

Enas

Ente Abbas de Sardinia
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA

Appalto per l'affidamento dell'Accordo Quadro per la fornitura di apparecchiature idrauliche per le opere del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale di competenza dell'Ente Acque della Sardegna Importo dell'Accordo Quadro a base di gara, al netto dell'iva: € 3.200.000,00, di cui € 3.140.000,00 per forniture e servizi soggetti a ribasso e € 60.000,00 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso Importo dell'appalto ai sensi dell'art. 14, comma 4, del D.Lgs. n. 36/2023, al netto dell'iva: € 3.840.000,00
RUP Ing. Antonio Fadda (gara n. 34 AP/2024) CIG B55D82181D

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

L'anno 2025, il giorno 14 del mese di maggio alle ore 10:30 in Cagliari presso gli uffici del Settore 3, Via Mameli 106 in Cagliari si è riunita la Commissione Giudicatrice per l'apertura delle buste tecniche pervenute per l'affidamento dell'appalto delle forniture in oggetto.

la Commissione Giudicatrice nominata con Determinazione del DG dell'Enas n. 523 del 30/04/2025 è così composta dai presenti:

- Ing. Antonio Fadda, funzionario ENAS e RUP dell'intervento in oggetto, in qualità di Presidente della Commissione Giudicatrice;
- Ing. Gianluca Lombardini, funzionario ENAS, in qualità di componente la Commissione Giudicatrice e Segretario verbalizzante;
- Geom. Roberto Salis, funzionario ENAS, in qualità di componente la Commissione Giudicatrice;

Il Presidente, constatata la presenza di tutti i componenti dichiara aperta la seduta e si procede all'esame delle buste tecniche dei partecipanti ammessi alla presente fase. Come esitato dalla precedente seduta pubblica in data odierna 14/05/2025, le offerte tecniche ammesse sono quelle relative ai seguenti operatori:

- 1) AC.MO SRL
- 2) T.I.S. SERVICE SPA

Sulla base dell'ordine cronologico di presentazione delle offerte, si procede all'esame di tutti i documenti presentati dall'operatore ACMO Srl per verificarne la consistenza ed approfondire il contenuto in relazione alle richieste del bando di gara e dei suoi allegati.

Nella Busta Tecnica presentata dall'operatore ACMO Srl sono presenti i seguenti 4 files obbligatori in quanto richiesti espressamente dal Bando di gara:

- a. ACMO OFFERTA TECNICA FRONTESPIZIO_INDICE.pdf.p7m
- b. ACMO CRITERIO A.1 CAPACITA TECNICA.zip.p7m
- c. ACMO CRITERIO A.2 PRESTAZIONI TECNICHE.zip.p7m
- d. ACMO CRITERIO A.3 SERVICE.zip.p7m

Sono risultati inoltre presenti, nella sezione "2.4 Area Allegati Aggiuntivi" i seguenti ulteriori files:

- 001-AVKI_ISO45001.pdf.p7m
- 002-AVKI_ISO_14001.pdf.p7m
- 003-AVKI_ISO_9001.pdf.p7m



Enas
Ente Abbas de Sardinia
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

- 004-COMUNICAZIONE_ACMO_IN_AVK.pdf.p7m
- 005-Paolo_Sebastiani_procura_firmata_notaio_30.06.2023.pdf.p7m
- 006-PASSAPORTO_PAOLO_SEBASTIANI.pdf.p7m
- AVK_10-year_general_warranty.pdf.p7m

Viene pertanto data lettura degli allegati di cui ai punti (a), (b), (c) e (d) summenzionati, al fine di ricavare le informazioni sulla dimostrazione dei requisiti nei termini delle prescrizioni tecniche contenute nei documenti tecnici della gara ed in particolare delle richieste contenute nel documento di gara "A03 – Criteri di valutazione dell'offerta", ovvero nei cd. criteri di valutazione:

A.1 CAPACITÀ TECNICA documentata con presentazione delle Certificazioni di Sistema

A.2 PRESTAZIONI TECNICHE delle apparecchiature, oltre quanto previsto dal Disciplinare Tecnico

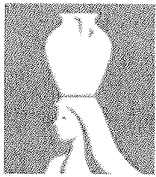
A.3 SERVICE ingegneristico e tecnico in fase pre e post vendita

Con riferimento ai rispettivi sub-criteri di ciascun criterio di valutazione:

CRITERI e Sub-criteri di valutazione		Constatazione
A.1.1	Certificazione SA 8000	Documento "Certificazione" assente – nessun allegato
A.1.2	Certificazione UNI EN ISO 14021	Documento "Certificazione" assente ; viene allegata una autodichiarazione "file ACMO_Autodichiarazione UNI EN ISO 14021.pdf.p7m" che NON corrisponde alla certificazione rilasciata da Ente terzo accreditato ed in corso di validità come richiesta
A.1.3	Certificazione UNI EN ISO 14001	Documento "Certificazione" presente : la Certificazione risponde alla richiesta di gara (rilasciata da Ente terzo accreditato ed in corso di validità)
A.1.4	Certificazione UNI EN ISO 45001	Documento "Certificazione" presente : la Certificazione risponde alla richiesta di gara (rilasciata da Ente terzo accreditato ed in corso di validità)
A.1.5	Certificazione ISO 9001	Documento "Certificazione" presente : la Certificazione risponde alla richiesta di gara (rilasciata da Ente terzo accreditato ed in corso di validità)
A.1.6	Certificazione ISO 30415 ovvero PdR UNI 125:2022	Documento "Certificazione" assente ; viene allegato un estratto di un report autodichiarazione "file ACMO REPORT PARITA DI GENERE biennio 2022_2023 Ricevuta_20240619172909.pdf.p7m" che NON corrisponde alla certificazione rilasciata da Ente terzo accreditato ed in corso di validità come richiesta

CRITERI e Sub-criteri di valutazione		Constatazione
A.2.1	Certificazione UNI EN ISO 14901-1	Documento "Certificazione UNI EN ISO 14901-1" assente ; Si constata altresì la presenza dei seguenti documenti, che vengono letti ed esaminati: CERTIFICAZIONI UNI EN ISO 14901-1: 1. ICIM_FVF_000095_AC.MO.pdf.p7m; 2. ICIM-FVF000093_cert_verniciatura_JOINT.pdf.p7m;

[Handwritten signatures and notes on the right margin]



Enas
Ente Abbas de Sardinia
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

