

**Ente Acque della Sardegna**  
**Ente Abbas de Sardigna**

**Legge n. 205 del 27.12.2017: "Piano nazionale degli interventi nel settore idrico, Sezione Invasi, e Piano Nazionale per la Ripresa e la Resilienza (PNRR)". CUP: I17H21006480005**  
PRs 2020-2024, DGR n. 9/15 del 05.03.2020 e DGR 67 del 31.12.2020 – "Interventi per l'efficientamento del Sistema Idrico Multisettoriale Regionale (SIMR)". Finanz. progettazione: D.A. LLPP-ENAS prot. 39084 Rep. 55 in data 31.12.2020 (L192). CUP: I17D20000010002

**PNRR-M2C4-I4.1-A2-49 – Completamento del rifacimento della condotta Ø1400 di adduzione alla rete irrigua dall'Invaso del Rio Leni (L192)**

*Procedura aperta, da esperirsi su SardegnaCAT, di cui all'art. 71 del D.Lgs. 36/2023, da aggiudicare secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa (OEPV) ex art. 108 del D.Lgs. 36/2023*

Gara n. 69AP/2023 – CIG: 7783918456 – CUP: I17H21006480005 / I17D20000010002

**VERBALE DELLA SEDUTA RISERVATA n. 1 – ESAME OFFERTE TECNICHE**

L'anno duemilaventitre, il giorno 4 del mese di settembre alle ore 11.22, presso gli uffici del Settore 4 (Geom. Roberto Salis) situati nella casa di guardia della Diga sul Rio Cixerri a Genna Is Abis dell'Ente Acque della Sardegna (ENAS) in agro di Uta (CA), si è riunita la commissione giudicatrice per la apertura delle buste tecniche e successivo esame delle offerte tecniche pervenute per l'affidamento dei Lavori in oggetto, specificandosi che il Geom. Sebastiano Sau si è connesso alla riunione in videoconferenza tramite l'applicativo Teams di Microsoft dagli Uffici ENAS di Via Diaz, 23 presso la sede operativa ENAS di Sassari (SS).

La Commissione Giudicatrice nominata con Determinazione del D.G. ENAS n. 1128 del 29.08.2023 è così composta:

- Ing. Antonio Fadda, funzionario del Servizio Gestione Sud e RUP, con funzioni di Presidente;
- Geom. Roberto Salis, funzionario del Servizio Gestione Sud (componente);
- Geom. Sebastiano Sau, funzionario del Servizio Gestione Nord (componente);

Il Presidente, constatata la presenza di tutti i componenti dichiara aperta la seduta e procede alle operazioni di esame delle buste tecniche dei partecipanti ricavandole dalla piattaforma Sardegna CAT.

Come esitato dalla precedente Seduta Pubblica del 01.09.2023, le offerte tecniche ammesse sono quelle relative ai seguenti operatori economici:

- 1) COMECAR Srl
- 2) costituendo RTI: IMPRESA PELLEGRINI Srl (mandataria), INGALLINA Srl (mandante), RITONNARO COSTRUZIONI Srl (mandante)"
- 3) NEOCOS Srl
- 4) SER. LU. COSTRUZIONI Srl

Sulla base dell'ordine cronologico di presentazione delle offerte, si procede all'esame di tutti i documenti presentati dalla Impresa COMECAR Srl per verificarne la consistenza ed approfondire il contenuto in relazione alle richieste della gara.

Risultano pertanto disponibili i seguenti documenti/files, come desunti dallo specifico Indice richiesto e presentato dall'offerente:

1. Relazione Tecnica ed annessi schemi illustrativi Sub-A1 : Assetto produttivo proposto

Schema grafico illustrativo n.1

Schema grafico illustrativo n.2

Schema grafico illustrativo n.3

ALLEGATO - Fascicolo curriculum vitae dei componenti la struttura tecnico-operativa

2. Relazione Tecnica ed annessi schemi illustrativi Sub-A2 : Organizzazione generale dei lavori

Schema grafico illustrativo n.1

Ente Acque della Sardegna  
Ente Abbas de Sardigna

Schema grafico illustrativo n.2

3. Relazione Tecnica ed annessi schemi illustrativi Sub-A3 : Modalità, sistemi e procedure

Schemi grafici illustrativi - Schema 1 - Piano dei controlli

Schemi grafici illustrativi - Schema 2 - Modello per il registro richieste informazioni

Schemi grafici illustrativi - Schema 3 - Modello registro di documentazione delle ditte subappalti

Schemi grafici illustrativi - Schema 4 - Modello per la tabulazione delle offerte

4. Curriculum realizzazione/ristrutturazione di grandi acquedotti Sub-A4

Schemi grafici illustrativi relativi alla scheda descrittiva n.1

Schemi grafici illustrativi relativi alla scheda descrittiva n.2

Schemi grafici illustrativi relativi alla scheda descrittiva n.3

Schemi grafici illustrativi relativi alla scheda descrittiva n.4

5. Relazione Tecnica delle Proposte Migliorative ed annessi schemi illustrativi Sub-A5

Schema grafico illustrativo n.1

Schema grafico illustrativo n.2

Schema grafico illustrativo n.3

6. Certificazioni qualificanti possedute

ALLEGATO 1 - CERTIFICAZIONE UNI ISO 14001

ALLEGATO 2 - CERTIFICAZIONE UNI ISO 45001

ALLEGATO 3 - CERTIFICAZIONE UNI ISO 9001

7. Relazione relativa ai Criteri premiali ex art.47, comma 5 del D.L. 77/2021, L. 108/2021

Viene data pertanto lettura degli allegati dalla "1. Relazione Tecnica ed annessi schemi illustrativi Sub-A1: Assetto produttivo proposto" alla "7. Relazione relativa ai Criteri premiali ex art.47, comma 5 del D.L. 77/2021, L. 108/2021", ricavando così le informazioni sulle proposte tecniche dell'Impresa COMECAR Srl in relazione alle prescrizioni e richieste dei documenti di gara, con riguardo in particolare al documento di gara "Offerta economicamente più vantaggiosa ex art. 108 D.Lgs. n. 36/2023 - Contenuto dell'offerta tecnica- economica, criteri e sub-criteri di valutazione e relativa ponderazione".

