Convenzione quadro tra il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e Sogesid S.p.A. per la realizzazione di interventi di bonifica dei siti inquinati e potenziamento delle strutture relative al ciclo delle acque reflue della Regione Campania

Oggetto: PROGETTAZIONE ESECUTIVA ED ESECUZIONE DEI LAVORI DI COMPLETAMENTO DEL COLLETTAMENTO DELLE ACQUE PIOVANE E DELLE FOGNATURE DI CAMALDOLI – CHIAIANO NEL COMUNE DI NAPOLI. CIG: 6637616DFD – CUP: I68F11000060001

Determinazione del Presidente ed Amministratore Delegato

#### APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO

(art. 169, comma 5, del D.P.R. 207/10 e s.m.i.)

Redatto dall'impresa appaltatrice Consorzio Integra Soc. Coop. come obbligazione del contratto di appalto ex art. 53 comma 2, lett. b) del D.lgs. 163/2006 e s.m.i.

## **VISTO**

- il D.L. n. 90/2008 convertito con legge n. 123/2008;
- l'Accordo di Programma sottoscritto in data 18/07/2008 e atto modificativo sottoscritto in data 8/4/2009;
- la delibera del "Comitato di indirizzo e Controllo per la gestione dell'Accordo" in data 7/07/2011 contenente l'elenco definitivo degli interventi;
- la Convenzione quadro tra il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e la Sogesid S.p.A. sottoscritta in data 12/9/2011 che affida a Sogesid S.p.A. i compiti di Soggetto attuatore di alcuni interventi dell'Accordo di Programma, tra cui quello in oggetto;
- la legge n. 241/1990 e s.m.i.;
- il D.lgs. n. 112/1998 e s.m.i.;
- il D.lgs. n. 152/2006 e s.m.i.;
- il D.lgs. n. 163/2006 e s.m.i.;
- il D.P.R. n. 207/2010 e s.m.i;
- il D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;





Convenzione quadro tra il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e Sogesid S.p.A. per la realizzazione di interventi di bonifica dei siti inquinati e potenziamento delle strutture relative al ciclo delle acque reflue della Regione Campania

## PREMESSO CHE

- con Determinazione prot. n. 04379 del 16.12.2015 del Presidente ed Amministratore Delegato della Sogesid, l'ing. Vincenzo Riccardi è stata nominato Responsabile del Procedimento dell'intervento di che trattasi;
- con Determina n.C-00801 del 04/03/2016 è stato approvato il progetto definitivo denominato "Completamento del collettamento delle acque piovane e delle fognature di Camaldoli Chiaiano" nel Comune di Napoli, validato ai sensi dell'art.55 del D.P.R. 207/2010;
- in data 18.04.2016 è stata indetta la procedura di gara aperta ai sensi dell'art. 53, comma 2 lett. b), del D.Lgs. n. 163/2006 e s.m.i. per l'affidamento della progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori di completamento del collettamento delle acque piovane e delle fognature di Camaldoli Chiaiano nel Comune di Napoli. CIG: 6637616DFD CUP: I68F11000060001;
- con provvedimento prot. C-03473 del 10.10.2017 il Presidente e Amministratore Delegato ha determinato l'aggiudicazione definitiva dell'appalto in favore del costituendo RTI Edilsud 75-Di.Ma. Srl, subordinandone l'efficacia, ai sensi dell'art. 11, comma 8, del D.lgs. 163/2006 e s.m.i., all'avvenuta acquisizione e verifica della documentazione comprovante il possesso dei requisiti generali e speciali prescritti dalla lex specialis di gara;
- a seguito della non intervenuta efficacia dell'aggiudicazione definitiva di cui sopra, con Provvedimento prot. C-04151 del 04.12.2017, il Consorzio Integra Soc. Coop., che seguiva in graduatoria, è risultato aggiudicatario delle attività in oggetto, con un ribasso sull'importo posto a base di gara del 33,13%;
- in data 20.02.2018, è intervenuta l'efficacia dell'aggiudicazione definitiva al Consorzio Integra Soc. Coop., essendo terminate le verifiche in ordine al possesso dei requisiti generali e speciali richiesti dalla lex di gara;
- il Responsabile del Procedimento ha reso l'attestazione ai sensi dell'art.106 co.1 del D.P.R. n.207/2010 e s.m.i. in merito alla realizzabilità del progetto (prot. C-03027-14.03.2018);
- in data 05.06.2018 (ricevuto al prot. Sogesid E-06504 del 05.06.2018) è stato perfezionato il contratto di appalto con il Consorzio Integra Soc. Coop. per l'importo di € 4.237.969,02;
- con Determina C-02412 del 12.07.2018 l'Ing. Giovanni Pizzo è stato nominato Responsabile del Procedimento in sostituzione dell'Ing. Vincenzo Riccardi;
- con Ordine di Servizio n°1 del 20.06.2018, è stato disposto l'avvio della progettazione esecutiva e dei servizi ad essa propedeutici quale obbligazione contrattuale a carico dell'Appaltatore;