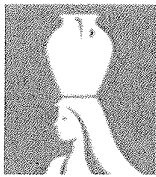
		3. SERIE756_ICIM-FVF-000740-ACMO.pdf.p7m RELAZIONE: 4. Relazione sulle differenze tra rivestimento GSK e EN14901 e Certificazione GSK.pdf.p7m; si constata la presenza di alcune certificazioni UNI EN ISO 14901-1 relative a sigle di produzione non univocamente riscontrabili dalla documentazione fornita dall'operatore economico, e le stesse certificazioni UNI EN ISO 14901-1 esibite non riportano la data di scadenza per escludere in caso in cui non siano più in corso di validità alla data di presentazione dell'offerta. Inoltre, anche ammettendo la validità in corso della certificazione esibita, la stessa fa riferimento a denominazioni e sigle di produzione che così come esposte non hanno corrispondenza con altri documenti come allegati o con le sigle riscontrabili nel catalogo online del produttore, per cui non appare evidente la gamma di produzione cui il certificato in questione si riferisce. <u>Si rende necessario un approfondimento.</u>
A.2.2	Predisposizione alla motorizzazione	Si constata la presenza dei seguenti documenti, che vengono letti ed esaminati: SCHEDE TECNICHE SARACINESCHE PN10 E PN16 CORPO OVALE E CORPO PIATTO PREDISPOSTE ALLA MOTORIZZAZIONE: 1. AVK 15-72-0035 06-30-0035 15-42-0035 55-00-005.pdf.p7m; SCHEDE TECNICHE VALVOLE A FARFALLA FLANGIATE PN10, PN16 E PN25 PREDISPOSTE ALLA MOTORIZZAZIONE: 1. ACMO-AVK_756+AUMA_20250307.pdf.p7m; La documentazione tecnica esibita è sufficiente a consentire la verifica delle prestazioni tecniche richieste e indicate nei documenti della gara
A.2.3	Spessore rivestimenti > 300 µm	Si constata la presenza dei seguenti documenti, che vengono letti ed esaminati: RELAZIONE PROCESSO DI CERTIFICAZIONE GSK.pdf.p7m; La documentazione tecnica esibita è sufficiente a consentire la verifica delle prestazioni tecniche richieste e indicate nei documenti della gara
A.2.4	Circuiteria e piloti inox AISI 316	Si constata la presenza dei seguenti documenti, che vengono letti ed esaminati: DISEGNO CON ACCESSORI INOX 316 VALVOLA IDRAULICA.pdf.p7m; La documentazione tecnica esibita è sufficiente a consentire la verifica delle prestazioni tecniche richieste e indicate nei documenti della gara

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

CRITERI e Sub-criteri di valutazione		Constatazione
A.3.1	Service pre-fornitura	Si constata la presenza dei seguenti documenti, che vengono letti ed esaminati: 1. ACMO Relazione ENAS Criterio A.3 SERVICE.pdf.p7m
A.3.2	Service di avviamento e taratura	
A.3.3	Service post-fornitura	



Enas
Ente Abbas de Sardigna
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

		2. ACMOFORM_S8X9_IT_01-20240423.pdf.p7m 3. SCHEMA VERIFICA IDRAULICA VALVOLA DI REGOLAZIONE A FUSO DN400 PN16 CON GHIERA ANTICAVITAZIONE.pdf.p7m 4. SCHEMA VERIFICA IDRAULICA VALVOLA DI REGOLAZIONE A MEMBRANA RIDUZIONE PRESSIONE DN300 PN16 M100 RB.pdf.p7m 5. ADiBernardo Attestato Spazi Confinati.pdf.p7m 6. FGrazioli Attestato Spazi Confinati.pdf.p7m 7. FCarito Attestato Spazi Confinati.pdf.p7m La documentazione tecnica esibita è sufficiente a consentire la verifica delle prestazioni tecniche richieste e indicate nei documenti della gara, salvo l'approfondimento riguardante l'aspetto che il <i>"service venga eseguito da personale alle dirette dipendenze della casa costruttrice/aggiudicatrice dell'appalto che risulti presente in Sardegna"</i> (come richiesto dai documenti di gara), aspetto che non si evince chiaramente dalla documentazione qui presentata. <u>Si rende necessario un approfondimento.</u>
--	--	---

Si termina così la lettura approfondita della documentazione presentata dall'operatore ACMO Srl.

La seduta odierna, cui hanno partecipato in modo continuativo tutti i Componenti della Commissione, si conclude alle ore 13:30.

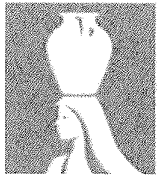
Letto, confermato e sottoscritto.

La Commissione Giudicatrice

Ing. Antonio Fadda (Presidente)

Ing. Gianluca Lombardini (Componente)

Geom. Roberto Salis (Componente)



Enas

Ente Abbas de Sardinia
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA

**Appalto per l'affidamento dell'Accordo Quadro per la fornitura di apparecchiature idrauliche per le opere del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale di competenza dell'Ente Acque della Sardegna Importo dell'Accordo Quadro a base di gara, al netto dell'iva: € 3.200.000,00, di cui € 3.140.000,00 per forniture e servizi soggetti a ribasso e € 60.000,00 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso Importo dell'appalto ai sensi dell'art. 14, comma 4, del D.Lgs. n. 36/2023, al netto dell'iva: € 3.840.000,00
RUP Ing. Antonio Fadda (gara n. 34 AP/2024) CIG B55D82181D**

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

L'anno 2025, il giorno 22 del mese di settembre alle ore 15:00 in Cagliari presso gli uffici del Settore 3, Via Mameli 106 in Cagliari si è riunita la Commissione Giudicatrice per proseguire l'esame del contenuto delle buste tecniche pervenute per l'affidamento dell'appalto delle forniture in oggetto.

La Commissione Giudicatrice nominata con Determinazione del DG dell'Enas n. 523 del 30/04/2025 è così composta dai presenti:

- Ing. Antonio Fadda, funzionario ENAS e RUP dell'intervento in oggetto, in qualità di Presidente della Commissione Giudicatrice;
- Ing. Gianluca Lombardini, funzionario ENAS, in qualità di componente la Commissione Giudicatrice e Segretario verbalizzante;
- Geom. Roberto Salis, funzionario ENAS, in qualità di componente la Commissione Giudicatrice;

Il Presidente, constatata la presenza di tutti i componenti dichiara aperta la seduta e si procede all'esame delle buste tecniche dei partecipanti ammessi alla presente fase. Come esitato dalla precedente seduta, le offerte tecniche ammesse sono quelle relative ai seguenti operatori:

- 1) AC.MO Srl
- 2) T.I.S. SERVICE SpA

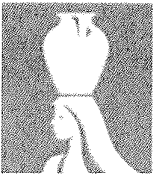
Sulla base dell'ordine cronologico di presentazione delle offerte, avendo nella precedente riunione esaminato la documentazione dell'operatore ACMO Srl, si prosegue con analogo procedimento all'esame della documentazione dell'operatore TIS SERVICE SpA per verificarne la consistenza ed approfondire il contenuto in relazione alle richieste del bando di gara e dei suoi allegati.

Nella Busta Tecnica presentata dall'operatore TIS SERVICE SpA sono presenti i seguenti 4 files obbligatori in quanto richiesti espressamente dal Bando di gara:

- a. INDICE.pdf.p7m
- b. Relazione_Tecnica_Capacita_Tecnica_A1.pdf.p7m
- c. Relazione_Tecnica_Prestazioni_Tecniche_A2.pdf.p7m
- d. Relazione_Tecnica_Service_A3.pdf.p7m

Non sono presenti ulteriori files.

