

**Determina n. 1 del 15 Luglio 2020**

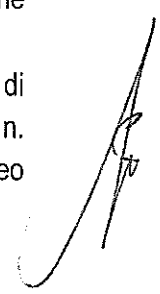
**Oggetto:** "EFFICIENTAMENTO E ADEGUAMENTO DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE COMPRENSORIALE A SERVIZIO DELL'AREA SALERNITANA – 1° STRALCIO".

Costituzione Ufficio di Direzione dei Lavori.

**IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**

**Premesso che**

- con decreto Dirigenziale della Regione Campania n. 732 del 13.12.2016, pubblicato sul Bollettino ufficiale della Regione Campania n. 90 del 27.12.2016, i fondi economici a copertura dell'intervento "EFFICIENTAMENTO E ADEGUAMENTO DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE COMPRENSORIALE A SERVIZIO DELL'AREA SALERNITANA – 1° Stralcio" venivano inseriti nel "Patto per la Campania" - Settore prioritario "Ambiente" - intervento strategico "Piano della Depurazione e servizio idrico integrato" – Programmazione interventi - e riportato nell'allegato della delibera con riferimento all'ATO 4 "Sele";
- con deliberazione n. 25 del 24/09/2018 del Commissario Straordinario dell'Autorità di Ambito Sele è stato deliberato il trasferimento della gestione dell'impianto di depurazione a servizio dell'area salernitana alla Società Salerno Sistemi S.p.A.;
- la Salerno Sistemi S.p.A. ha sottoscritto con l'Ente Idrico Campano (già Autorità di Ambito Sele), in data 30 gennaio 2019, atto integrativo della convenzione per la gestione del servizio idrico integrato nella Città di Salerno, in particolare per la gestione del servizio fognario del Comune di Salerno e dell'impianto di depurazione consortile e relativi collettori, a servizio dell'area salernitana;
- con decreto Dirigenziale della Regione Campania n. 742 del 18.11.2018 la società Salerno Sistemi S.p.A. è stata individuata quale nuovo soggetto attuatore dell'intervento in oggetto;
- con delibera n. 7 del 30.01.2019 del Consiglio di Amministrazione della Salerno Sistemi S.p.A. è stato designato quale RUP del procedimento in oggetto l'ing. Gaetano Corbo – Dirigente della Divisione tecnica della Salerno Sistemi S.p.A.;
- in data 28 febbraio 2019 l'Ente Idrico Campano - Distretto Sele - ha trasferito la gestione dell'impianto di depurazione a servizio dell'area salernitana dalla S.I.I.S. S.p.A. alla Società Salerno Sistemi S.p.A. a far data dal 1° marzo 2019 con verbale redatto in data 28/02/2019;
- con nota prot. SIIS n. 845 del 28.02.2019, acquisita in pari data al prot. n. 2830 della Salerno Sistemi S.p.A., è stato trasmesso dalla S.I.I.S. S.p.A. alla Salerno Sistemi S.p.A. il progetto definitivo "EFFICIENTAMENTO E ADEGUAMENTO DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE COMPRENSORIALE A SERVIZIO DELL'AREA SALERNITANA – 1° Stralcio", munito dei dovuti pareri nonché della verifica prevista ai sensi del D. Lgs. 50/2016;
- il RUP ha provveduto ad effettuare la validazione del progetto definitivo in epigrafe, ai sensi dell'art. 26 comma 8 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii, con proprio verbale prot. Salerno Sistemi S.p.A. n. 2992 del 04.03.2019;
- con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 13 del 08.03.2019 veniva autorizzato l'avvio della procedura per l'espletamento della gara per la progettazione esecutiva e l'esecuzione dei lavori di che trattasi di cui al progetto redatto dalla Stazione Appaltante;
- con delibera n. 69 del 17.12.2019 il C.d.A della Salerno Sistemi S.p.A. ha approvato la proposta di aggiudicazione, così come formulata nei Verbali della Commissione di gara n. 40 del 06/12/2019, prot. n. 19994/2019, e del RUP, prot n. 20469/2019 del 13/12/2019, in favore del Raggruppamento temporaneo di imprese Tecnobuilding S.r.l.- mandataria - SO.T.ECO. S.p.A. e Idrosud Costruzioni S.r.l.;