SOGESID SPA

Convenzione quadro tra il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e Sogesid S.p.A. per la realizzazione di interventi di bonifica dei siti inquinati e potenziamento delle strutture relative al ciclo delle acque reflue della Regione Campania

- con nota E-08580 del 20.07.2018 il Comune di Napoli ha richiesto la realizzazione di alcuni tronchi fognari lungo Via Orsolone ai Guantai, Via S.Croce, Via Tirone e Via Casaputana, non previsti nel progetto definitivo posto a base di gara;
- con le note prot. E-09029 del 01.08.2018, E-09575 del 13.08.2018 e E-10607 del 21.09.2018 il Comune di Napoli ha richiesto l'inserimento di ulteriori opere non previste nel progetto definitivo posto a base di gara;
- con nota prot. E-12862 del 07.11.2018 l'Appaltatore Consorzio Integra ha trasmesso gli elaborati del Progetto esecutivo;
- con Ordine di Servizio n°3 del 28.02.2019 è stato disposto all'Appaltatore di procedere alla modifica ed integrazione degli elaborati secondo gli esiti della riunione tecnica di verifica del 23.01.2019;
- con nota prot. E-02829 del 14.03.2019 l'Appaltatore Consorzio Integra ha trasmesso gli elaborati del Progetto esecutivo modificati secondo le indicazioni di cui all'Ordine di servizio n° 3 del 28.02.2019;

#### **VISTO**

- la Relazione redatta dal Responsabile del Procedimento e trasmessa con nota C-01047 del 27.03.2019;
- la nota prot. C-01319 del 18.04.2019 della Direzione Affari Legali e Societari;
- l'Attestazione di regolarità tecnica ed amministrativa ed i relativi allegati trasmessa con nota prot. n. C-01737 del 30.05.2019, con la quale il Responsabile del Procedimento ha attestato la regolarità tecnica ed amministrativa del progetto esecutivo dell'intervento in oggetto redatto dal Consorzio Integra Soc. Coop.

## RITENUTO CHE

- in relazione alle verifiche ed accertamenti effettuati in fase istruttoria, si possa procedere, ai sensi dell'art. 169, comma 5 del D.P.R. n. 207/2010 e s.m.i. all'approvazione del progetto esecutivo di che trattasi;
- le variazioni, introdotte sono riconducibili alle fattispecie di cui al comma 1 lett. c) dell'art.132 del D.lgs. n. 163/2006 e s.m.i ed al comma 3 dell'art. 132 del D.lgs. n. 163/2006 e s.m.i.;

## **SENTITO**

- il progettista del progetto definitivo, ing. Carlo Messina;

#### **DETERMINA**

a) che le premesse alla presente determinazione ne costituiscono parte integrante;



Convenzione quadro tra il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e Sogesid S.p.A. per la realizzazione di interventi di bonifica dei siti inquinati e potenziamento delle strutture relative al ciclo delle acque reflue della Regione Campania

- b) di prendere atto della Attestazione regolarità tecnica ed amministrativa prot.C-01481 del 09.05.2019 a firma del Responsabile del Procedimento;
- c) di realizzare le opere richieste dal Comune di Napoli, per un importo di lavori pari ad € 218.536,51 e di affidare l'esecuzione dei suddetti lavori all'appaltatore Consorzio Integra Soc.Coop;
- d) di approvare quindi ai sensi dell'art. 16 del Capitolato Speciale d'Appalto e dell'art. 169 comma 5 D.P.R. n.207/10 e s.m.i. il progetto esecutivo "Completamento del collettamento delle acque piovane e delle fognature di Camaldoli Chiaiano nel Comune di Napoli" (CIG: 6092326A73 CUP: I18F11000070001), redatto dal Consorzio Integra Soc. Coop. quale obbligazione del contratto di appalto sottoscritto in data 05.06.2018 (prot. E-06504), per il nuovo importo contrattuale pari ad € 4.979.288,44 di cui € 4.882.493,54 per lavori e sicurezza ed € 96.794,90 per servizi, secondo il quadro economico di seguito riportato.