La seduta, alla quale hanno partecipato in modo continuativo tutti i componenti della Commissione, si conclude alle ore 12.50, e viene aggiornata al giorno seguente 05.09.2023 per proseguire con l'esame delle offerte.

Letto, confermato e sottoscritto.

La Commissione Giudicatrice

Ing. Antonio Fadda (Presidente)

Geom. Roberto Salis (Componente)

Geom. Sebastiano Sau (Componente)



**Ente Acque della Sardegna**  
**Ente Abbas de Sardigna**

**Legge n. 205 del 27.12.2017: "Piano nazionale degli interventi nel settore idrico, Sezione Invasi, e Piano Nazionale per la Ripresa e la Resilienza (PNRR)". CUP: I17H21006480005**  
PRs 2020-2024, DGR n. 9/15 del 05.03.2020 e DGR 67 del 31.12.2020 – "Interventi per l'efficientamento del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale (SIMR)". Finanz. progettazione: D.A. LLPP-ENAS prof. 39084 Rep. 55 in data 31.12.2020 (L192). CUP: I17D20000010002

**PNRR-M2C4-I4.1-A2-49 – Completamento del rifacimento della condotta Ø1400 di adduzione alla rete irrigua dall'Invaso del Rio Leni (L192)**

*Procedura aperta, da esperirsi su SardegnaCAT, di cui all'art. 71 del D.Lgs. 36/2023, da aggiudicare secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa (OEPV) ex art. 108 del D.Lgs. 36/2023*

Gara n. 69AP/2023 – CIG: 7783918456 – CUP: I17H21006480005 / I17D20000010002

**VERBALE DELLA SEDUTA RISERVATA n. 2 – ESAME OFFERTE TECNICHE**

L'anno duemilaventitre, il giorno 5 del mese di settembre alle ore 09.40, presso gli uffici del Settore 4 (Geom. Roberto Salis) situati nella casa di guardia della Diga sul Rio Cixerri a Genna Is Abis dell'Ente Acque della Sardegna (ENAS) in agro di Uta (CA), si è riunita la commissione giudicatrice per la apertura delle buste tecniche e successivo esame delle offerte tecniche pervenute per l'affidamento dei Lavori in oggetto, specificandosi che il Geom. Sebastiano Sau si è connesso alla riunione in videoconferenza tramite l'applicativo Teams di Microsoft dagli Uffici ENAS di Via Diaz, 23 presso la sede operativa ENAS di Sassari (SS).

La Commissione Giudicatrice nominata con Determinazione del D.G. ENAS n. 1128 del 29.08.2023 è così composta:

- Ing. Antonio Fadda, funzionario del Servizio Gestione Sud e RUP, con funzioni di Presidente;
- Geom. Roberto Salis, funzionario del Servizio Gestione Sud (componente);
- Geom. Sebastiano Sau, funzionario del Servizio Gestione Nord (componente);

Il Presidente, constatata la presenza di tutti i componenti dichiara aperta la seduta e procede alle operazioni di esame delle buste tecniche dei partecipanti ricavandole dalla piattaforma Sardegna CAT.

Come esitato dalla precedente Seduta Pubblica del 01.09.2023, le offerte tecniche ammesse sono quelle relative ai seguenti operatori economici:

- 1) COMECAR Srl
- 2) costituendo RTI: IMPRESA PELLEGRINI Srl (mandataria), INGALLINA Srl (mandante), RITONNARO COSTRUZIONI Srl (mandante)
- 3) NEOCOS Srl
- 4) SER. LU. COSTRUZIONI Srl

Sulla base dell'ordine cronologico di presentazione delle offerte e dell'esame di cui alla seduta precedente del 04.09.2023, si procede all'esame di tutti i documenti presentati dal costituendo RTI IMPRESA PELLEGRINI Srl (mandataria), INGALLINA Srl (mandante), RITONNARO COSTRUZIONI Srl (mandante) per verificarne la consistenza ed approfondire il contenuto in relazione alle richieste della gara.

Risultano pertanto disponibili i seguenti documenti/files, come desunti dallo specifico Indice richiesto e presentato dall'offerente:

Criteria A1 assetto produttivo proposto

Sub-criterio A1 relazione sull'assetto produttivo proposto

Sub-criterio A1.1 struttura tecnico-operativa del cantiere

Sub-criterio A1.2 descrizione percorso formativo e professionale soggetti

Sub-criterio A1.3 criteri e modalità di programmazione dei lavori

Sub-criterio A1.4 compatibilità fra andamento dei lavori e stagione irrigua

Sub-criterio A1.5 assetto organizzativo dei lavori

Sub-criterio A1.6 consistenza del personale

## Ente Acque della Sardegna

## Ente Abbas de Sardinia

Sub-criterio A1.7 modalità sostituzione del personale  
 Sub-criterio A1.8 organizzazione delle risorse umane  
 Sub-criterio A1.9 formazione ed abilitazione del personale  
 Sub-criterio A1.10 macchinari, attrezzature e strumentazione da impiegarsi  
 allegati relazione criterio A1