- con nota prot. n. 8574 del 10 giugno 2020 del Procuratore Speciale di Salerno Sistemi S.p.A. è stata emessa determina di efficacia dell'aggiudica, con successivamente presa d'atto da parte del Consiglio di Amministrazione di Salerno Sistemi S.p.A. con delibera 41 del 15 giugno 2020.

#### **Considerato che**

- con Decreto Dirigenziale della Regione Campania n. 17 del 24.03.2020, si è provveduto ad ammettere a finanziamento - in conformità a quanto stabilito dai criteri e dagli indirizzi di cui al Decreto "criteri" che regolamentano i rapporti tra RUA e Beneficiario - l'Operazione denominata *"Efficientamento ed adeguamento dell'impianto di depurazione comprensoriale a servizio dell'area salernitana - 1° stralcio"* CIG : 7842158182 - CUP: B51J19000000001;
- con il predetto Decreto Dirigenziale si è provveduto ad assegnare in via definitiva in favore del Beneficiario (Salerno Sistemi S.p.A.) le risorse a valere sul FSC 2014-2020 - Patto per lo sviluppo della Campania - Settore prioritario Ambiente - Intervento strategico "Piano della depurazione e servizio idrico integrato" di cui alla D.G.R. n. 732/2016, per l'importo complessivo di euro 14.430.050,54;

#### **Visto**

- il D.Lsg. 50/2016 e s.m.i.;
- l'art. 101 del D.Lgs. 50/2016 comma 1 e 2 che prevedono tra l'altro che il responsabile unico del procedimento, nella fase dell'esecuzione, si avvale del direttore dell'esecuzione del contratto o del direttore dei lavori, del coordinatore in materia di salute e di sicurezza durante l'esecuzione e che per il coordinamento, la direzione ed il controllo tecnico-contabile dell'esecuzione dei contratti pubblici relativi a lavori, le stazioni appaltanti individuano, su proposta del responsabile unico del procedimento, un direttore dei lavori che può essere coadiuvato, in relazione alla complessità dell'intervento, da uno o più direttori operativi e da ispettori di cantiere;

#### **Ritenuto che**

- per le attività di Direzione dei lavori è necessario costituire l'Ufficio di Direzione Lavori, in considerazione della complessità ed estensione dell'intervento, nonché delle numerose fasi interferenti con le varie unità dell'impianto, è necessaria la presenza di un gruppo di tecnici, sia interni alla Salerno Sistemi sia esterni, che collaborino con il Direttore dei lavori sia per la verifica della corretta esecuzione dei lavori sia per la gestione delle interferenze con le unità in servizio:
  - o ing. Mariano Nappa quale Direttore dei Lavori e Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione;
  - o n. 1 ingegnere civile o ambientale, con sufficiente esperienza nel settore dell'ingegneria idraulica, quale direttore operativo per assistenza alla Direzione dei lavori in merito alla revisione o installazione di apparecchiature elettromeccaniche ed idrauliche;
  - o n. 1 ingegnere civile, con sufficiente esperienza nel settore dell'ingegneria strutturale, quale direttore operativo per assistenza alla Direzione dei lavori in merito alla realizzazione dei nuovi manufatti in cemento armato e in strutture in acciaio;
  - o n. 1 ingegnere, con sufficiente esperienza nel campo della sicurezza, quale direttore operativo per assistenza al Coordinatore della Sicurezza e sorveglianza all'appaltatore in merito agli obblighi derivanti dal D.Lgs. 81/08 e s.m.i.;
  - o n. 1 ingegnere elettronico o p.i. elettrotecnico, quale direttore operativo per assistenza alla Direzione dei lavori durante la sostituzione e revisione dei quadri elettrici e degli impianti elettrici;
  - o ogni figura esterna di direttore operativo (più esperte di quelli di ispettore di cantiere) dovrà garantire, in orari differenti, la presenza in cantiere durante tutto l'appalto, di durata prevista di circa 15 mesi, per tutti i giorni lavorativi e per almeno 1 ora al giorno di mattina ed 1 ora al giorno nel primo pomeriggio, in modo da ottenere sostanzialmente una presenza costante dell'Ufficio di direzione dei

