



CONSORZIO PER L'AREA
DI SVILUPPO INDUSTRIALE
DELLA PROVINCIA DI AVELLINO

ORIGINALE DI PROCESSO VERBALE DEL COMITATO DIRETTIVO

Seduta in data 28 novembre 2019

Deliberazione n.2019/38/419

Oggetto: "Interventi per l'efficientamento del processo depurativo degli impianti ASI finalizzati a garantire e migliorare gli attuali standard produttivi" - CUP: D29E17000000006 - Approvazione progetto esecutivo integrato con le migliori offerte in sede di gara

L'anno duemiladiciannove il giorno 28 del mese di novembre alle ore 10,30 in Avellino nella sede del Consorzio si sono riuniti

1. Vincenzo SIRIGNANO	- Presidente	presente
2. Giuseppe Biagio DI IORIO	- Componente	presente
3. Gerardo ADIGLIETTI	- Componente	assente
4. Angelo Antonio LANZA	- Componente	presente
5. Michele SPINAZZOLA	-Componente	assente

Partecipano alla seduta per il Collegio dei Revisori dei Conti:

1. Dott. Giovanni ROMEO	- Presidente	presente
2. Dott. Marco PUORRO	- Membro effettivo	presente
3. Dott. Marco CORRADO	- Membro effettivo	assente

Il Presidente dell'assemblea, riconosciuta e constatata la validità dell'adunanza, dichiara aperta la seduta.

Svolge le funzioni di Segretario la Dirigente dell'Area Staff del Presidente dr.ssa Roberta Giordano.



IL COMITATO DIRETTIVO

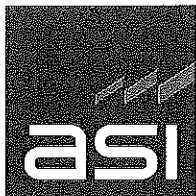
Premesso che, come si evince dall'istruttoria del Dirigente dell'Area Lavori Pubblici ed Espropriazioni,

- con Delibera del Comitato Direttivo n. 2018/1/5 del 10.01.2018 è stato approvato il progetto esecutivo relativo agli "Interventi per l'efficientamento del processo depurativo impianti ASI finalizzati a garantire e migliorare gli attuali standard produttivi" nel suo importo complessivo di € 6.400.000,00, di cui € 4.995.943,71 per lavori in appalto, € 271.967,12 per somme a disposizione ed € 1.132.088,57 per IVA;
- con Decreto Dirigenziale n. 185 del 06.04.2018, l'intervento è stato ammesso a finanziamento per € 5.267.911,43 a valere sui fondi POC 2014/2020 restando l'I.V.A. a carico del Consorzio;
- con Delibera del C.D. n. 2019/11/73 del 18/03/2019 i lavori sono stati aggiudicati alla ditta "Lombardi s.r.l." con sede in Vallo della Lucania (SA) - Piazza V. Emanuele n. 50 - P.I. 04501190658 - in avvalimento con la "Ecoimpianti Service s.r.l." con sede in Orta Atella (CE), alla via Bugnano Z.I., P.I. 03796901217, con il ribasso del 12,885% sull'importo a base di gara e, quindi, per il prezzo netto di aggiudicazione di € 4.186.187,59, oltre ad € 190.585,75 per oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso) e, pertanto, per un importo complessivo di € 4.376.773,34, oltre I.V.A. come per legge, oltre le opere migliorative e con un tempo di esecuzione pari a giorni 180;
- in data 20/06/2019 è stato stipulato il contratto di appalto a rogito del notaio Romana Capaldo, Repertorio n. 22133 - Raccolta n. 9519 - Reg.to ad Avellino al n. 4029I - T;
- ai sensi dell'art. 4 del contratto è a carico dell'appaltatore l'onere di consegnare gli elaborati progettuali con il recepimento delle lavorazioni migliorative proposte in sede di offerta;
- in ossequio alla richiamata disposizione contrattuale l'appaltatore ha redatto una versione coordinata del progetto esecutivo posto a base di gara con le migliori offerte, che di seguito verrà definito "progetto esecutivo coordinato";
- gli elaborati del "progetto esecutivo coordinato" sono stati esaminati dal Direttore dei Lavori e dal Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione, ognuno per le proprie competenze, attestandone la rispondenza ai documenti di gara, giusta nota del 4/11/2019;