Criterio A2 organizzazione generale dei lavori

Sub-criterio A2.1 analisi di problematiche tecniche e gestionali dell'appalto  
 Sub-criterio A2.2 descrizione delle soluzioni operative  
 Sub-criterio A2.3 misure di minimizzazione dell'impatto ambientale del cantiere e dei lavori nel rispetto del principio del DNSH  
 Sub-criterio A2.3a utilizzo al 100% di veicoli e mezzi ibridi, euro 6 o tier 5  
 Sub-criterio A2.3b approvvigionamento dell'energia elettrica di cantiere  
 Sub-criterio A2.3c gruppi elettrogeni silenziati/lampade risparmio energetico  
 Sub-criterio A2.3d utilizzo al 100% di mezzi d'opera a basse emissioni acustiche  
 Sub-criterio A2.3e riduzione ed eliminazione polveri dovute alle lavorazioni  
 Sub-criterio A2.3f copertura del materiale stoccato con teli  
 Sub-criterio A2.3g kit anti sversamento liquidi  
 Sub-criterio A2.3h monitoraggio emissioni acustiche, polveri e acque  
 Sub-criterio A2.3i soluzioni per la riduzione dell'inquinamento acustico  
 Sub-criterio A2.3l utilizzo materie riciclate - impianto vagliatura  
 Sub-criterio A2.3m utilizzo materie riciclate - frantoio mobile  
 Sub-criterio A2.3n conglomerati bituminosi tiepidi - tecnologia warm mix asphalt con impiego di materiale fresato stradale  
 Sub-criterio A2.3o gestione delle acque reflue - bilancio idrico di cantiere  
 Sub-criterio A2.4 procedure di gestione e smaltimento dei rifiuti prodotti nell'ambito del cantiere  
 Sub-criterio A2.5 misure e procedure finalizzate ai elevati standard di sicurezza sul lavoro  
 Sub-criterio A2.5a misure di prevenzione per il personale addetto  
 Sub-criterio A2.5b sistema anticollisione per la sicurezza dei grandi mezzi  
 allegati relazione criterio A2

Criterio A3 modalità, sistemi e procedure

Sub-criterio A3.1 modalità sistemi e procedure di approvvigionamento beni, servizi e definizione dei sub-contratti di lavori  
 Sub-criterio A3.1a selezione dei fornitori  
 Sub-criterio A3.1b selezione dei subappaltatori  
 Sub-criterio A3.2 modalità sistemi e procedure di controllo e comunicazione  
 Sub-criterio A3.2a accertamenti e controlli su tubazioni e valvole  
 Sub-criterio A3.2b modalità e strumenti di comunicazione con la direzione lavori  
 Sub-criterio A3.2c modalità di redazione degli elaborati delle opere eseguite  
 allegati relazione criterio A3

Criterio A4 realizzazione/ristrutturazione di acquedotti di grandi dimensioni

Sub-criterio A4.1 curriculum realizzazione grandi acquedotti ( $d \geq 900$  mm) – intervento adduttore “scalenghe-beinasco”  
 Sub-criterio A4.2 curriculum realizzazione grandi acquedotti ( $d \geq 900$  mm) – 20 intervento adduttore “piazolla sul brenta”  
 allegati relazione criterio A4

Criterio A5 proposte migliorative

Sub-criterio A5.1 relative attrezzamento delle opere da realizzare in termini di sicurezza e controllo funzionalità dell'acquedotto  
 Sub-criterio A5.1a controlli delle pressioni e delle portate  
 Sub-criterio A5.1b dotazioni individuazione delle perdite lungo le condotte  
 Sub-criterio A5.2 ottimizzazione della gestione ambientale e della sicurezza del cantiere e dei lavori  
 Sub-criterio A5.2a gestione ambientale del cantiere  
 Sub-criterio A5.2b gestione della sicurezza del cantiere e dei lavori  
 Sub-criterio A5.2b.1 procedure aziendali  
 Sub-criterio A5.2b.2 formazione specifica a tutti i lavoratori  
 Sub-criterio A5.2b.3 formazione e informazione gestita tramite piattaforma e 35 learning  
 Sub-criterio A5.2b.4 dotazione specifica a tutti i lavoratori di dpi e dpc  
 Sub-criterio A5.2b.5 attrezzature per la riduzione delle lavorazioni manuali  
 Sub-criterio A5.3 sistemi performanti per la massimizzazione della produzione e la riduzione dei tempi di realizzazione delle opere  
 Sub-criterio A5.3a realizzazione delle infrastrutture provvisorie  
 Sub-criterio A5.3b apertura dell'area di passaggio  
 Sub-criterio A5.3c scavo della trincea per rimozione condotta esistente

Ente Acque della Sardegna  
Ente Abbas de Sardigna

*Sub-criterio A5.3d rimozione della condotta esistente*  
*Sub-criterio A5.3e sfilamento dei tubi lungo l'area di passaggio*  
*Sub-criterio A5.3f preparazione del piano di posa*  
*Sub-criterio A5.3g posa della condotta*  
*Sub-criterio A5.3h rinterro della condotta*  
*Sub-criterio A5.3i esecuzione dei ripristini della aree di lavoro*  
*Sub-criterio A5.4 ancoraggio tubazioni con sistemi di giunzione antisfilamento*  
*allegati relazione criterio A5*

Criterio A6 certificazioni qualificanti possedute

*Sub-criterio A6.1 certificazione riguardo gestione ambientale: iso 14001*  
*Sub-criterio A6.2 certificazione riguardo sicurezza sul lavoro: iso 45001*  
*Sub-criterio A6.3 certificazione etica – responsabilità sociale: sa 8000*  
*Sub-criterio A6.4 certificazione riguardo parità di genere pdr uni 125:2002*

Criterio A7 premialità ex art.47, comma 5 del dl 77/2021, l. 108/2021

*Sub-criterio A7.1 adozione di misure d'incentivazione dell'occupazione giovanile*  
*Sub-criterio A7.2 adozione di strumenti di conciliazione delle esigenze di cura, di vita e di lavoro per i propri dipendenti*  
*Sub-criterio A7.3 adozione di un welfare aziendale orientato a fornire sostegno ai giovani dipendenti con indicazione degli specifici interventi*

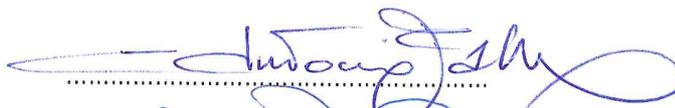
Viene data pertanto lettura di tutti gli allegati su elencati, riuniti in complessive 7 Relazioni da "Criterio A1 assetto produttivo proposto" a "Criterio A7 premialità ex art.47, comma 5 del dl 77/2021, l. 108/2021", ricavando così le informazioni sulle proposte tecniche del costituendo RTI: IMPRESA PELLEGRINI Srl (mandataria), INGALLINA Srl (mandante), RITONNARO COSTRUZIONI Srl (mandante) in relazione alle prescrizioni e richieste dei documenti di gara, con riguardo in particolare al documento di gara "Offerta economicamente più vantaggiosa ex art. 108 D.Lgs. n. 36/2023 - Contenuto dell'offerta tecnica-economica, criteri e sub-criteri di valutazione e relativa ponderazione".

