**Convenzione per la realizzazione degli interventi urgenti e indifferibili connessi all'emergenza in atto nello stabilimento Stoppani - Sito di Interesse Nazionale Cogoleto (GE) del 31/03/2022**

# APPALTO INTEGRATO *POTENZIAMENTO DELL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO (TAF) DELLE ACQUE DELL'AREA EX STABILIMENTO STOPPANI - S.I.N. COGOLETO-STOPPANI (GE)*

**CIG: 93837199E1 - CUP: J12H17000120001**

## DETERMINAZIONE DELL'AMMINISTRATORE DELEGATO

### APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO

*(art. 27 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.)*

### VISTO

- la Convenzione sottoscritta in data 31/03/2022 per la realizzazione degli interventi urgenti e indifferibili connessi all'emergenza in atto nello stabilimento Stoppani – SIN Cogoleto (GE) tra il Commissario straordinario per l'emergenza nello stabilimento Stoppani sito nel Comune di Cogoleto nominato ai sensi dell'art. 12 della legge n. 44/2019;
- la Legge n. 241/1990 e s.m.i;
- il D.lgs n. 152/2006 e s.m.i.;
- il DPR n. 207/2010 e s.m.i.;
- il D.lgs n. 50/2016 e s.m.i.;
- la Determina n. 45 del 19/05/2022 (prot. SOGESID-C-0001148) del Procuratore Speciale, ing. Carlo Messina, con la quale l'ing. Luigi Falco è stato nominato Responsabile del Procedimento degli interventi previsti nella suddetta Convenzione;
- il contratto sottoscritto in data 23/02/2023 (rif. Prot. SOGESID E-0002141) per l'affidamento della progettazione esecutiva e dell'esecuzione dei lavori di Potenziamento dell'impianto di trattamento (TAF) delle acque dell'area ex stabilimento Stoppani, sito nel Comune di Cogoleto (GE) - S.I.N. Cogoleto-Stoppani (GE) con la A.T.P. s.r.l., per un importo totale di € 1.210.138,77 suddiviso in:
  i) importo totale lavori al netto del ribasso d'asta: € 1.151.070,19;
  ii) Oneri della sicurezza non soggetta a Ribasso: € 25.361,30;
  iii) Corrispettivo per la progettazione esecutiva: € 31.313,20
  iv) Indagini geotecniche propedeutiche alla redazione del progetto esecutivo: € 2.394,08
- il Capitolato Speciale d'Appalto ed in particolare l'articolo 15;

- il Decreto n. 63/2023 del 28/06/2023 emesso dal Commissario straordinario ex art. 12 della legge n. 44/2019 di Approvazione del progetto esecutivo dal titolo "*Potenziamento dell'impianto di trattamento T.A.F. delle acque dell'area ex Stabilimento Stoppani – S.I.N. Cogoleto (GE)*";
- l'esito positivo della Verifica del progetto esecutivo "*Potenziamento dell'impianto di trattamento (TAF) delle acque dell'area ex stabilimento Stoppani" - S.I.N. Cogoleto-Stoppani (GE) (rev 31/07/2023)* svolta dal RUP ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. allegata alla Comunicazione interna prot. SOGESID C-0001570 del 04/08/2023;
- la Comunicazione interna prot. SOGESID C-0001570 del 04/08/2023 con la quale il Responsabile del Procedimento ha chiesto l'approvazione del suddetto progetto esecutivo da parte della Stazione Appaltante;

**PREMESSO CHE**

- Con Decreto n. 63 del 28/06/2023 il Commissario Straordinario ha preso atto delle conclusioni della Conferenza dei Servizi svoltasi presso la Prefettura di Genova in data 15 giugno 2023 e della conseguente approvazione della "*Progettazione esecutiva dei lavori di potenziamento dell'impianto di trattamento T.A.F. delle acque dell'area ex Stabilimento Stoppani*";
- Il suddetto progetto esecutivo prevede un incremento dell'importo dei lavori (al netto del ribasso d'asta) di € 348.912,58 (pari al 28,832 % dell'importo contrattuale) passando dall'importo di € 1.151.070,19 ad € 1.499.982,77, la cui copertura è assicurata dalle economie rinvenienti dalla procedura di gara e dalla voce "imprevisti" presente nelle somme a disposizione;

**VISTO**

- la nota prot. C-0001570 del 04/08/2023 con la quale il Responsabile del Procedimento Ing. Luigi Falco, ha trasmesso la determina di formalizzazione dell'esito positivo della Verifica ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. del progetto esecutivo in argomento redatto dall'appaltatore;
- la medesima nota prot. C-0001570 del 04/08/2023 con la quale il Responsabile del Procedimento Ing. Luigi Falco ha trasmesso il progetto esecutivo ai fini della sua formale approvazione;
- il parere tecnico sulla proposta di approvazione della progettazione esecutiva redatta dall'impresa aggiudicataria in attuazione dell'appalto integrato *"Potenziamento dell'impianto di trattamento delle acque dell'area ex stabilimento Stoppani" - S.I.N. Cogoleto-Stoppani (GE)* reso dal Direttore Tecnico ing. Carlo Messina in data 30/08/2023;

**RITENUTO CHE**

- in relazione alle verifiche ed accertamenti effettuati in fase istruttoria e segnatamente di quelle richiamate nella Determina del 04/08/2023 di formalizzazione dell'esito positivo della verifica ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. del progetto esecutivo del *"Potenziamento dell'impianto di trattamento (TAF) delle acque dell'area ex stabilimento Stoppani - S.I.N. Cogoleto-Stoppani (GE)" (rev 31/07/2023),* a quanto approvato con Decreto n. 63 del 28/06/2023 da parte del Commissario Straordinario e a tutto quanto descritto in premessa, si può procedere all'approvazione del progetto esecutivo di che trattasi;