Dato atto

- della relazione del Dirigente nella quale viene ravvisata l'opportunità di utilizzare gli elaborati del "progetto esecutivo coordinato" per le operazioni tecniche finalizzate alla realizzazione dell'opera, quali ad esempio le fasi di esecuzione, verifica, controllo e collaudo da parte di tutti i soggetti coinvolti, al fine di agevolarne le fasi operative e di sottoporre all'attenzione del Comitato Direttivo il progetto esecutivo coordinato, per l'approvazione;
- della proposta di provvedimento del Dirigente di approvare gli elaborati tecnici del "progetto esecutivo coordinato" costituito dagli elaborati di cui all'elenco allegato "A", dando atto che :
 - le migliori proposte dall'aggiudicatario sono ricomprese nell'offerta economica presentata in sede di gara e, quindi, non comportano una modifica dell'importo contrattuale;
 - in caso di discordanza tra gli elaborati del "progetto esecutivo coordinato" e quelli allegati al contratto d'appalto, faranno fede questi ultimi.

ad unanimità di voti, espressi nelle forme di legge,



CONSORZIO PER L'AREA
DI SVILUPPO INDUSTRIALE
DELLA PROVINCIA DI AVELLINO

DELIBERA

1. Di approvare gli elaborati tecnici del “progetto esecutivo coordinato” costituito dagli elaborati di cui all’elenco allegato “A”, dando atto che:
 - le migliori proposte dall’aggiudicatario sono ricomprese nell’offerta economica presentata in sede di gara e, quindi, non comportano una modifica dell’importo contrattuale;
 - in caso di discordanza tra gli elaborati del “progetto esecutivo coordinato” e quelli allegati al contratto d’appalto, faranno fede questi ultimi.
2. Incaricare l’Ufficio Amministrativo a trasmettere il presente atto ai competenti Uffici nonché al Responsabile della Trasparenza per gli adempimenti di cui al D. Lgs n. 33/2013.



O
 DUS
 DEI
 ROV
 E
 VEL
 NO
 OIA
 105
 PC
 D
 PR
 AN
 E
 12

ELENCO ELABORATI PROGETTO INTEGRATO	INVARIATO	INTEGRATO	SOSTITUTIVO
INTERVENTI PER L'EFFICIENTAMENTO DEL PROCESSO DEPURATIVO IMPIANTI ASI FINALIZZATI A GARANTIRE E MIGLIORARE GLI ATTUALI STANDARD PRODUTTIVI			
01 ELENCO ELABORATI			
E 01 Elenco elaborati			14/10/2019
02 R RELAZIONI			
R-01 Relazione tecnica generale	X		
R-02 Relazione specialistica processo depurativo	X		
R-03 Relazione specialistica Impianto di terra	X		
REL.1 - MBBR Impianto di Luogosano		02/08/2019	
REL.2 - MBBR Impianto di Lacedonia		02/08/2019	
SCH Schede tecniche apparecchiature elettromeccaniche		02/08/2019	
03 P PROGETTO			
P 0 Inquadramento generale	X		
Impianto A Sant'Angelo dei Lombardi - Porrara			
SA 01 Inquadramento del sito	X		
SA 02 Stato di fatto	X		
SA 03 Rilievo fotografico	X		
SA 04 Schema flussi	X		
SA 05 Rilievo apparecchiature elettromeccaniche esistenti	X		
PA 01 Planimetria degli interventi edili	X		
PA 02 Planimetria degli interventi su apparecchiature elettromeccaniche			EL1 - 14/10/2020
PA 03 Particolari interventi locale addetti	X		
PA 04 Particolari interventi Cabina - Nastropressa	X		
PA 05 Particolari interventi Sollevamento - Ossidazione	X		
PA 06 Particolari costruttivi Reagenti - Ipoclorito - Cassone grigliato	X		
Impianto B Conza della Campania			
SB 01 Inquadramento del sito	X		
SB 02 Stato di fatto	X		
SB 03 Rilievo fotografico	X		
SB 04 Schema flussi	X		
SB 05 Rilievo apparecchiature elettromeccaniche esistenti	X		
PB 01 Planimetria degli interventi edili	X		
PB 02 Planimetria degli interventi su apparecchiature elettromeccaniche			EL2 14/10/2019
PB 03 Particolari interventi Sollevamento - Sedimentatore	X		
Impianto C Flumeri - Valle Ufita			
SC 01 Inquadramento del sito	X		
SC 02 Stato di fatto - Flumeri	X		
SC 03 Rilievo fotografico	X		
SC 04 Schema flussi	X		
SC 05 Rilievo apparecchiature elettromeccaniche esistenti	X		
PC 01 Planimetria degli interventi edili	X		
PC 02 Planimetria degli interventi su apparecchiature elettromeccaniche			EL3 - 14/10/2019
PC 03 Linee idriche - elettriche - fognarie	X		
PC 04 Nuovo schema flussi	X		
PC 05 Aree di scavo	X		
PC 06 Particolari interventi Nastropressa - Locale addetti	X		
PC 07 Particolari interventi Pre-denitrificazione - Chiariflocculatore	X		
PC 08 Particolari costruttivi Bacino di contenimento	X		
PC 09 Particolari costruttivi Vasca di trattamento	X		
PC 10 Particolari costruttivi Sedimentatore	X		
PC 11 Particolari costruttivi vari	X		
PC 12 Particolari costruttivi Sistema di pesatura	X		
PC 13 Schema collegamenti idraulici	X		
Impianto D Lacedonia - Calaggio			
SD 01 Inquadramento del sito	X		
SD 02 Stato di fatto	X		
SD 03 Rilievo fotografico	X		
SD 04 Schema flussi	X		
SD 05 Rilievo apparecchiature elettromeccaniche esistenti	X		
PD 01 Planimetria degli interventi edili	X		
PD 02 Planimetria degli interventi su apparecchiature elettromeccaniche			EL4 - 14/10/2019
PD 03 Particolari interventi Chiariflocculatore	X		
PD 04 Particolari costruttivi Sistema di pesatura	X		
PD 05 Particolari costruttivi vari	X		
Impianto E Nusco - FI			
SE 01 Inquadramento del sito	X		
SE 02 Stato di fatto	X		
SE 03 Rilievo fotografico	X		
SE 04 Schema flussi	X		
SE 05 Rilievo apparecchiature elettromeccaniche esistenti	X		
PE 01 Planimetria degli interventi edili	X		
PE 02 Planimetria degli interventi su apparecchiature elettromeccaniche			EL5 - 14/10/2019
PE 03 Particolari interventi Nastropressa - Locale addetti - Cabina elettrica	X		