lavori nell'arco della giornata. Tali figure saranno individuate secondo quanto previsto nella nota del RUP prot. n. 11001 del 15 luglio 2020, che forma parte integrante della presente determina.

**Ritenuto, ancora,**

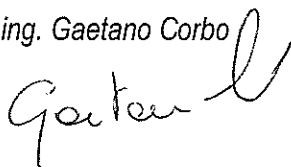
- di provvedere in merito.

## D E T E R M I N A

- la costituzione dell'ufficio di Direzione dei lavori individuando le seguenti figure:
  - o ing. Mariano Nappa, funzionario della Salerno Sistemi S.p.A., quale Direttore dei Lavori e Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione;
  - o n. 1 ingegnere civile o ambientale, con sufficiente esperienza nel settore dell'ingegneria idraulica, quale direttore operativo per assistenza alla Direzione dei lavori in merito alla revisione o installazione di apparecchiature elettromeccaniche ed idrauliche;
  - o n. 1 ingegnere civile, con sufficiente esperienza nel settore dell'ingegneria strutturale, quale direttore operativo per assistenza alla Direzione dei lavori in merito alla realizzazione dei nuovi manufatti in cemento armato;
  - o n. 1 ingegnere, con sufficiente esperienza nel campo della sicurezza, quale direttore operativo per assistenza al Coordinatore della Sicurezza e sorveglianza all'appaltatore in merito agli obblighi derivanti dal D.Lgs. 81/08 e s.m.i.;
  - o n. 1 ingegnere elettronico o p.i. elettrotecnico, quale direttore operativo per assistenza alla Direzione dei lavori durante la sostituzione e revisione dei quadri elettrici e degli impianti elettrici.
- di individuare la nota del RUP prot. n. 11001 del 15/07/2020, che si allega, quale parte integrante e sostanziale della presente determina;
- di stabilire che ogni figura esterna di direttore operativo (più esperte di quelli di ispettore di cantiere) dovrà garantire, in orari differenti, la presenza in cantiere durante tutto l'appalto, di durata prevista di circa 15 mesi, per tutti i giorni lavorativi e per almeno 1 ora a giorno di mattina ed 1 ora al giorno nel primo pomeriggio, in modo da ottenere sostanzialmente una presenza costante dell'Ufficio di direzione dei lavori nell'arco della giornata;
- di procedere all'individuazione delle 4 figura professionali esterne ricorrendo ad apposita indagine di mercato per ogni figura professionale richiesta, mediante invito di tre tecnici già iscritti all'albo fornitori della società;
- l'onorario per ognuno dei 4 tecnici esterni, come già accantonato nel quadro economico dell'intervento, ammonta a circa 15.000 €, da riconoscere nei 15-18 mesi di lavori previsti;
- di ratificare la presente determina al Consiglio di Amministrazione della Salerno Sistemi S.p.A.;
- di notificare ai diretti interessati la presente per le attività consequenziali;
- che i costi derivanti dall'impiego del personale per l'esecuzione dell'intervento in oggetto sono compresi nel finanziamento e riportati nel quadro economico.

Il Responsabile del Procedimento

*ing. Gaetano Corbo*



VISTO

Il Direttore Generale SEH  
e Procuratore Speciale della Salerno Sistemi S.p.A.

*dott. Matteo Picardi*

