contratto originario rep. n.586 del 20.02.2015, subentrando al Comune di Mazara del Vallo;
- in data 28.10.2016 il Commissario Straordinario ha stipulato il contratto di affidamento dell'attività di verifica del progetto definitivo ed esecutivo con lo Studio Associato di Ingegneria e Architettura S.T.I.@, aggiudicatario della specifica gara esperita dal Comune di Mazara del Vallo;
- in data 29.12.2016 (nota prot. CE-0001 del 02/01/2017) il RTP ha trasmesso il progetto definitivo (rev.01 gennaio 2017) dal titolo *"Comune di Mazara del Vallo* -

Sistema fognario delle acque nere al servizio della zona Tonnarella, Trasmazzaro e collegamento alla rete esistente di Lungomare Mazzini", adeguato sulla base delle prescrizioni formulate dal MATTM; tale progetto è stato oggetto del "Rapporto intermedio di verifica di progetto RIVP n.02 del 18.01.2017" (successivamente integrato in data 17.02.2017, prot. CE-0613) emesso da S.T.I.@;

- con nota prot. CU-0094 del 20.02.2017 è stata indetta la conferenza di servizi semplificata e asincrona, ai sensi degli articoli 14-bis e seguenti della legge 7 agosto 1990, n. 241, come sostituiti dal D.Lgs. 30 giugno 2016, n.127; in data 18.04.2017 il RUP ha emesso la Determinazione motivata di conclusione della conferenza di servizi, ai sensi dell'art.14-bis, comma 5 della legge 7 agosto 1990, n.241 (prot. CU-0332 del 19.04.2017, *All.2*);
- in merito alla procedura espropriativa, ai sensi dell'art.11 comma 1 lettera b) del D.P.R. n.327 del 2001, in data 28.03.2017 il RUP ha attivato il procedimento di pre-informazione per l'apposizione del vincolo preordinato all'esproprio, che è stato dichiarato concluso in data 19.04.2017 (prot. CC-0042, *All.3*);
- con D.P.C.M. 26.04.2017, registrato alla Corte dei Conti il 18.05.2017 e pubblicato nella GURI il 05.06.2017, ai sensi dell'art.2 commi 1 e 2, del Decreto Legge 29 dicembre 2016, n. 243, convertito con modificazioni, nella Legge 27 febbraio 2017 n.18, il Prof. Enrico Rolle è stato nominato Commissario Straordinario Unico per il coordinamento e la realizzazione degli interventi funzionali a garantire l'adeguamento, nel minor tempo possibile, alle sentenze di condanna della Corte di Giustizia dell'Unione Europea del 19 luglio 2012 (Causa C–565/10) e il 10 aprile 2014 (Causa C-85/13), in materia di collettamento, fognatura e depurazione delle acque reflue, ivi compreso, tra gli altri, l'intervento di che trattasi;
- per effetto della suddetta nomina, il Commissario Straordinario Unico è subentrato in tutte le attività intraprese dal Commissario Straordinario già nominato ai sensi dell'art. 7 comma 7 del D.L. 133/2014, cessato dal proprio incarico, ivi compresa l'attuazione dell'intervento di che trattasi;
- con Provvedimento del Commissario Straordinario Unico U-CU0020 del 26.06.2017, è stata confermata la nomina dell'Ing. Giovanni Pizzo quale Responsabile Unico del Procedimento;
- in data 12.07.2017 il RUP ha emesso la relazione tecnica per l'approvazione del progetto definitivo *"Comune di Mazara del Vallo - Sistema fognario delle acque nere al servizio della zona Tonnarella, Trasmazzaro e collegamento alla rete esistente di Lungomare Mazzini"* (rev.02 giugno 2017), redatto dal RTP Technital s.p.a. Studio Associato Ingg. Mineo e Scravaglieri, sulla base dei pareri e prescrizioni acquisiti in fase di conferenza dei servizi e dei Rapporti di Verifica della progettazione emessi dallo Studio Associato di Ingegneria e Architettura S.T.I.@;