La seduta, alla quale hanno partecipato in modo continuativo tutti i Componenti della Commissione, si conclude alle ore 11.40, e viene aggiornata al giorno seguente 06.09.2023 per proseguire con l'esame delle offerte.

Letto, confermato e sottoscritto.

La Commissione Giudicatrice

Ing. Antonio Fadda (Presidente)



Geom. Roberto Salis (Componente)



Geom. Sebastiano Sau (Componente)





**Ente Acque della Sardegna**  
**Ente Abbas de Sardigna**

**Legge n. 205 del 27.12.2017: "Piano nazionale degli interventi nel settore idrico, Sezione Invasi, e Piano Nazionale per la Ripresa e la Resilienza (PNRR)". CUP: I17H21006480005**  
PRS 2020-2024, DGR n. 9/15 del 05.03.2020 e DGR 67 del 31.12.2020 – "Interventi per l'efficientamento del Sistema Idrico Multisettoriale Regionale (SIMR)". Finanz. progettazione: D.A. LLPP-ENAS prot. 39084 Rep. 55 in data 31.12.2020 (L192). CUP: I17D20000010002

**PNRR-M2C4-I4.1-A2-49 – Completamento del rifacimento della condotta Ø1400 di adduzione alla rete irrigua dall'Invaso del Rio Leni (L192)**

*Procedura aperta, da esperirsi su SardegnaCAT, di cui all'art. 71 del D.Lgs. 36/2023, da aggiudicare secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa (OEPV) ex art. 108 del D.Lgs. 36/2023*

Gara n. 69AP/2023 – CIG: 7783918456 – CUP: I17H21006480005 / I17D20000010002

**VERBALE DELLA SEDUTA RISERVATA n. 3 – ESAME OFFERTE TECNICHE**

L'anno duemilaventitre, il giorno 6 del mese di settembre alle ore 11.40, presso gli uffici del Settore 3 (Ing. Antonio Fadda) dell'Ente Acque della Sardegna (ENAS) situati in Via Mameli 106 (5° piano) in Cagliari, si è riunita la commissione giudicatrice per la prosecuzione dell'esame delle offerte tecniche per l'affidamento dei Lavori in oggetto, specificandosi che tutti i componenti della commissione hanno presenziato continuativamente alla riunione.

La Commissione Giudicatrice nominata con Determinazione del D.G. ENAS n. 1128 del 29.08.2023 è così composta:

- Ing. Antonio Fadda, funzionario del Servizio Gestione Sud e RUP, con funzioni di Presidente;
- Geom. Roberto Salis, funzionario del Servizio Gestione Sud (componente);
- Geom. Sebastiano Sau, funzionario del Servizio Gestione Nord (componente);

Il Presidente, constatata la presenza di tutti i componenti dichiara aperta la seduta e procede alle operazioni di esame delle buste tecniche dei partecipanti ricavandole dalla piattaforma Sardegna CAT.

Come esitato dalla precedente Seduta Pubblica del 01.09.2023, le offerte tecniche ammesse sono quelle relative ai seguenti operatori economici:

- 1) COMECAR Srl
- 2) costituendo RTI: IMPRESA PELLEGRINI Srl (mandataria), INGALLINA Srl (mandante), RITONNARO COSTRUZIONI Srl (mandante)
- 3) NEOCOS Srl
- 4) SER. LU. COSTRUZIONI Srl

Sulla base dell'ordine cronologico di presentazione delle offerte e dell'esame di cui alla seduta precedente del 05.09.2023, si procede all'esame di tutti i documenti presentati dalla Impresa NEOCOS Srl per verificarne la consistenza ed approfondire il contenuto in relazione alle richieste della gara.

Risultano pertanto disponibili i seguenti documenti/files, come desunti dallo specifico Indice richiesto e presentato dall'offerente:

File: 2.1.2 – Relazione tecnica A1 Contenuto: ASSETTO PRODUTTIVO PROPOSTO

- Struttura tecnica operativa destinata alla gestione del cantiere
- Percorso formativo e professionale dei soggetti
- Criteri e modalità di programmazione dei lavori
- Assetto organizzativo – Manodopera e mezzi d'opera
- Allegati: Organigramma operativo, Curriculum Ing. Carlo Cambieri, Curriculum Ing. Andrea De Nardo, Elaborati grafici

File: 2.1.3 – Relazione tecnica A2 Contenuto: ORGANIZZAZIONE GENERALE DEI LAVORI

- Analisi preliminare delle problematiche tecniche, gestionali e di coordinamento delle attività di cantiere
- Soluzioni operative individuate
- Misure previste per la minimizzazione dell'impatto ambientale

## Ente Acque della Sardegna

### Ente Abbas de Sardigna

- Gestione e smaltimento dei rifiuti prodotti nell'ambito del cantiere
- Misure e procedure finalizzate al conseguimento di elevati standard di sicurezza sul lavoro
- Allegati: Immagini indicative dei blocchi di ancoraggio, Vantaggi ambientali tubazioni Pam Saint-Gobain

File: 2.1.4 – Relazione tecnica A3 Contenuto: MODALITA' SISTEMI E PROCEDURE

- Criteri per l'elaborazione del piano degli approvvigionamenti
- Procedura di acquisizione, conservazione ed esibizione di tutta la documentazione relativa agli approvvigionamenti e sub-contratti
- Modalità di verifiche tecniche e accertamenti di laboratorio e dei controlli da effettuarsi sulle tubazioni
- Modalità di verifiche tecniche e accertamenti di laboratorio e dei controlli da effettuarsi sulle apparecchiature
- Modalità e strumenti di interazione con il DL, CSE e il RUP
- Modalità di redazione degli elaborati grafici di consistenza delle opere eseguite
- Allegati: Certificazioni delle tubazioni Pam Saint-Gobain