Viene pertanto data lettura degli allegati di cui ai punti (a), (b), (c) e (d) summenzionati, al fine di ricavare le informazioni sulla dimostrazione dei requisiti nei termini delle prescrizioni tecniche contenute nei documenti tecnici della gara ed in particolare delle richieste contenute nel documento di gara "A03 – Criteri di valutazione dell'offerta", ovvero nei cd. criteri di valutazione:



Enas
Ente Abbas de Sardinia
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

A.1 CAPACITÀ TECNICA documentata con presentazione delle Certificazioni di Sistema

A.2 PRESTAZIONI TECNICHE delle apparecchiature, oltre quanto previsto dal Disciplinare Tecnico

A.3 SERVICE ingegneristico e tecnico in fase pre e post vendita

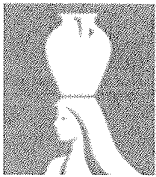
Con riferimento ai rispettivi sub-criteri di ciascun criterio di valutazione:

CRITERI e Sub-criteri di valutazione		Constatazione
A.1	CAPACITÀ TECNICA	Tutti i documenti / certificazioni esibiti per il Criterio A.1 CAPACITÀ TECNICA ed i rispettivi sub-criteri seguenti sono allegati alla relazione illustrativa file "Relazione_Tecnica_Capacita_Tecnica_A1.pdf.p7m"
A.1.1	Certificazione SA 8000	Documento "Certificazione" presente : la Certificazione risponde alla richiesta di gara (rilasciata da Ente terzo accreditato ed in corso di validità)
A.1.2	Certificazione UNI EN ISO 14021	Documento "Certificazione" presente : la Certificazione risponde alla richiesta di gara (rilasciata da Ente terzo accreditato ed in corso di validità)
A.1.3	Certificazione UNI EN ISO 14001	Documento "Certificazione" presente : la Certificazione risponde alla richiesta di gara (rilasciata da Ente terzo accreditato ed in corso di validità)
A.1.4	Certificazione UNI EN ISO 45001	Documento "Certificazione" presente : la Certificazione risponde alla richiesta di gara (rilasciata da Ente terzo accreditato ed in corso di validità)
A.1.5	Certificazione ISO 9001	Documento "Certificazione" presente : la Certificazione risponde alla richiesta di gara (rilasciata da Ente terzo accreditato ed in corso di validità)
A.1.6	Certificazione ISO 30415 ovvero PdR UNI 125:2022	Documento "Certificazione" assente – nessun allegato

Handwritten signature

CRITERI e Sub-criteri di valutazione		Constatazione
A.2	PRESTAZIONI TECNICHE	Tutti i documenti / certificazioni esibiti per il Criterio A.2 PRESTAZIONI TECNICHE ed i rispettivi sub-criteri seguenti sono allegati alla relazione illustrativa file "Relazione_Tecnica_Prestazioni_Tecniche_A2.pdf.p7m"
A.2.1	Certificazione UNI EN ISO 14901-1	Documento "Certificazione" presente : la Certificazione risponde alla richiesta di gara (rilasciata da Ente terzo accreditato ed in corso di validità) si constata peraltro che la certificazione esibita fa riferimento ad alcune denominazioni e sigle di produzione che così come esposte non hanno corrispondenza con altri documenti come allegati o con le sigle riscontrabili nel catalogo online del produttore, per cui non appare evidente la gamma di produzione cui il certificato in questione si riferisce. <u>Si rende necessario un approfondimento.</u>
A.2.2	Predisposizione alla motorizzazione	Si constata la presenza dei seguenti documenti, che vengono letti ed esaminati: Relazione_Tecnica_Prestazioni_Tecniche_A2.pdf.p7m La documentazione tecnica esibita è sufficiente a consentire la verifica delle prestazioni tecniche richieste e indicate nei documenti della gara

Handwritten signature



Enas
Ente Abbas de Sardigna
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

A.2.3	Spessore rivestimenti > 300 µm	Si constata la presenza dei seguenti documenti, che vengono letti ed esaminati: Relazione_Tecnica_Prestazioni_Tecniche_A2.pdf.p7m La documentazione tecnica esibita è sufficiente a consentire la verifica delle prestazioni tecniche richieste e indicate nei documenti della gara
A.2.4	Circuiteria e piloti inox AISI 316	Si constata la presenza dei seguenti documenti, che vengono letti ed esaminati: Relazione_Tecnica_Prestazioni_Tecniche_A2.pdf.p7m La documentazione tecnica esibita è sufficiente a consentire la verifica delle prestazioni tecniche richieste e indicate nei documenti della gara

CRITERI e Sub-criteri di valutazione		Constatazione
A.3.1	Service pre-fornitura	Si constata la presenza dei seguenti documenti, che vengono letti ed esaminati: Relazione_Tecnica_Service_A3.pdf.p7m La documentazione tecnica esibita è sufficiente a consentire la verifica delle prestazioni tecniche richieste e indicate nei documenti della gara, salvo l'approfondimento riguardante l'aspetto che il "service venga eseguito da personale alle dirette dipendenze della casa costruttrice/aggiudicatrice dell'appalto che risulti presente in Sardegna" (come richiesto dai documenti di gara), aspetto che non si evince chiaramente dalla documentazione qui presentata. <u>Si rende necessario un approfondimento.</u>
A.3.2	Service di avviamento e taratura	
A.3.3	Service post-fornitura	

Si termina così la lettura approfondita della documentazione presentata dall'operatore TIS SERVICE SpA.

La seduta odierna, cui hanno partecipato in modo continuativo tutti i Componenti della Commissione, si conclude alle ore 17:00.

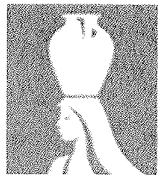
Letto, confermato e sottoscritto.

La Commissione Giudicatrice

Ing. Antonio Fadda (Presidente)

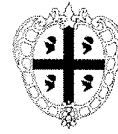
Ing. Gianluca Lombardini (Componente)

Geom. Roberto Salis (Componente)



Enas

Ente Abbas de Sardigna
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA

Appalto per l'affidamento dell'Accordo Quadro per la fornitura di apparecchiature idrauliche per le opere del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale di competenza dell'Ente Acque della Sardegna Importo dell'Accordo Quadro a base di gara, al netto dell'iva: € 3.200.000,00, di cui € 3.140.000,00 per forniture e servizi soggetti a ribasso e € 60.000,00 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso Importo dell'appalto ai sensi dell'art. 14, comma 4, del D.Lgs. n. 36/2023, al netto dell'iva: € 3.840.000,00
RUP Ing. Antonio Fadda (gara n. 34 AP/2024) **CIG B55D82181D**

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

L'anno 2025, il giorno 04 del mese di novembre alle ore 10:30 in Cagliari presso gli uffici del Settore 3, Via Mameli 106 in Cagliari si è riunita la commissione giudicatrice per proseguire l'esame del contenuto delle buste tecniche pervenute per l'affidamento dell'appalto delle forniture in oggetto.

la Commissione Giudicatrice nominata con Determinazione del DG dell'Enas n. 523 del 30/04/2025 è così composta dai presenti:

- Ing. Antonio Fadda, funzionario ENAS e RUP dell'intervento in oggetto, in qualità di Presidente della Commissione Giudicatrice;
- Ing. Gianluca Lombardini, funzionario ENAS, in qualità di componente la Commissione Giudicatrice e Segretario verbalizzante;
- Geom. Roberto Salis, funzionario ENAS, in qualità di componente la Commissione Giudicatrice;