Convenzione quadro tra il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e Sogesid S.p.A. per la realizzazione di interventi di bonifica dei siti inquinati e potenziamento delle strutture relative al ciclo delle acque reflue della Regione Campania

A	Lavori		
	Lavori oggetto del contratto d'appalto		
la	Importo lavori a corpo e a misura	$\epsilon$	4 473 190,63
16	Oneri per l'attuazione del Piano di Sicurezza	€	190 766,40
1	Totale lavori e sicurezza (lavori oggetto d'appalto)	€	4 663 957,03
	Lavori per opere richieste dal Comune di Napoli		
2	Totale lavori opere richieste dal Comune di Napoli	€	218 536,51
3	IMPORTO TOTALE LAVORI E SICUREZZA (A1+A2)	$\epsilon$	4 882 493,54
4	propedeutici alla progettazione esecutiva	€	13 374,00
5a	Servizi Progettazione esecutiva opere in appalto	$\epsilon$	43 676,11
5b	Adeguamento ed aggiornamento PSC	€	13 141,98
5c	Progettazione esecutiva opere Comune	€	26 602,81
6	IMPORTO TOTALE CONTRATTO (A3+A4+A5a+A5b)	€	4 979 288,44
В	Somme a disposizione		
1	Lavori in economia per risoluzione interferenze	€	37 108,75
	Assistenza allo scavo da parte di personale specializzato ed attività	$\epsilon$	200 000,00
2	archeologica così come disposto dalla competente Soprintendenza		
3	Oneri di discarica	€	755 000,00
4a	Indagini geognostiche già espletate	$\epsilon$	60 342,42
4b	Rilievi, accertamenti, indagini	$\epsilon$	10 000,00
5	Allacci e spostamenti pubblici servizi	€	120 000,00
6	Imprevisti	$\epsilon$	270 803,16
7	Acquisizione aree e/o immobili ed indennizzi	€	927 293,55
8	Oneri accessori connessi alle procedure espropriative	$\epsilon$	100 000,00
9	Accantonamento per copertura di eventuali oneri derivanti dall'applicazione degli art.239-240 del Dlgs 163/2006	$\epsilon$	185 881,89
10	Spese tecniche relative alle commissioni di gara, alle attività tecniche ed amministrative del Responsabile del Procedimento (RdP) ed il relativo supporto, alla Direzione lavori ed al Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, al collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	€	579 951,86
11	Spese per pubblicità	€	44 000,00
12	IVA e altre imposte per lavori (compresi imprevisti) (10% su A3+B1+B6)		
13	IVA 22% su (A4+A5a+A5b+A5c+B2+B3+B4a+B4b+B5+B8+B10+B11)	$\epsilon$	519 040,54 432 539,62
	Sommano	€	4 241 961,80
С	TOTALE INTERVENTO	€	9 221 250,24
D	Economie di gara	€	996 749,76
E	TOTALE FINANZIAMENTO	$\epsilon$	10 218 000,00



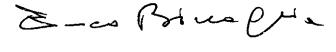
Convenzione quadro tra il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e Sogesid S.p.A. per la realizzazione di interventi di bonifica dei siti inquinati e potenziamento delle strutture relative al ciclo delle acque reflue della Regione Campania

# **DISPONE**

di procedere alla pubblicazione della presente Determinazione sul sito della Sogesid S.p.A.

Il Presidente ed Amministratore Delegato

Dott. Enrico Biscaglia





Convenzione quadro tra il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e Sogesid S.p.A. per la realizzazione di interventi di bonifica dei siti inquinati e potenziamento delle strutture relative al ciclo delle acque reflue della Regione Campania

# ALLEGATO Attestazione di Regolarità tecnica ed amministrativa (prot. n. C-01737 del 30/05/2019)



Convenzione quadro tra il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e Sogesid S.p.A. per la realizzazione di interventi di bonifica dei siti inquinati e potenziamento delle strutture relative al ciclo delle acque reflue della Regione Campania