File: 2.1.5 – Relazione tecnica A4 Contenuto: REALIZZAZIONE / RISTRUTTURAZIONE DI ACQUEDOTTI DI GRANDI DIMENSIONI

- Lavoro n°1 – Scheda descrittiva
- Lavoro n°2 – Scheda descrittiva

File: 2.1.6 – Relazione tecnica A5 Contenuto: PROPOSTE MIGLIORATIVE

- 5.1 Proposte migliorative relative all'attrezzamento delle opere da realizzare in termini di sicurezza e controllo delle funzionalità dell'acquedotto
- 5.2 Proposte migliorative relative all'ottimizzazione della gestione ambientale e della sicurezza del cantiere e dei lavori
- 5.3 Proposte migliorative relative all'adozione di sistemi efficienti e performanti per la massimizzazione della produzione e riduzione dei tempi di realizzazione delle opere
- Allegati: Schede tecniche della strumentazione proposta al criterio 5.1

File: 2.1.7 – Relazione tecnica A6 Contenuto: CERTIFICAZIONI QUALIFICANTI POSSEDUTE

- Certificazione ISO 14001
- Certificazione ISO 45001
- Certificazione SA8000

File: 2.1.8 – Relazione tecnica A7 Contenuto: PREMIALITA' EX ART. 47, COMMI 4 E 5, D.L. 77/2021, LEGGE N. 108/2021

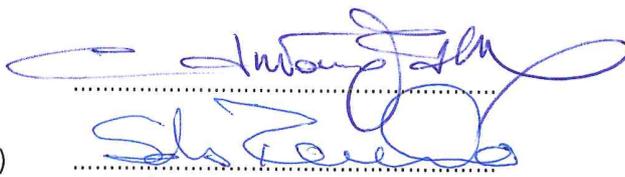
- A7.1 – Assunzione di giovani di età inferiore a 36 anni
- A7.2 – Adozione di strumenti di conciliazione delle esigenze di cura, vita e di lavoro dei dipendenti e modalità innovative di organizzazione del lavoro
- A7.3 – Adozione di un welfare aziendale orientato a favorire sostegno ai giovani dipendenti
- Allegati: Procedura aziendale PG12

Viene data pertanto lettura di tutti gli allegati su elencati, riuniti in complessive 7 Relazioni da "File: 2.1.2 – Relazione tecnica A1 Contenuto: ASSETTO PRODUTTIVO PROPOSTO" a "File: 2.1.8 – Relazione tecnica A7 Contenuto: PREMIALITA' EX ART. 47, COMMI 4 E 5, D.L. 77/2021, LEGGE N. 108/2021", ricavando così le informazioni sulle proposte tecniche della Impresa NEOCOS Srl in relazione alle prescrizioni e richieste dei documenti di gara, con riguardo in particolare al documento di gara "Offerta economicamente più vantaggiosa ex art. 108 D.Lgs. n. 36/2023 - Contenuto dell'offerta tecnica- economica, criteri e sub-criteri di valutazione e relativa ponderazione".

La seduta, alla quale hanno partecipato in modo continuativo tutti i Componenti della Commissione, si conclude alle ore 12.45, e viene aggiornata al giorno seguente 07.09.2023 per proseguire con l'esame delle offerte.

Letto, confermato e sottoscritto.

La Commissione Giudicatrice  
Ing. Antonio Fadda (Presidente)



Geom. Roberto Salis (Componente)



Geom. Sebastiano Sau (Componente)



**Ente Acque della Sardegna**  
**Ente Abbas de Sardigna**

**Legge n. 205 del 27.12.2017: "Piano nazionale degli interventi nel settore idrico, Sezione Invasi, e Piano Nazionale per la Ripresa e la Resilienza (PNRR)". CUP: I17H21006480005**  
PRS 2020-2024, DGR n. 9/15 del 05.03.2020 e DGR 67 del 31.12.2020 – "Interventi per l'efficiamento del Sistema Idrico Multisettoriale Regionale (SIMR)". Finanz. progettazione: D.A. LLPP-ENAS prof. 39084 Rep. 55 in data 31.12.2020 (L192). CUP: I17D20000010002

**PNRR-M2C4-I4.1-A2-49 – Completamento del rifacimento della condotta Ø1400  
di adduzione alla rete irrigua dall'Invaso del Rio Leni (L192)**

*Procedura aperta, da esperirsi su SardegnaCAT, di cui all'art. 71 del D.Lgs. 36/2023,  
da aggiudicare secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa (OEPV) ex art. 108 del D.Lgs. 36/2023*

Gara n. 69AP/2023 – CIG: 7783918456 – CUP: I17H21006480005 / I17D20000010002

**VERBALE DELLA SEDUTA RISERVATA n. 4 – ESAME OFFERTE TECNICHE**

L'anno duemilaventitre, il giorno 7 del mese di settembre alle ore 11.30, presso gli uffici del Settore 4 (Geom. Roberto Salis) situati nella casa di guardia della Diga sul Rio Cixerri a Genna Is Abis dell'Ente Acque della Sardegna (ENAS) in agro di Uta (CA), si è riunita la commissione giudicatrice per la apertura delle buste tecniche e successivo esame delle offerte tecniche pervenute per l'affidamento dei Lavori in oggetto, specificandosi che il Geom. Sebastiano Sau si è connesso alla riunione in videoconferenza tramite l'applicativo Teams di Microsoft dagli Uffici ENAS di Via Diaz, 23 presso la sede operativa ENAS di Sassari (SS).