Il Presidente, constatata la presenza di tutti i componenti dichiara aperta la seduta e si prosegue l'esame delle buste tecniche dei partecipanti ammessi alla presente fase. Le offerte tecniche in esame sono quelle relative ai seguenti operatori:

- 1) AC.MO Srl
- 2) T.I.S. SERVICE SpA

Il Presidente richiama l'attenzione sulla emersa necessità di approfondimento relativa ad entrambe le offerte tecniche degli operatori ACMO Srl e TIS SERVICE SpA per alcuni aspetti legati alla valutazione, nell'ambito della valutazione del Criterio A.2 – PRESTAZIONI TECNICHE, delle certificazioni esibite e relative gamme di produzione cui i certificati si riferiscono quando non riscontrabili né nella documentazione fin qui consegnata né nei cataloghi dei siti web degli stessi operatori, ed infine alla valutazione, nell'ambito della valutazione del Criterio A.3 – SERVICE, della evidenza delle prerogative del personale indicato come effettivamente dipendente dell'operatore economico concorrente e la relativa presenza in Sardegna del medesimo personale.

La Commissione conviene sulla opportunità di richiedere formalmente agli operatori i necessari chiarimenti ai sensi dell'art. 101, comma 3, DLgs 36/2023.

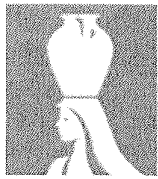
In particolare con riferimento all'operatore ACMO Srl emerge la necessità di formare i quesiti allegati al presente verbale, come pure all'operatore TIS SERVICE SpA i rispettivi quesiti pure qui allegati.

La Commissione da quindi mandato al RUP di elaborare la nota di richiesta cui allegare – per ciascun operatore – la rispettiva richiesta chiarimenti, con l'intesa che una volta pervenuti possa essere a stretto giro convocata la riunione collegiale per l'esame delle risposte pervenute.

La seduta odierna, cui hanno partecipato in modo continuativo tutti i Componenti della Commissione, si conclude alle ore 13:30.

Letto, confermato e sottoscritto.

[Handwritten signatures and initials on the right margin]



Enas

Ente Abbas de Sardinia
Ente Acque della Sardegna



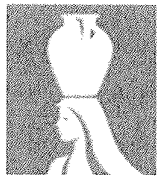
REGIONE AUTÒNOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

La Commissione Giudicatrice

Ing. Antonio Fadda (Presidente)

Ing. Gianluca Lombardini (Componente)

Geom. Roberto Salis (Componente)



Enas

Ente Abbas de Sardigna
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

Appalto per l'affidamento dell'Accordo Quadro per la fornitura di apparecchiature idrauliche per le opere del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale di competenza dell'Ente Acque della Sardegna. - Importo dell'Accordo Quadro a base di gara, al netto dell'iva: € 3.200.000,00, di cui € 3.140.000,00 per forniture e servizi soggetti a ribasso e € 60.000,00 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso. - Importo dell'appalto ai sensi dell'art. 14, comma 4, del D. Lgs. n. 36/2023, al netto dell'iva: € 3.840.000,00.

CIG: B55D82181D RUP: Ing. Antonio Fadda (gara n. 34 AP/2024). PROCEDURA APERTA

RICHIESTA CHIARIMENTI SULL'OFFERTA TECNICA
all'operatore economico
ACMO Srl

Criterio A.2 – PRESTAZIONI TECNICHE

SubCriterio A2.1 – UNI EN ISO 14901-1

Relativamente alla dimostrazione dei requisiti di cui al Criterio "A.2 – PRESTAZIONI TECNICHE" e nello specifico SubCriterio "A2.1 – UNI EN ISO 14901-1" era richiesto dal criterio motivazionale – ai fini della successiva valorizzazione nel punteggio tecnico – che venisse esibita la "Documentazione comprovante il possesso della UNI EN ISO 14901-1 – Tubi, raccordi e accessori in ghisa sferoidale - Requisiti e metodi di prova per rivestimenti organici di raccordi ed accessori in ghisa sferoidale - Parte 1: Rivestimento epossidico (rinforzato), in corso di validità, certificazione di sistema rilasciata da Ente terzo accreditato, e riferita a tutte le apparecchiature di regolazione (idrovalvole VRM, valvole di regolazione a fusso VRF) e di intercettazione (valvole a farfalla VF, saracinesche SAR), ai fini della garanzia della resistenza agli urti ed alla corrosione dei rivestimenti esterni applicati"; come dettagliatamente specificato dai criteri motivazionali, detta documentazione deve essere riferita a tutte le apparecchiature ivi indicate, con codifica e specifica tecnica esposta nell'allegato A02.2 – DISCIPLINARE TECNICO DELLE FORNITURE facente parte dei documenti di gara.

Questa ACMO Srl, a dimostrazione dei requisiti come su richiesti, ha esibito le cd. "CERTIFICAZIONI UNI EN ISO 14901-1" attraverso i seguenti Certificati/Files:

- A) ICIM_FVF_000095_AC.MO.pdf.p7m;
- B) ICIM-FVF000093_cert_verniciatura_JOINT.pdf.p7m;
- C) SERIE756_ICIM-FVF-000740-ACMO.pdf.p7m.

Riguardo ciascuno di essi, specificamente si

CHIEDE

A) per il Certificato "ICIM_FVF_000095_AC.MO.pdf.p7m":

- A.1) poiché reca "date of issue 09/10/2019", quale sia la data di scadenza del Certificato;
- A.2) in riferimento alla sezione "Denomination", si specifichino – con allegazione dell'estratto del catalogo tecnico – le effettive denominazioni (lingua italiana), caratteristiche tecniche, DN e PN delle ivi dichiarate:
 - Check valves AVK mod. 876, ACMO mod. 525SCV, 525ASCV, 526CV
 - Butterfly valves AVK LUG mod. 820/10, AVK WAFER mod. 820/00
 - Air valves ACMO mod. 190ARX, 195ARX, 195Sal fine di rendere evidente la gamma di produzione cui il certificato in questione si riferisce.

B) per il Certificato "ICIM-FVF000093_cert_verniciatura_JOINT.pdf.p7m":

- B.1) poiché reca "date of issue 14/06/2017", quale sia la data di scadenza del Certificato;
- B.2) in riferimento alla sezione "Denomination", si specifichino – con allegazione dell'estratto del catalogo tecnico – le effettive denominazioni (lingua italiana), caratteristiche tecniche, DN e PN delle ivi dichiarate:
 - Models: Fig. 800, 801, 802
 - Models: Fig. 201, 201A, 202al fine di rendere evidente la gamma di produzione cui il certificato in questione si riferisce.

C) per il Certificato "SERIE756_ICIM-FVF-000740-ACMO.pdf.p7m":

- C.1) poiché reca "date of issue 29/06/2021", quale sia la data di scadenza del Certificato;
- C.2) in riferimento alla sezione "Denomination", si specifichino – con allegazione dell'estratto del catalogo tecnico – le effettive denominazioni (lingua italiana), caratteristiche tecniche, DN e PN delle ivi dichiarate:
 - AVK double eccentric butterfly valve Pn10/PN16, series 756al fine di rendere evidente la gamma di produzione cui il certificato in questione si riferisce.