**DETERMINA**

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

b) di prendere atto della Determina del 04/08/2023 di Verifica con esito positivo del progetto esecutivo prot. C-0001570 del 04/08/2023 a firma del Responsabile del Procedimento;

c) di approvare ai sensi dell'art. 27 D. Lgs.50/2016 e s.m.i. il progetto esecutivo dal titolo "*Potenziamento dell'impianto di trattamento (TAF) delle acque dell'area ex stabilimento Stoppani - S.I.N. Cogoleto-Stoppani (GE)*", costituito dagli elaborati progettuali trasmessi in allegato alla nota prot. C-0001570 del 04/08/2023 e secondo il quadro economico come di seguito articolato:

| | | |
|---|---|---|
| **A** | ***Lavori e servizi*** | |
| 1 | **Importo totale dei lavori da progetto esecutivo** (al netto del ribasso del 19,78%) | 1 499 982,77 |
| 2 | Oneri per la sicurezza da PSC non soggetti a ribasso | 25 361,30 |
| 3 | Corrispettivo per la progettazione esecutiva (a corpo) | 31 313,20 |
| 4 | Costo delle indagini geotecniche (a misura) | 2 394,08 |
| 5 | **IMPORTO TOTALE CONTRATTO (A1+A2+A3+A4)** | **1 559 051,35** |
| **B** | ***Somme a disposizione*** | |
| 1 | Imprevisti | 224 342,72 |
| 2 | Oneri di smaltimento | 37 556,79 |
| 3 | IVA e altre imposte per servizi (compresi imprevisti, oneri di smaltimento) (10% su A5+B1+B2) | 182 095,09 |
| 4 | Rilievi, accertamenti ed indagini | 15 022,72 |
| 5 | Acquisizione aree e/o immobili ed indennizzi | - |
| 6 | Accantonamento per compensazione prezzi | 45 068,15 |
| 7 | Spese tecniche relative alla redazione dello Schema di contratto, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma e Piano di Sicurezza e Coordinamento in fase di progettazione (attività a parcella escluso cassa di previdenza al 4%) | 14 918,97 |
| 8 | Spese tecniche relative alla Direzione dei lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità (attività a parcella escluso cassa di previdenza al 4%) | 127 853,96 |
| 9 | Responsabile del Procedimento (a vacazione - lettera d) del POD), referente della Convenzione (a vacazione - lettera e) del POD, incentivi per funzioni tecniche (2% su A5 non ribassato: 1.937.216,28) | 38 744,33 |
| 10 | Supporto al RUP (fase di progettazione esecutiva ed esecuzione dei lavori), Responsabile dei lavori, attività specialistiche (geologiche, geotecniche, meteo marine, ecc.), attività di consulenza | 25 252,37 |
| 11 | Spese per stazione appaltante e per commissioni giudicatrici (a vacazione - lettera c) del POD) | 38 800,00 |
| 12 | Spese per pubblicazione dei bandi e degli avvisi di gara su GURI e su 2 quotidiani nazionali e 2 quotidiani locali | 10 500,00 |
| 13 | Rimborso spese per pubblicazione dei bandi e degli avvisi di gara sui quotidiani ai sensi dell'art. 34 comma 35 della Legge n. 221 del 17/12/2012. Tale rimborso dovrà essere corrisposto alla stazione appaltante dall'affidatario entro il termine di 60 giorni dall'aggiudicazione definitiva | -10 500,00 |
| 14 | Corrispettivi professionali per Collaudo tecnico amministrativo, Revisione tecnico contabile (Parte II, Titolo X, d.P.R. 207/10), Collaudo tecnico funzionale degli impianti (d.m. 22/01/2008 n°37), Attestato di certificazione energetica (art.6 d.lgs. 311/2006) esclusa diagnosi energetica | 28 249,75 |
| 15 | Altre spese per attività tecnico-professionali, trasferte/missioni, costi indiretti (art. 10 comma 2 lettera B della Convenzione Quadro del 09/06/2020 e art. 6.2.1 del POD del 31/03/2022) | 22 534,07 |
| 16 | Prove tecniche (saggi, accertamenti, ecc.) per il controllo sulla corretta esecuzione dei lavori ai fini dell'emissione del certificato di Collaudo | 22 534,07 |
| 17 | Cassa di previdenza (INARCASSA) 4% su (A8+B7+B8+B9+B10+B11+B14+B15) | 13 106,67 |
| 18 | IVA 10% su (B6+B7+B8+B10+B11+B12+B14+B16) | 39 208,51 |
| | **Totale somme a disposizione** | **875 288,16** |
| **C** | **TOTALE INTERVENTO** | **2 434 339,51** |
| **D** | **TOTALE FINANZIAMENTO** | **2 434 339,51** |

- di approvare il nuovo importo contrattuale pari ad € 1.559.051,35 costituito come segue:
    - per l'esecuzione dei lavori € 1.499.982,77;
    - per oneri di sicurezza € 25.361,30;
    - per la redazione della progettazione esecutiva: € 31.313,20
    - per l'esecuzione delle indagini geotecniche: € 2.394,08

**DISPONE**

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

Atto a Cura del Direttore Tecnico
e Responsabile della Convenzione
*Ing. Carlo Messina*

L' Amministratore Delegato
*Ing. Errico Stravato*

Pubblicato il 04/09/2023