La Commissione Giudicatrice nominata con Determinazione del D.G. ENAS n. 1128 del 29.08.2023 è così composta:

- Ing. Antonio Fadda, funzionario del Servizio Gestione Sud e RUP, con funzioni di Presidente;
- Geom. Roberto Salis, funzionario del Servizio Gestione Sud (componente);
- Geom. Sebastiano Sau, funzionario del Servizio Gestione Nord (componente);

Il Presidente, constatata la presenza di tutti i componenti dichiara aperta la seduta e procede alle operazioni di esame delle buste tecniche dei partecipanti ricavandole dalla piattaforma Sardegna CAT.

Come esitato dalla precedente Seduta Pubblica del 01.09.2023, le offerte tecniche ammesse sono quelle relative ai seguenti operatori economici:

- 1) COMECAR Srl
- 2) costituendo RTI: IMPRESA PELLEGRINI Srl (mandataria), INGALLINA Srl (mandante), RITONNARO COSTRUZIONI Srl (mandante)
- 3) NEOCOS Srl
- 4) SER. LU. COSTRUZIONI Srl

Sulla base dell'ordine cronologico di presentazione delle offerte e dell'esame di cui alla seduta precedente del 06.09.2023, si procede all'esame di tutti i documenti presentati dalla Impresa SER.LU. COSTRUZIONI Srl per verificarne la consistenza ed approfondire il contenuto in relazione alle richieste della gara.

Risultano pertanto disponibili i seguenti documenti/files, come desunti dallo specifico Indice richiesto e presentato dall'offerente:

1. Sub-A1 Assetto produttivo proposto

2. Sub-A2 Organizzazione generale dei lavori

3. Sub-A3 Modalità, sistemi e procedure

*Sub-A3.1 Adeguatezza delle Modalità sistemi e procedure di approvvigionamento di beni, servizi e definizione dei subcontratti di lavori*

*Sub-A3.2 Adeguatezza delle Modalità sistemi e procedure di controllo e comunicazione*

Ente Acque della Sardegna  
Ente Abbas de Sardigna

4. Sub-A4 Realizzazione/ristrutturazione di acquedotti di grandi dimensioni

5. Sub-A5 Proposte migliorative

Sub-A5.1 Proposte migliorative "Relative all'attrezzamento delle opere da realizzare in termini di sicurezza e controllo della funzionalità dell'acquedotto"

Sub-A5.2 Proposte migliorative "Relative alla adozione di sistemi efficienti e performanti per la massimizzazione della produzione e riduzione dei tempi di realizzazione delle opere"

Sub-A5.3 Proposte migliorative "Relative alla adozione di sistemi efficienti e performanti per la massimizzazione della produzione e riduzione dei tempi di realizzazione delle opere"

6. Sub-A6 Certificazioni qualificanti possedute

Sub-A6.1 Certificazione ISO 14001 o Registrazione al sistema comunitario EMAS

Sub-A6.2 Certificazione BS OHSAS 18001 o ISO 45001

Sub-A6.3 Certificazione etica SA8000 o Certificazione ISO 26000

Sub-A6.4 Certificazione ISO 30415 o PdR UNI 125:2022

7. Sub-A7 Premialità ex art.47, comma 5 del D.L. 77/2021, L. 108/2021

Sub-A7.1 Adozione di misure d'incentivazione dell'occupazione giovanile

Sub-A7.2 Adozione di strumenti di conciliazione delle esigenze di cura, di vita e di lavoro per i propri dipendenti

Sub-A7.3 Adozione di un welfare aziendale orientato a fornire sostegno ai giovani dipendenti con indicazione degli specifici interventi

Viene data pertanto lettura di tutti gli allegati su elencati, riuniti in complessive 7 Relazioni da "1. Sub-A1 Assetto produttivo proposto" a "7. Sub-A7 Premialità ex art.47, comma 5 del D.L. 77/2021, L. 108/2021", ricavando così le informazioni sulle proposte dalla Impresa SER.LU. COSTRUZIONI Srl in relazione alle prescrizioni e richieste dei documenti di gara, con riguardo in particolare al documento di gara "Offerta economicamente più vantaggiosa ex art. 108 D.Lgs. n. 36/2023 - Contenuto dell'offerta tecnica- economica, criteri e sub-criteri di valutazione e relativa ponderazione".

La seduta, alla quale hanno partecipato in modo continuativo tutti i Componenti della Commissione, si conclude alle ore 12.30, e viene aggiornata al giorno seguente 19.09.2023 per proseguire con l'esame delle offerte.

Letto, confermato e sottoscritto.

La Commissione Giudicatrice

Ing. Antonio Fadda (Presidente)

Geom. Roberto Salis (Componente)

Geom. Sebastiano Sau (Componente)



**Ente Acque della Sardegna**  
**Ente Abbas de Sardigna**

**Legge n. 205 del 27.12.2017: "Piano nazionale degli interventi nel settore idrico, Sezione Invasi, e Piano Nazionale per la Ripresa e la Resilienza (PNRR)". CUP: I17H21006480005**  
*PRS 2020-2024, DGR n. 9/15 del 05.03.2020 e DGR 67 del 31.12.2020 – "Interventi per l'efficientamento del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale (SIMR)". Finanz. progettazione: D.A. LLPP-ENAS prot. 39084 Rep. 55 in data 31.12.2020 (L192). CUP: I17D20000010002*

**PNRR-M2C4-I4.1-A2-49 – Completamento del rifacimento della condotta Ø1400 di adduzione alla rete irrigua dall'Invaso del Rio Leni (L192)**

*Procedura aperta, da esperirsi su SardegnaCAT, di cui all'art. 71 del D.Lgs. 36/2023, da aggiudicare secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa (OEPV) ex art. 108 del D.Lgs. 36/2023*

Gara n. 69AP/2023 – CIG: 7783918456 – CUP: I17H21006480005 / I17D20000010002

**VERBALE DELLA SEDUTA RISERVATA n. 5 – ESAME OFFERTE TECNICHE**

L'anno duemilaventitre, il giorno 19 del mese di settembre alle ore 09.30, presso gli uffici del Settore 3 (Ing. Antonio Fadda) dell'Ente Acque della Sardegna (ENAS) situati in Via Mameli 106 (5° piano) in Cagliari, si è riunita la commissione giudicatrice per la prosecuzione dell'esame delle offerte tecniche per l'affidamento dei Lavori in oggetto, specificandosi che tutti i componenti della commissione hanno presenziato continuativamente alla riunione.