Criterio A.3 – SERVICE



Enas

Ente Abbas de Sardinia
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

Relativamente alla dimostrazione dei requisiti di cui al Criterio "A.3 – SERVICE" e per tutti i relativi sub criteri era richiesto – ai fini della successiva valorizzazione nel punteggio tecnico – che detto service venga eseguito da personale alle dirette dipendenze della casa costruttrice/aggiudicatrice dell'appalto che risulti presente in Sardegna ai fini di una quanto più tempestiva attuazione degli interventi in Service richiesti, come testualmente riportato: "(con proprio personale in Sardegna) [...]" e "service effettuato da personale diretto della casa produttrice / costruttrice / aggiudicatrice dell'appalto, personale abilitato e formato per operare in luoghi ed ambienti confinati [...]". Questa ACOMO Srl ha indicato, quale personale diretto ed in possesso delle certificazioni dei corsi di sicurezza abilitanti in corso di validità rilasciati da Enti di formazione abilitati ed accreditati con particolare riguardo alle attività in luoghi ed ambienti confinati e sospetti di inquinamento, i seguenti Lavoratori:

- Di Bernardo Antonino
- Grazioli Fabio
- Carito Raffaele

Riguardo il personale su elencato, si

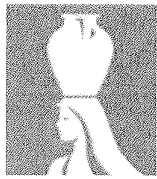
CHIEDE

la dimostrazione dell'evidenza che detto personale sia:

- alle dirette dipendenze di ACOMO Srl, mediante esibizione della registrazione del Lavoratore nel Libro Matricola ovvero nel Libro Unico del Lavoro dell'azienda;
- presente in Sardegna, mediante esibizione del certificato storico di residenza del Lavoratore aggiornato alla data di presentazione dell'offerta, ovvero in quale modo possa assicurare la tempestiva attuazione degli interventi in Service richiesti qualora residente fuori Sardegna;

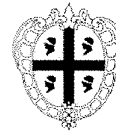
Si resta in attesa, entro i termini indicati, del riscontro a quanto sopra richiesto.

[Handwritten signatures and marks on the right margin]



Enas

Ente Abbas de Sardinia
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

Appalto per l'affidamento dell'Accordo Quadro per la fornitura di apparecchiature idrauliche per le opere del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale di competenza dell'Ente Acque della Sardegna. - Importo dell'Accordo Quadro a base di gara, al netto dell'iva: € 3.200.000,00, di cui € 3.140.000,00 per forniture e servizi soggetti a ribasso e € 60.000,00 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso. - Importo dell'appalto ai sensi dell'art. 14, comma 4, del D. Lgs. n. 36/2023, al netto dell'iva: € 3.840.000,00.

CIG: B55D82181D RUP: Ing. Antonio Fadda (gara n. 34 AP/2024). PROCEDURA APERTA

RICHIESTA CHIARIMENTI SULL'OFFERTA TECNICA

all'operatore economico

T.I.S. SERVICE SpA

Criterio A.2 – PRESTAZIONI TECNICHE

SubCriterio A2.1 – UNI EN ISO 14901-1

Relativamente alla dimostrazione dei requisiti di cui al Criterio "A.2 – PRESTAZIONI TECNICHE" e nello specifico SubCriterio "A2.1 – UNI EN ISO 14901-1" era richiesto dal criterio motivazionale – ai fini della successiva valorizzazione nel punteggio tecnico – che venisse esibita la *"Documentazione comprovante il possesso della UNI EN ISO 14901-1 – Tubi, raccordi e accessori in ghisa sferoidale - Requisiti e metodi di prova per rivestimenti organici di raccordi ed accessori in ghisa sferoidale - Parte 1: Rivestimento epossidico (rinforzato), in corso di validità, certificazione di sistema rilasciata da Ente terzo accreditato, e riferita a tutte le apparecchiature di regolazione (idrovalvole VRM, valvole di regolazione a fuso VRF) e di intercettazione (valvole a farfalla VF, saracinesche SAR), ai fini della garanzia della resistenza agli urti ed alla corrosione dei rivestimenti esterni applicati"*; come dettagliatamente specificato dai criteri motivazionali, detta documentazione deve essere riferita a tutte le apparecchiature ivi indicate, con codifica e specifica tecnica esposta nell'allegato A02.2 – DISCIPLINARE TECNICO DELLE FORNITURE facente parte dei documenti di gara.

Questa T.I.S. SERVICE SpA, a dimostrazione dei requisiti come su richiesti, ha esibito all'interno della cd. "A.2 TIS_SERVICE - Relazione_Tecnica_Prestazioni_Tecniche_A2.pdf" attraverso il Certificato del Bureau Veritas N° 1289/001 Rev.1 (emesso il 06/04/2023 con scadenza 28/11/2025):

Riguardo ciascuno di essi, specificamente si

CHIEDE

che si specifichino – con allegazione dell'estratto del catalogo tecnico – le effettive denominazioni, caratteristiche tecniche, DN e PN delle ivi dichiarate:

- Valvole a fuso F500, F550, F560
- Valvole a farfalla a doppio eccentrico D140, D141D142, D149
- Valvole a saracinesca a cuneo gommato A02X

al fine di rendere evidente la gamma di produzione cui il certificato in questione si riferisce.

Criterio A.3 – SERVICE

Relativamente alla dimostrazione dei requisiti di cui al Criterio "A.3 – SERVICE" e per tutti i relativi sub criteri era richiesto – ai fini della successiva valorizzazione nel punteggio tecnico – che detto service venga eseguito da personale alle dirette dipendenze della casa costruttrice/aggiudicatrice dell'appalto che risulti presente in Sardegna ai fini di una quanto più tempestiva attuazione degli interventi in Service richiesti, come testualmente riportato: *"(con proprio personale in Sardegna) [...]"* e *"service effettuato da personale diretto della casa produttrice / costruttrice / aggiudicatrice dell'appalto, personale abilitato e formato per operare in luoghi ed ambienti confinati [...]"*.

Questa T.I.S. SERVICE SpA ha indicato, quale personale diretto ed in possesso delle certificazione dei corsi di sicurezza abilitanti in corso di validità rilasciati da Enti di formazione abilitati ed accreditati con particolare riguardo alle attività in luoghi ed ambienti confinati e sospetti di inquinamento, i seguenti Lavoratori:

- Arnoldi Haron
- Minardi Gianfranco
- Redolfi Matteo

Riguardo il personale su elencato, si

CHIEDE

la dimostrazione dell'evidenza che detto personale sia:

- alle dirette dipendenze di T.I.S. SERVICE SpA, mediante esibizione della registrazione del Lavoratore nel Libro Matricola ovvero nel Libro Unico del Lavoro dell'azienda;



Enas

Ente Abbas de Sardinia
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

- presente in Sardegna, mediante esibizione del certificato storico di residenza del Lavoratore aggiornato alla data di presentazione dell'offerta, ovvero in quale modo possa assicurare la tempestiva attuazione degli interventi in Service richiesti qualora residente fuori Sardegna;

Si resta in attesa, entro i termini indicati, del riscontro a quanto sopra richiesto.