PE-04 Particolari interventi Vasca di Denitrificazione -- Vasca pre-trattamento	X		
PE-05 Particolari interventi Accumulo -- Grigliatura -Bilanciamento	X		
PE-06 Particolari interventi Accumulo emergenza -- Ispessitore -Grigliatura	X		
Impianto F Nusco -- F2			
SF 01 Inquadramento del sito	X		
SF 02 Stato di fatto	X		
SF 03 Rilievo fotografico	X		
SF 04 Schema flussi	X		
SF 05 Rilievo apparecchiature elettromeccaniche esistenti	X		
PF-01 Planimetria degli interventi edili	X		
PF-02 Planimetria degli interventi su apparecchiature elettromeccaniche			EL6 - 14/10/2019
PF-03 Particolari interventi Bilanciamento - Sedimentatore	X		
PF-04 Particolari interventi Denitrificazione -- Grigliatura - Nastropressa	X		
PF-05 Particolari interventi Locale addetti -- Locale deposito	X		
Impianto G San Mango sul Calore - Luogosano			
SG 01 Inquadramento del sito	X		
SG 02 Stato di fatto	X		
SG 03 Rilievo fotografico	X		
SG 04 Schema flussi	X		
SG 05 Rilievo apparecchiature elettromeccaniche esistenti	X		
PG-01 Planimetria degli interventi edili	X		
PG-02 Planimetria degli interventi su apparecchiature elettromeccaniche			EL7 - 14/10/2019
PG-03 Particolari interventi Locale addetti -- Cabina elettrica	X		
PG-04 Particolari interventi Grigliatura -- Sedimentatore -- Bilanciamento - Accumulo	X		
Impianto H Morra de Sanctis			
SH 01 Inquadramento del sito	X		
SH 02 Stato di fatto	X		
SH 03 Rilievo fotografico	X		
SH 04 Schema flussi	X		
SH 05 Rilievo apparecchiature elettromeccaniche esistenti	X		
PH-01 Planimetria degli interventi edili	X		
PH-02 Planimetria degli interventi su apparecchiature elettromeccaniche			EL8 - 14/10/2019
PH-03 Particolari interventi Locale addetti -- Trattamento primario	X		
PH-04 Particolari interventi Bilanciamento Ispessitore -- Sedimentatore	X		
PH-05 Particolari interventi Digestore -- Stoccaggio reagenti	X		
04 PEF PROGETTO ECONOMICO - FINANZIARIO			
PEF-01 Computo metrico estimativo			CM - 14/10/2019
PEF-02 Elenco prezzi			EP - 14/10/2019
PEF-03 Analisi dei prezzi	X		
PEF-04 Computo per categorie	X		
PEF-05 Quadro incidenza sicurezza	X		
PEF-06 Analisi tempi incidenza manodopera	X		
PEF-07 Cronoprogramma lavori			CR - 23/08/2019
PEF-08 Quadro tecnico economico	X		
05 CSA CAPITOLATO -- CONTRATTO			
CSA-01 Capitolato speciale di appalto	X		
06 SC SCHEMA DI CONTRATTO			
SC-01 Schema Di Contratto	X		
07 PM PIANO DI MANUTENZIONE			
PM-01 Manuale d'uso - Manuale di manutenzione - Programma di manutenzione	X		
08 PSC PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO			
PSC A Sant'Angelo: Piano di Sicurezza e Coordinamento -Fascicolo della sicurezza - Calcolo dei costi della sicurezza -Diagrammi delle interferenze lavorative Gantt -Organizzazione dei cantieri	X		