La Commissione Giudicatrice nominata con Determinazione del D.G. ENAS n. 1128 del 29.08.2023 è così composta:

- Ing. Antonio Fadda, funzionario del Servizio Gestione Sud e RUP, con funzioni di Presidente;
- Geom. Roberto Salis, funzionario del Servizio Gestione Sud (componente);
- Geom. Sebastiano Sau, funzionario del Servizio Gestione Nord (componente);

Il Presidente, constatata la presenza di tutti i componenti dichiara aperta la seduta e procede alle operazioni di esame delle buste tecniche dei partecipanti ricavandole dalla piattaforma Sardegna CAT.

Come esitato dalla precedente Seduta Pubblica del 01.09.2023, le offerte tecniche ammesse sono quelle relative ai seguenti operatori economici:

- 1) COMECAR Srl
- 2) costituendo RTI: IMPRESA PELLEGRINI Srl (mandataria), INGALLINA Srl (mandante), RITONNARO COSTRUZIONI Srl (mandante)
- 3) NEOCOS Srl
- 4) SER. LU. COSTRUZIONI Srl

Si da atto che con le precedenti sedute riservate sotto indicate si è proceduto all'esame di tutte le offerte tecniche pervenute:

- 1) Seduta riservata del 04.09.2023 (dalle 11:22 alle 12:50), esame dell'offerta di: COMECAR Srl;
- 2) Seduta riservata del 05.09.2023 (dalle 09:40 alle 11:40), esame dell'offerta di: costituendo RTI: IMPRESA PELLEGRINI Srl (mandataria), INGALLINA Srl (mandante), RITONNARO COSTRUZIONI Srl (mandante);
- 3) Seduta riservata del 06.09.2023 (dalle 11:40 alle 12:45), esame dell'offerta di: NEOCOS Srl;
- 4) Seduta riservata del 07.09.2023 (dalle 11:30 alle 12:30), esame dell'offerta di: SER.LU. COSTRUZIONI Srl;

Si conviene che in questa seduta si possa procedere alla attribuzione dei punteggi tecnici a ciascuna delle offerte tecniche pervenute, in relazione alle prescrizioni e richieste dei documenti di gara, con riguardo in particolare al documento di gara "Offerta economicamente più vantaggiosa ex art. 108 D.Lgs. n. 36/2023 - Contenuto dell'offerta tecnica- economica, criteri e sub-criteri di valutazione e relativa ponderazione" ed in particolare secondo i criteri indicati nel paragrafo "5.1. VALUTAZIONE DELL'OFFERTA TECNICA", mantenendo l'ordine cronologico di presentazione delle stesse.

## Ente Acque della Sardegna

### Ente Abbas de Sardinia

Si procede pertanto alla valutazione tecnica dell'offerta presentata dalla Impresa COMECAR Srl. Ogni Commissario attribuisce il proprio punteggio, ed i punteggi così assegnati vengono riportati su foglio elettronico mediante il quale vengono elaborate le rispettive medie della Commissione.

Si procede di seguito alla valutazione tecnica dell'offerta presentata dal costituendo RTI: IMPRESA PELLEGRINI Srl (mandataria), INGALLINA Srl (mandante), RITONNARO COSTRUZIONI Srl (mandante). Ogni Commissario attribuisce il proprio punteggio, ed i punteggi così assegnati vengono riportati su foglio elettronico mediante il quale vengono elaborate le rispettive medie della Commissione.

Si procede di seguito alla valutazione tecnica dell'offerta presentata dalla Impresa NEOCOS Srl. Ogni Commissario attribuisce il proprio punteggio, ed i punteggi così assegnati vengono riportati su foglio elettronico mediante il quale vengono elaborate le rispettive medie della Commissione.

Si procede di seguito alla valutazione tecnica dell'offerta presentata dalla Impresa SER.LU. COSTRUZIONI Srl. Ogni Commissario attribuisce il proprio punteggio, ed i punteggi così assegnati vengono riportati su foglio elettronico mediante il quale vengono elaborate le rispettive medie della Commissione.

Terminata la fase di attribuzione dei punteggi, i risultati complessivi vengono riparametrati secondo il criterio indicato al documento di gara "Offerta economicamente più vantaggiosa ex art. 108 D.Lgs. n. 36/2023 - Contenuto dell'offerta tecnica-economica, criteri e sub-criteri di valutazione e relativa ponderazione", pervenendo così ai seguenti risultati finali:

Operatori Economici	Punteggio Tecnico
COMECAR Srl	78,000
costituendo RTI: IMPRESA PELLEGRINI Srl (mandataria), INGALLINA Srl (mandante), RITONNARO COSTRUZIONI Srl (mandante)	64,207
NEOCOS Srl	58,845
SER.LU. COSTRUZIONI Srl	42,538

Si da atto che tutte le offerte tecniche superano **la soglia di sbarramento prevista di 40 punti minimo**, pertanto sono ammesse alla successiva fase di apertura dell'offerta economica ex art. 95 c. 8 DLvo 50/2016 vigente.

Allegato al presente Verbale si consegna la "Tabella di attribuzione dei Punteggi Tecnici".

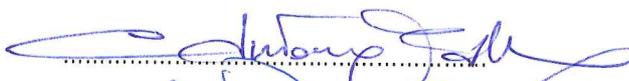
Ai sensi del Disciplinare di Gara, la Commissione indica la data della seduta pubblica al giorno 22.09.2023 alle ore 10:00 presso la sede dell'ENAS in Via Mameli 88 per procedere alla lettura dei punteggi tecnici ed all'apertura del plico denominato "BUSTA ECONOMICA" contenente l'offerta economica.

La seduta, alla quale hanno partecipato in modo continuativo tutti i Componenti della Commissione, si conclude alle ore 10.30.