Enas

Ente Abbas de Sardinia
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA

Appalto per l'affidamento dell'Accordo Quadro per la fornitura di apparecchiature idrauliche per le opere del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale di competenza dell'Ente Acque della Sardegna Importo dell'Accordo Quadro a base di gara, al netto dell'iva: € 3.200.000,00, di cui € 3.140.000,00 per forniture e servizi soggetti a ribasso e € 60.000,00 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso Importo dell'appalto ai sensi dell'art. 14, comma 4, del D.Lgs. n. 36/2023, al netto dell'iva: € 3.840.000,00
RUP Ing. Antonio Fadda (gara n. 34 AP/2024) CIG B55D82181D

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

L'anno 2025, il giorno 27 del mese di novembre alle ore 11:30 in Cagliari presso gli uffici del Settore 3, Via Mameli 106 in Cagliari si è riunita la commissione giudicatrice per l'apertura delle buste tecniche pervenute per l'affidamento dell'appalto delle forniture in oggetto.

la Commissione Giudicatrice nominata con Determinazione del DG dell'Enas n. 523 del 30/04/2025 è così composta dai presenti:

- Ing. Antonio Fadda, funzionario ENAS e RUP dell'intervento in oggetto, in qualità di Presidente della Commissione Giudicatrice;
- Ing. Gianluca Lombardini, funzionario ENAS, in qualità di componente la Commissione Giudicatrice e Segretario verbalizzante;
- Geom. Roberto Salis, funzionario ENAS, in qualità di componente la Commissione Giudicatrice;

Il Presidente, constatata la presenza di tutti i componenti dichiara aperta la seduta e si prosegue l'esame delle buste tecniche dei partecipanti ammessi:

- 1) AC.MO SRL
- 2) T.I.S. SERVICE SPA

Il Presidente, nella sua funzione di RUP, riferisce che in data 06.11.2025 sono state inoltrate a ciascuno dei suddetti operatori le note pec prot. 14321 (vs ACMO Srl) e prot. 14325 (vs TIS SERVICE SpA) con cui vengono rivolte le rispettive richieste di chiarimenti nella forma elaborata dalla Commissione in occasione della precedente riunione in data 04.11.2025.

In data 14.11.2025 nella sezione messaggistica di SardegnaCAT è pervenuta la documentazione di risposta dell'operatore ACMO Srl, che ha dichiarato l'interesse a rinnovare l'offerta per ulteriori 120 gg, documentazione che viene letta ed esaminata in relazione alla verifica delle prestazioni tecniche offerte. In particolare, l'operatore ACMO Srl dichiara:

"Criterio A.2 – PRESTAZIONI TECNICHE

SubCriterio A2.1 – UNI EN ISO 14901-1

A) per il Certificato "ICIM_FVF_000095_AC.MO.pdf.p7m" si fa presente che:

A.1.) il Certificato "ICIM_FVF_000095_AC.MO.pdf.p7m" non ha una data di scadenza;

A.2.) le schede tecniche richieste sono contenute nella cartella "SCHEDE RIF.TO ICIM_FVF_000095_AC.MO.zip";

B) per il Certificato "ICIM-FVF000093_cert_verniciatura_JOINT.pdf.p7m" si fa presente che:

B.1.) il Certificato "ICIM-FVF000093_cert_verniciatura_JOINT.pdf.p7m" non ha una data di scadenza;

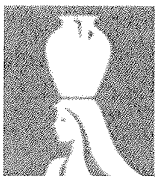
B.2.) le schede tecniche richieste sono contenute nella cartella "SCHEDE RIF.TO ICIM-FVF-000093_cert_verniciatura_JOINT.zip";

C) per il Certificato "SERIE756_ICIM-FVF-000740-ACMO.pdf.p7m" si fa presente che:

C.1.) il Certificato "SERIE756_ICIM-FVF-000740-ACMO.pdf.p7m" non ha una data di scadenza;

C.2.) le schede tecniche richieste sono contenute nella cartella "SCHEDE RIF.TO SERIE756_ICIM-FVF-000740-ACMO.zip".

Si ricorda che il Criterio "A.2 – PRESTAZIONI TECNICHE" e nello specifico SubCriterio "A2.1 – UNI EN ISO 14901-1" richiedeva che la certificazione garantisse la prestazione richiesta per essere "[...] riferita a tutte le apparecchiature di regolazione (idrovalvole VRM, valvole di regolazione a fuso VRF) e di intercettazione (valvole a farfalla VF, saracinesche SAR)": dall'esame delle accluse schede:



Enas
Ente Abbas de Sardinia
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

- SCHEDE RIF.TO ICIM_FVF_000095_AC.MO.zip
- SCHEDE RIF.TO ICIM-FVF-000093_cert_verniciatura_JOINT.zip
- SCHEDE RIF.TO SERIE756_ICIM-FVF-000740-ACMO.zip

risulta che la certificazione è riferita – in relazione alla codifica e specifica tecnica esposta nell'allegato A02.2 DISCIPLINARE TECNICO DELLE FORNITURE – unicamente a:

Sigla	Descrizione	% per tipologia	Verifica SI / NO
VRM	VRM.000 – Valvole di regolazione a membrana	0%	NO
VRF	VRF.00.000 – Valvole di regolazione a fuso	100%	SI
VF	VF.RM.000 – Valvole a Farfalla doppio eccentrico (con eccezione delle DN 1400 PN 25, DN 1600 PN 25 e DN 1800 PN 25);	94%	SI
	VF.WLGS.000 - Valvole a Farfalla Centrica a Corpo Wafer (disco ghisa sferoidale)	100%	SI
	VF.WLA304.000 - Valvole a Farfalla Centrica a Corpo Wafer (lente inox AISI 304)	100%	SI
	VF.WLA316.000 - Valvole a Farfalla Centrica a Corpo Wafer (lente inox AISI 316)	100%	SI
	VF.WLGS.000 - Valvole a Farfalla Centrica a Corpo Wafer	100%	SI
SAR	SAR.CP.000 – Saracinesche cuneo gommato in ghisa sferoidale a corpo piatto	0%	NO
	SAR.CO.000 – Saracinesche cuneo gommato in ghisa sferoidale a corpo ovale	0%	NO
	SAR.CPM.000 – Saracinesche cuneo gommato in ghisa sferoidale a corpo piatto con predisposizione alla motorizzazione	0%	NO
	SAR.COM.000 – Saracinesche cuneo gommato in ghisa sferoidale a corpo ovale con predisposizione alla motorizzazione	0%	NO

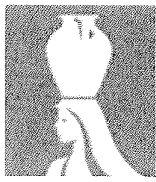
Come si evince dalla tabella riepilogativa, la certificazione in ogni caso non è applicata ad intere importanti categorie di fornitura di interesse per l'appalto, ovvero risulta deficitaria per le VRM – Valvole di regolazione a membrana, per i diametri DN1400/1600/1800 PN25 delle VF.RM.000 – Valvole a Farfalla doppio eccentrico, per le SAR.CP.000 – Saracinesche cuneo gommato in ghisa sferoidale a corpo piatto, per le SAR.CO.000 – Saracinesche cuneo gommato in ghisa sferoidale a corpo ovale, per le SAR.CPM.000 – Saracinesche cuneo gommato in ghisa sferoidale a corpo piatto con predisposizione alla motorizzazione, ed infine per le SAR.COM.000 – Saracinesche cuneo gommato in ghisa sferoidale a corpo ovale con predisposizione alla motorizzazione.