- con Provvedimento n.8 del 21.07.2017 (prot. U-CU0065 di pari data), il Commissario Straordinario Unico ha approvato il progetto definitivo "*Comune di Mazara del Vallo – Sistema fognario delle acque nere al servizio della zona Tonnarella, Trasmazzaro e collegamento alla rete esistente di Lungomare Mazzini"*, ai fini di quanto disposto dall'art.23, comma 12 del D.L. 50/2016; con tale atto, ai sensi del D.P.R. n.327/2001, è stato apposto il vincolo preordinato all'esproprio, è stata dichiarata la pubblica utilità dell'opera in oggetto e disposta, ai sensi dell'art.10 comma 6 del D.L. n.91/2014 convertito con modificazioni dalla Legge n.116/2014, la variante agli strumenti di pianificazione urbanistica e territoriale;
- con nota prot. U-CU0080 del 25.07.2017 è stato notificato al Comune il Provvedimento n.8 del 21.07.2017 e trasmesso il progetto definitivo approvato "anche per gli adempimenti (…) in merito all'adozione della variante allo strumento urbanistico";
- a seguito dell'approvazione del progetto definitivo, con nota prot. U-CU0078 del 25.07.2017 il R.U.P. ha emesso la Disposizione n.3 di avvio della progettazione esecutiva;
- con nota prot. E-CU0911 del 21.09.2017 il RTP ha consegnato il progetto esecutivo delle opere, rev.00 settembre 2017, oggetto del rapporto intermedio di verifica n.01/E rev.0 (prot. E-CU1156 del 27.10.2017) con il quale lo studio associato S.T.I.@ ha richiesto l'integrazione/modifica di alcuni elaborati progettuali per l'approfondimento degli stessi;
- in data 20.12.2017, con nota assunta a prot. E-CU0108 del 10.01.2018, il RTP ha trasmesso una copia digitale del progetto esecutivo, aggiornato sulla base delle risultanze del procedimento di verifica;
- in data 12.02.2018 (nota prot. C-CU0039 del 19.02.2018, *All.4*) lo studio associato S.T.I.@ ha emesso il Rapporto Finale di Verifica del progetto esecutivo (RFVP) con esito favorevole;
- con nota prot. E-CU0363 del 14.02.2018, il RTP ha trasmesso una nuova copia su supporto informatico e una copia firmata digitalmente degli elaborati del progetto esecutivo (rev.1, dicembre 2017);

CONSIDERATO CHE

- ai sensi dell'art. 26, comma 8, del D. Lgs. 50/2016, il Responsabile Unico del Procedimento Ing. Giovanni Pizzo ha proceduto alla validazione del progetto esecutivo denominato *"Comune di Mazara del Vallo – Sistema fognario delle acque nere al servizio della zona Tonnarella, Trasmazzaro e collegamento alla rete esistente di Lungomare Mazzini"*, (rev.1, dicembre 2017) da porre a base di gara di appalto di lavori ai sensi dell'articolo 59, comma 1, del D.Lgs. 50/2016, giusto atto

di validazione prot. C-CU0055 del 05.03.2018, che comprende gli elaborati del Progetto esecutivo, ivi compresa la stima dei costi, il Capitolato Speciale d'Appalto, gli elaborati propedeutici all'indizione della gara per l'appalto dei lavori;

- il progetto esecutivo ha confermato la necessità di realizzare opere all'interno delle stesse aree private già individuate con il progetto definitivo, mediante l'espropriazione, asservimento e/o occupazione temporanea dei beni immobili riportati negli elaborati da RT0013 a RT0016;
- l'area interessata dalla procedura espropriativa risulta essere regolarmente sottoposta al relativo vincolo preordinato all'esproprio ai sensi dell'art 10 del T.U.E., disposto con il Provvedimento n. 8 del 21.07.2017 di approvazione del progetto definitivo (prot.U-CU0065 di pari data), tutt'ora valido ed efficace nei termini di legge;
- sulla scorta di quanto previsto all'art.44 della L.R. n.5 del 28.01.2014 non si è proceduto all'aggiornamento dei prezzi, confermando l'utilizzo del prezzario pubblicato sulla GURS n.18 del 24.04.2009 (Prezzario 2009);
- con riferimento alla congruità del valore dell'appalto in relazione alle attuali condizioni di mercato, il RUP ha verificato che l'utilizzo del Prezzario 2018 avrebbe determinato un aumento dell'importo dei lavori di circa il 15%, inferiore ai valori dei ribassi registrati nelle recenti gare di affidamento per lavori similari espletate in Sicilia;
- al Commissario Straordinario Unico si applicano le previsioni di cui ai commi 2-ter, 4, 5 e 6 dell'articolo 10 del Decreto Legge 24 giugno 2014, n. 91, convertito, con modificazioni, dalla Legge 11 agosto 2014, n. 116 e di cui ai commi 5, 7-bis e 7-ter dell'articolo 7 del Decreto Legge 12 settembre 2014, n. 133, convertito, con modificazioni, dalla Legge 11 novembre 2014, n. 164;
- l'intervento di che trattasi è stato finanziato con le risorse destinate dalla Delibera CIPE n. 60/2012 sotto la voce "Collettamento delle frazioni di Trasmazzaro e Tonnarella al depuratore di Bocca Arena" (cod. ID 33505) per un importo di euro 23.000.000,00;
- il quadro economico dell'intervento prevede un importo complessivo di euro 23.000.000,00, compreso nel finanziamento disponibile;
- il finanziamento dell'intervento in oggetto non è ancora disponibile nelle entrate della contabilità speciale del Commissario Straordinario Unico n.6056;
- l'assunzione dell'impegno di spesa di cui alla presente Determina deriva da quanto disposto dal comma 7 bis dell'art. 7 del D.L. n.133/2014, così come convertito dalla Legge n.164/2014, secondo cui il Commissario Straordinario Unico può procedere all'impegno delle risorse prescindendo dall'effettiva disponibilità di cassa;