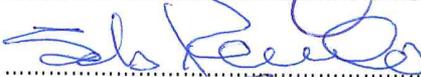
Letto, confermato e sottoscritto.

La Commissione Giudicatrice

Ing. Antonio Fadda (Presidente)



Geom. Roberto Salis (Componente)



Geom. Sebastiano Sau (Componente)



Legge n. 205 del 27.12.2017 Piano nazionale degli interventi nel settore Idrico, Sezione Invasi Piano Nazionale per la Ripresa e la Resilienza (PNRR) PRS 2020-2024, DGR n. 9/15 del 05.03.2020 e DGR 67 del 31.12.2020  
 Interventi per l'efficiamento del Sistema Idrico Multisettoriale Regionale (SIMR)  
**INTERVENTO: PNRR-M2C4-I4.1-A2-49 Completamento della condotta Ø1400 di adduzione alla rete irrigua dall'Invaso del Rio Leni – L192**  
 CUP I17H21006480005

**Tabella di attribuzione dei Punteggi Tecnici**

Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	TOTALE
8	8	4	4	7	14	12	12	2	2	1	1	2	1,3	1,7		
A.1 Assetto produttivo proposto	A.2 Organizzazione generale del Lavori	A.3 Modalità, sistemi e procedure		A.4 Realizzazione/riservazione di acquedotti di grandi dimensioni	A.5 Proposte migliorative			A.6 Certificazioni qualificanti possedute				A.7 Premialità ex art.47, comma 5 del DL 77/2011, L. 106/2021			PUNTEGGIO TECNICO	
A.1.1	A.2.1	A.3.1	A.3.2	A.4.1	A.5.1	A.5.2	A.5.3	A.6.1	A.6.2	A.6.3	A.6.4	A.7.1	A.7.2	A.7.3		
COMECAR Srl																
Presidente Ing. Antonio Fadda																
Componente geom. Roberto Sallis																
Componente geom. Sebastiano Sau																
MEDIA CG																
<i>riparametrazione punteggio</i>																
Punteggio sub-criterio																
PUNTEGGIO CRITERIO																78.000

Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	TOTALE
8	8	4	4	7	14	12	12	2	2	1	1	2	1,3	1,7		
A.1 Assetto produttivo proposto	A.2 Organizzazione generale del Lavori	A.3 Modalità, sistemi e procedure		A.4 Realizzazione/riservazione di acquedotti di grandi dimensioni	A.5 Proposte migliorative			A.6 Certificazioni qualificanti possedute				A.7 Premialità ex art.47, comma 5 del DL 77/2011, L. 106/2021			PUNTEGGIO TECNICO	
A.1.1	A.2.1	A.3.1	A.3.2	A.4.1	A.5.1	A.5.2	A.5.3	A.6.1	A.6.2	A.6.3	A.6.4	A.7.1	A.7.2	A.7.3		
RTI: PELLEGRINI -RITONNARO -INGALLINA																
Presidente Ing. Antonio Fadda																
Componente geom. Roberto Sallis																
Componente geom. Sebastiano Sau																
MEDIA CG																
<i>riparametrazione punteggio</i>																
Punteggio sub-criterio																
PUNTEGGIO CRITERIO																64.207

Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	TOTALE
8	8	4	4	7	14	12	12	2	2	1	1	2	1,3	1,7		
A.1 Assetto produttivo proposto	A.2 Organizzazione generale del Lavori	A.3 Modalità, sistemi e procedure		A.4 Realizzazione/riservazione di acquedotti di grandi dimensioni	A.5 Proposte migliorative			A.6 Certificazioni qualificanti possedute				A.7 Premialità ex art.47, comma 5 del DL 77/2011, L. 106/2021			PUNTEGGIO TECNICO	
A.1.1	A.2.1	A.3.1	A.3.2	A.4.1	A.5.1	A.5.2	A.5.3	A.6.1	A.6.2	A.6.3	A.6.4	A.7.1	A.7.2	A.7.3		
NEOCOS Srl																
Presidente Ing. Antonio Fadda																
Componente geom. Roberto Sallis																
Componente geom. Sebastiano Sau																
MEDIA CG																
<i>riparametrazione punteggio</i>																
Punteggio sub-criterio																
PUNTEGGIO CRITERIO																58.845

Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	Max subcritero	TOTALE
8	8	4	4	7	14	12	12	2	2	1	1	2	1,3	1,7		
A.1 Assetto produttivo proposto	A.2 Organizzazione generale del Lavori	A.3 Modalità, sistemi e procedure		A.4 Realizzazione/riservazione di acquedotti di grandi dimensioni	A.5 Proposte migliorative			A.6 Certificazioni qualificanti possedute				A.7 Premialità ex art.47, comma 5 del DL 77/2011, L. 106/2021			PUNTEGGIO TECNICO	
A.1.1	A.2.1	A.3.1	A.3.2	A.4.1	A.5.1	A.5.2	A.5.3	A.6.1	A.6.2	A.6.3	A.6.4	A.7.1	A.7.2	A.7.3		
SERLU COSTRUZIONI Srl																
Presidente Ing. Antonio Fadda																
Componente geom. Roberto Sallis																
Componente geom. Sebastiano Sau																
MEDIA CG																
<i>riparametrazione punteggio</i>																
Punteggio sub-criterio																
PUNTEGGIO CRITERIO																42.538

Legenda

8	Massimo valore del punteggio del sub-criterio
	Nome ditta
1.00	Voto del commissario (NPVT)
1.235	Valori intermedi di calcolo (media, riparametrazioni, etc.)
1.235	Valori finali di calcolo del singolo sub-criterio
1.235	Valori finali di calcolo del singolo Criterio
1.235	Voto del commissario per i punteggi QUANTITATIVI
1.235	Valori finali di calcolo del singolo Criterio QUANTITATIVO

Cagliari 19.09.2023

La Commissione

Presidente Ing. Antonio Fadda  
 Componente geom. Roberto Sallis  
 Componente geom. Sebastiano Sau