Inoltre la ACMO Srl per le certificazioni di cui era stato richiesto di indicare la data di scadenza, al fine di poter stabilire se dette certificazioni risultino ancora valide alla data 14.03.2025 di scadenza di presentazione dell'offerta, per tutte le richieste espone la seguente risposta:

- A.1.) il Certificato "ICIM_FVF_000095_AC.MO.pdf.p7m" non ha una data di scadenza;
- B.1.) il Certificato "ICIM-FVF000093_cert_verniciatura_JOINT.pdf.p7m" non ha una data di scadenza;
- C.1.) il Certificato "SERIE756_ICIM-FVF-000740-ACMO.pdf.p7m" non ha una data di scadenza;

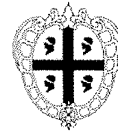
In tal modo non appare dichiarata alcuna data di scadenza, ciò che non chiarisce né garantisce la validità della certificazione alla data di scadenza di presentazione dell'offerta.

Riguardo infine l'aspetto dei chiarimenti richiesti relativamente al Criterio A3 – SERVICE, ed in particolare alla la dimostrazione dell'evidenza che il personale indicato sia:



Enas

Ente Abbas de Sardinia
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

- alle dirette dipendenze di ACOMO Srl, mediante esibizione della registrazione del Lavoratore nel Libro Matricola ovvero nel Libro Unico del Lavoro dell'azienda;
- presente in Sardegna, mediante esibizione del certificato storico di residenza del Lavoratore aggiornato alla data di presentazione dell'offerta, ovvero in quale modo possa assicurare la tempestiva attuazione degli interventi in Service richiesti qualora residente fuori Sardegna;

riguardo quanto richiesto, la ACOMO Srl dichiara che:

"i lavoratori Di Bernardo Antonino, Grazioli Fabio, Carito Raffaele sono alle dirette dipendenze di AC.MO Srl come si evince dal file "LUL 10.2025.pdf" allegato.

I nostri tecnici di cui abbiamo elencato nominativi e qualifiche in fase di gara, possono essere presenti in Sardegna a seguito della Vostra chiamata per intervento tecnico, tramite servizio aereo MILANO-CAGLIARI garantito dai criteri del Servizio Pubblico di Continuità Territoriale. La copertura per l'intera regione (a seconda del luogo dove verrà eseguito l'intervento tecnico) è quindi assicurata e garantita entro i termini prescritti dal Vs Disciplinare di Gara.

Come già espresso nella ns relazione in fase di gara che si rinallega (file "ACMO Relazione ENAS Criterio A.3 SERVICE.pdf") al punto Criterio A.3.3 Service post-fornitura, il nostro mezzo adibito agli interventi di service che vedete in foto, in caso di aggiudicazione del Contratto, sarà in pianta stabile presso la sede operativa della Polidetti Rappresentanze Tecniche srl (nostra agenzia e il nostro rivenditore ufficiale per l'area Sardegna) sita a Monastir (CA) S.S. 131 Km 17,600 in modo da essere disponibile per l'esecuzione dell'intervento tecnico richiesto"

Riguardo quanto sopra, il chiarimento fornito consente di affermare che:

- i lavoratori indicati Di Bernardo Antonino, Grazioli Fabio, Carito Raffaele sono alle dirette dipendenze di AC.MO Srl;
- nessuno dei suddetti lavoratori si trova in Sardegna, ma deve raggiungere la regione presumibilmente per via aerea (Milano-Cagliari);
- viene inoltre confermata la presenza di un mezzo attrezzato presso la sede di Monastir di una Srl locale (Polidetti Rappresentanze Tecniche srl) con cui ACOMO Srl intrattiene un rapporto commerciale (nostra agenzia e il nostro rivenditore ufficiale per l'area Sardegna);

Si termina così la lettura approfondita della documentazione chiarificatrice come presentata dall'operatore ACOMO Srl.

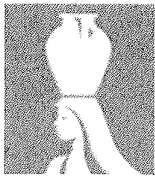
In data 24.11.2025 nella sezione messaggistica di SardegnaCAT è pervenuta la documentazione di risposta dell'operatore TIS SERVICE SpA, che ha dichiarato l'interesse a rinnovare l'offerta per ulteriori 120 gg, documentazione che viene letta ed esaminata in relazione alla verifica delle prestazioni tecniche offerte. In particolare, l'operatore TIS SERVICE SpA dichiara:

"Criterio A.2 – PRESTAZIONI TECNICHE

SubCriterio A2.1 – UNI EN ISO 14901-1

I codici dei ns. prodotti indicati sul Certificato Bureau Veritas n° 1289/001 Rev.1 relativo alla conformità con la normativa EN 14901-1:2014 hanno la seguente corrispondenza tecnica con i codici delle apparecchiature indicate nell'Allegato A02.2 – Disciplinare Tecnico delle Forniture :

- Valvole a Saracinesca a Cuneo Gommato:
Codici TIS Service A02X corrispondono ai Codici ENAS SAR.CP.000/ SAR.CO.000
(riferimento: Punto 3 a pag. 5 di 33 del Disciplinare Tecnico delle Forniture)
- Valvole a Farfalla a doppio eccentrico:
Codici TIS Service D140-D141-D142-D149 corrispondono ai Codici ENAS VF.RM.000
(riferimento: Punto 5 a pag. 6 di 33 del Disciplinare Tecnico delle Forniture)
- Valvole a Fusso:
Codici TIS Service F500-F550-F560 corrispondono ai Codici ENAS VRF.00.000
(riferimento: Punto 8 a pag. 8 di 33 del Disciplinare Tecnico delle Forniture)"



Enas
Ente Abbas de Sardigna
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

Si ricorda che il Criterio "A.2 – PRESTAZIONI TECNICHE" e nello specifico SubCriterio "A2.1 – UNI EN ISO 14901-1" richiedeva che la certificazione garantisse la prestazione richiesta per essere "[...] riferita a tutte le apparecchiature di regolazione (idrovalvole VRM, valvole di regolazione a fuso VRF) e di intercettazione (valvole a farfalla VF, saracinesche SAR)".