- ai sensi del comma 7 ter dell'art.7 del D.L. n.133 del 2014 *"le contabilità speciali (...) sono alimentate direttamente per la quota coperta dalle risorse di cui alla predetta Delibera (60/2012) con un anticipo fino al 20% del quadro economico di ciascun intervento, su richiesta dei medesimi Commissari (...)"*;

PRESO ATTO

- del Provvedimento n.8 del 21.07.2017 di approvazione del progetto definitivo delle opere, con cui è stato apposto il vincolo preordinato all'esproprio e dichiarata la pubblica utilità dell'opera;
- dell'atto di validazione del Responsabile Unico del Procedimento emesso in data 05/03/2018 (prot. C-CU0055 di pari data) con allegato il "CD" contenente il progetto esecutivo *"Comune di Mazara del Vallo – Sistema fognario delle acque nere al servizio della zona Tonnarella, Trasmazzaro e collegamento alla rete esistente di Lungomare Mazzini"* (rev.1, dicembre 2017), da cui emerge che, in relazione alle verifiche ed accertamenti effettuati in fase istruttoria e, segnatamente, di quelle richiamate nel rapporto finale di verifica del progetto esecutivo del 12.02.2018 rilasciato dallo studio associato S.T.I.@, si può procedere all'esecuzione dell'intervento di che trattasi;
- che dal sopra richiamato atto di validazione del progetto esecutivo emerge che gli approfondimenti di progettazione esecutiva non hanno comportato alcuna modifica rispetto le previsioni del Piano Particellare d'Esproprio del progetto definitivo approvato con il Provvedimento n.8 del 21.07.2017;

VISTO

- il progetto esecutivo rev.1, dicembre 2017, che viene esibito e conservato in atti, costituito dagli elaborati di cui all'elenco denominato *"RT0001-Elenco elaborati"* allegato al presente provvedimento (*All.5*);

CON IL PRESENTE PROVVEDIMENTO

DETERMINA

1. di approvare in linea amministrativa il progetto esecutivo *"Comune di Mazara del Vallo – Sistema fognario delle acque nere al servizio della zona Tonnarella, Trasmazzaro e collegamento alla rete esistente di Lungomare Mazzini"* (rev.1, dicembre 2017), validato ai sensi dell'articolo 26, comma 8, del D.Lgs. 50/2016, composto dagli elaborati contenuti in formato digitale nel CD allegato all'atto di validazione e comprensivo del Capitolato Speciale d'Appalto e degli elaborati propedeutici all'attività di esproprio, per l'importo complessivo di **€ 23.000.000,00**, finanziato a valere sulle somme destinate dalla Delibera CIPE n. 60/2012 all'intervento cod. ID 33505, come da seguente quadro economico:

A - LAVORI						
A.1	Importo dei lavori				€	14'475'681.97
A.2	Costi della sicurezza				€	2'369'318.03
					TOTALE IMPORTO LAVORI (A)	**€ 16'845'000.00**
B - SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE						
B.1	(ESP) - Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi				€	54'000.00
	B.1.1	Indennità di esproprio, asservimento, occupazione temporanea	€	36'362.87		
	B.1.2	Oneri connessi alla procedura espropriativa	€	17'637.13		
B.2	(ST) - Spese tecniche, di cui all'art.113 c.1 del D.Lgs.50/2016, relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità compresi oneri previdenziali				€	1'488'382.28
	B.2.1	Progettazione definitiva	€	197'228.61		
	B.2.2	Progettazione esecutiva	€	169'093.41		
	B.2.3	Direzione dei lavori, misura e contabilità	€	506'920.03		
	B.2.4	Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione	€	107'309.70		
	B.2.5	Coordinamento della Sicurezza in fase di esecuzione	€	207'994.55		
	B.2.6	Prestazioni geologiche in fase di progettazione	€	56'689.03		
	B.2.7	Prestazioni geologiche in fase di esecuzione	€	72'431.95		
	B.2.8	Collaudo amministrativo, statico ed eventuali collaudi specialistici	€	170'715.00		
B.3	(ST) - Spese per attività tecnico amministrative della Stazione Appaltante (2.00%)		€	336'900.00	€	336'900.00
B.4	(SP) - Spese per procedimento tecnico-amministrativo				€	40'000.00
	B.4.1	Spese per pubblicità	€	20'000.00		
	B.4.1	Spese per commissione di gara	€	20'000.00		
B.5	(IND) - Indagini, accertamenti di laboratorio, verifiche da CSA e assistenza archeologica		€	85'000.00	€	85'000.00
B.6	(ALL) - Allacciamenti ai pubblici servizi e risoluzione interferenze				€	329'550.00
	B.6.1	Allacciamento ai pubblici servizi	€	60'000.00		
	B.6.2	Interferenze con sottoservizi	€	269'550.00		
B.7	(DISC) - Oneri di conferimento a discarica		€	999'325.40	€	999'325.40
B.8	(BON) - Bonifica Bellica		€	120'000.00	€	120'000.00
B.9	(IMP) - Imprevisti		€	339'765.46	€	339'765.46
					TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE (B)	**€ 3'792'923.14**
					IMPORTO TOTALE INTERVENTO (IVA ESCLUSA) (A+B)	**€ 20'637'923.14**
C - IVA						
C.1	IVA al 10% su A				€	1'684'500.00
C.2	IVA al 22% su B.1.2 - B.2 - B.4 - B.5 - B.6 - B.7 - B.8				€	677'576.86
					TOTALE IVA (C)	**€ 2'362'076.86**
					IMPORTO COMPLESSIVO (IVA INCLUSA) (A+B+C)	**€ 23'000'000.00**

2. di richiedere, ai sensi del comma 7ter dell'art.7 del D.L. n.133/2014, l'anticipo del 20% del quadro economico dell'intervento identificato in Delibera CIPE 60/2012 con il codice ID 33505, con riferimento all'importo complessivo dell'intervento finanziato dalla stessa Delibera CIPE;
3. la conferma del vincolo preordinato all'esproprio e della dichiarazione di pubblica utilità, urgenza e indifferibilità dell'opera oggetto del progetto esecutivo *"Comune di Mazara del Vallo – Sistema fognario delle acque nere al servizio della zona Tonnarella, Trasmazzaro e collegamento alla rete esistente di Lungomare Mazzini"* (rev.1, dicembre 2017), già disposti con il Provvedimento n.8 del 21.07.2017 di approvazione del progetto definitivo;
4. di avvalersi, in forza dell'art.10, commi 4, 5 e 6, del D.L. n.91/2014 convertito, con modificazioni, dalla L. n.116/2014, dell'Ufficio espropriazioni del Comune di Mazara del Vallo, attraverso la stipula di apposita convenzione nella quale saranno individuati Soggetti e responsabilità che concorrono nel procedimento;
5. ai fini di quanto previsto dall'art. 32 del D.Lgs. 50/2016 di procedere, mediante procedura aperta, all'affidamento dei lavori di cui al progetto esecutivo *"Comune di Mazara del Vallo – Sistema fognario delle acque nere al servizio della zona Tonnarella, Trasmazzaro e collegamento alla rete esistente di Lungomare Mazzini"* (rev.1, dicembre 2017), individuando i seguenti elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte:

   Oggetto: Affidamento dei lavori di "COLLETTAMENTO DELLE FRAZIONI DI TRASMAZZARO E TONNARELLA AL DEPURATORE DI BOCCA ARENA"

   Importo stimato: L'importo totale dei lavori comprensivo degli oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza non soggetti a ribasso è pari a **€ 16.845.000,00**.

   Criterio di aggiudicazione: offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. 50/2016.

DISPONE

- la trasmissione del presente provvedimento al Responsabile Unico del Procedimento per i successivi adempimenti;
- la trasmissione del presente provvedimento e degli elaborati del progetto esecutivo al Comune di Mazara del Vallo, per gli adempimenti di sua competenza;
- la pubblicazione del presente provvedimento sul sito istituzionale www.commissariounicodepurazione.it.

FIRMATO

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO UNICO

Prof. Enrico Rolle

ELENCO ALLEGATI

All.1: Parere dell'Unità Tecnico Specialistica (UTS) del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM)prot.0011378 del 16.06.2016.

All.2: Determinazione motivata di conclusione della conferenza di servizi, ai sensi dell'art.14-bis, comma 5 della legge 7 agosto 1990, n.241 (prot. CU-0332 del 19.04.2017).

All.3: Dichiarazione di conclusione del procedimento di pre-informazione per l'apposizione del vincolo preordinato all'esproprio (prot. CC-0042 del 19.04.2017).

All.4: Rapporto Finale di Verifica del progetto esecutivo (nota prot. C-CU0039 del 19.02.2018).

All.5: Elenco elaborati del progetto esecutivo (Elab.RT0001).