PSC B Conza della Campania: Piano di Sicurezza e Coordinamento -Fascicolo della sicurezza - Calcolo dei costi della sicurezza -Diagrammi delle interferenze lavorative Gantt -Organizzazione dei cantieri	X		
PSC C Flumeri: Piano di Sicurezza e Coordinamento -Fascicolo della sicurezza - Calcolo dei costi della sicurezza -Diagrammi delle interferenze lavorative Gantt -Organizzazione dei cantieri	X		
PSC D Lacedonia: Piano di Sicurezza e Coordinamento -Fascicolo della sicurezza - Calcolo dei costi della sicurezza -Diagrammi delle interferenze lavorative Gantt -Organizzazione dei cantieri	X		
PSC E Nusco F1: Piano di Sicurezza e Coordinamento -Fascicolo della sicurezza - Calcolo dei costi della sicurezza -Diagrammi delle interferenze lavorative Gantt -Organizzazione dei cantieri	X		
PSC F Nusco F2: Piano di Sicurezza e Coordinamento -Fascicolo della sicurezza - Calcolo dei costi della sicurezza -Diagrammi delle interferenze lavorative Gantt -Organizzazione dei cantieri	X		
PSC G Luogosano: Piano di Sicurezza e Coordinamento -Fascicolo della sicurezza - Calcolo dei costi della sicurezza -Diagrammi delle interferenze lavorative Gantt -Organizzazione dei cantieri	X		
PSC H Morra de Sanctis: Piano di Sicurezza e Coordinamento -Fascicolo della sicurezza - Calcolo dei costi della sicurezza -Diagrammi delle interferenze lavorative Gantt -Organizzazione dei cantieri	X		
CALCOLI STRUTTURALI FLUMERI -- VALLE UFFITA			
Relazione geologica	X		
Relazione idrogeologica	X		
REC-01 Progetto architettonico	X		
REC-02 Relazione di calcolo (Fondazione -- Geotecnica -- Calcolo)	X		
REC-03 Fascicolo dei calcoli Manufatto Vasca di trattamento	X		

REC-04 Fascicolo dei calcoli Manufatto Sedimentatore	X		
REC-05 Fascicolo dei calcoli Manufatto Bacino di contenimento	X		
REC-07 Grafici esecutivi Manufatto Vasca di trattamento	X		
REC-08 Grafici esecutivi Manufatto Sedimentatore	X		
REC-09 Grafici esecutivi Manufatto Bacino di contenimento	X		
REC-09 Piano di manutenzione opere strutturali	X		
CALCOLI STRUTTURALI NUSCO F1			
Relazione geologica	X		
RFC-01 Progetto architettonico	X		
RFC-02 Relazione di calcolo (Fondazione -- Geotecnica -- Calcolo)	X		
RFC-03 Fascicolo dei calcoli Manufatto Vasca Denitrificazione - Ossidazione	X		
REC-04 Fascicolo dei calcoli Manufatto Vasca di Pretrattamento -- Digestione aerobica	X		
REC-05 Grafici esecutivi Manufatto Vasca di Denitrificazione - Ossidazione	X		
REC-06 Grafici esecutivi Manufatto Vasca di Pretrattamento -- Digestione aerobica	X		
REC-07 Piano di manutenzione opere strutturali	X		