Dall'esame sia del catalogo online per le apparecchiature di produzione con codice M2000 ed M3000 Valvole di regolazione a membrana (non oggetto di chiarimenti in quanto già evidenti ed individuate) e dall'esame delle accluse schede come consegnate dall'operatore:

- [ED. 07-2024] A020TIS2 A021TIS2 A022TIS2 A023TIS2.pdf
- [ED. 07-2024] D140TD D141TD D142TD D149TD.pdf
- [ED01-2019] VALVOLA DI REGOLAZIONE A FUSO [COMPLETO]-1.pdf

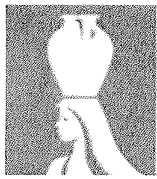
risulta che la certificazione è riferita – in relazione alla codifica e specifica tecnica esposta nell'allegato A02.2 DISCIPLINARE TECNICO DELLE FORNITURE – alle seguenti:

[Handwritten signature]
[Handwritten signature]
[Handwritten signature]

Sigla	Descrizione	% per tipologia	Verifica SI / NO
VRM	VRM.000 – Valvole di regolazione a membrana	100%	SI
VRF	VRF.00.000 – Valvole di regolazione a fuso	100%	SI
VF	VF.RM.000 – Valvole a Farfalla doppio eccentrico (con eccezione delle DN 1400 PN 25, DN 1600 PN 25 e DN 1800 PN 25);	100%	SI
	VF.WLGS.000 - Valvole a Farfalla Centrica a Corpo Wafer (disco ghisa sferoidale)	100%	SI
	VF.WLA304.000 - Valvole a Farfalla Centrica a Corpo Wafer (lente inox AISI 304)	100%	SI
	VF.WLA316.000 - Valvole a Farfalla Centrica a Corpo Wafer (lente inox AISI 316)	100%	SI
	VF.WLGS.000 - Valvole a Farfalla Centrica a Corpo Wafer	100%	SI
SAR	SAR.CP.000 – Saracinesche cuneo gommato in ghisa sferoidale a corpo piatto	100%	SI
	SAR.CO.000 – Saracinesche cuneo gommato in ghisa sferoidale a corpo ovale	100%	SI
	SAR.CPM.000 – Saracinesche cuneo gommato in ghisa sferoidale a corpo piatto con predisposizione alla motorizzazione	100%	SI
	SAR.COM.000 – Saracinesche cuneo gommato in ghisa sferoidale a corpo ovale con predisposizione alla motorizzazione	100%	SI

Come si evince dalla tabella riepilogativa, la certificazione è valida, rilasciata da Ente terzo accreditato ed in corso di validità come richiesta ed è valida per tutte le intere importanti categorie di fornitura di interesse per l'appalto, ovvero per:

- tutte le **VRM** – Valvole di regolazione a membrana;
- tutte le **VRF** – Valvole di regolazione a fuso;
- tutte le **VF** – Valvole a Farfalla (VF.RM.000 – Valvole a Farfalla doppio eccentrico, VF.WLGS.000 – Valvole a Farfalla Centrica a Corpo Wafer (disco ghisa sferoidale), VF.WLA304.000 - Valvole a Farfalla Centrica a Corpo Wafer (lente inox 304), VF.WLA316.000 - Valvole a Farfalla Centrica a Corpo Wafer (lente inox 316), VF.WLGS.000 - Valvole a Farfalla Centrica a Corpo Wafer;
- tutte le **SAR** – Saracinesche (SAR.CP.000 – Saracinesche cuneo gommato in ghisa sferoidale a corpo piatto, SAR.CO.000 – Saracinesche cuneo gommato in ghisa sferoidale a corpo ovale, SAR.CPM.000 – Saracinesche cuneo gommato in ghisa sferoidale a



Enas

Ente Abbas de Sardigna
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTÒNOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

corpo piatto con predisposizione alla motorizzazione, SAR.COM.000 – Saracinesche cuneo gommato in ghisa sferoidale a corpo ovale con predisposizione alla motorizzazione)

Riguardo infine l'aspetto dei chiarimenti richiesti relativamente al Criterio A3 – SERVICE, ed in particolare alla dimostrazione dell'evidenza che il personale indicato sia:

- alle dirette dipendenze di TIS SERVICE Spa, mediante esibizione della registrazione del Lavoratore nel Libro Matricola ovvero nel Libro Unico del Lavoro dell'azienda;
- presente in Sardegna, mediante esibizione del certificato storico di residenza del Lavoratore aggiornato alla data di presentazione dell'offerta, ovvero in quale modo possa assicurare la tempestiva attuazione degli interventi in Service richiesti qualora residente fuori Sardegna;

riguardo quanto richiesto, la TIS SERVICE Spa dichiara che:

"In riferimento al personale T.I.S. Service indicato relativamente alla dimostrazione dei requisiti di cui al Criterio A.3, confermiamo che il Sig. Minardi Gianfranco è:

- *Tecnico specializzato alle dirette dipendenze di T.I.S. SERVICE SPA;*
- *Presente in Sardegna in modo costante e continuativo in quanto residente e nostro funzionario della Regione Sardegna.*

Che i Sigg. Redolfi Matteo e Arnoldi Haron sono:

- *Tecnici specializzati alle dirette dipendenze di T.I.S. SERVICE SPA;*
- *non residenti in Sardegna ma potranno essere prontamente operativi anche in supporto al Sig. Minardi tramite sistemi di video collegamenti da remoto o se necessario in loco previo trasferimento dalla ns. sede (che si trova nei pressi dell'Aeroporto di Orio al Serio)*

Alleghiamo idonea documentazione a supporto di quanto sopra dichiarato per il criterio A.2 e A.3"

Riguardo quanto sopra, il chiarimento così fornito consente di affermare che:

- i lavoratori indicati Minardi Gianfranco Redolfi Matteo e Arnoldi Haron sono alle dirette dipendenze di TIS SERVICE SpA, come da documentazione INAIL allegata nel file consegnato "Inail.pdf";
- dei suddetti lavoratori si trova in Sardegna il Sig. Minardi Gianfranco, in quanto residente in Via Costantino Nivola n. 90 Quartu S. Elena (CA) come da documentazione carta d'identità allegata nel file consegnato "Minardi_CI.pdf" (emissione 09.03.2021);
- i restanti lavoratori indicati Redolfi Matteo e Arnoldi Haron non sono presenti in Sardegna, ma devono raggiungere la regione presumibilmente per via aerea (Orio al Serio-Cagliari);

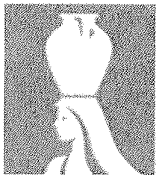
Si termina così la lettura approfondita della documentazione chiarificatrice presentata dall'operatore TIS SERVICE SpA.

Esaminate le buste tecniche degli operatori suddetti ACO Srl e TIS SERVICE SpA, ricevuti ed esaminati come sopra relazionati i chiarimenti richiesti, si conviene che in questa seduta si possa procedere alla attribuzione dei punteggi tecnici a ciascuna delle offerte tecniche pervenute, in relazione alle prescrizioni ed alle richieste dei documenti di gara, con riguardo in particolare al documento "A03 – Criteri di valutazione dell'offerta".

Si procede pertanto, in ordine cronologico, alla valutazione tecnica dell'offerta presentata dall'operatore ACO Srl. Ogni Commissario attribuisce il proprio punteggio, secondo i criteri indicati nell'allegato "A03 – Criteri di valutazione dell'offerta" suddetti. I punteggi così assegnati vengono riportati su foglio elettronico mediante il quale vengono elaborate le rispettive medie della Commissione.

Terminata la valutazione della prima ditta, analoga procedura viene seguita per l'operatore TIS SERVICE SpA. Ogni Commissario attribuisce il proprio punteggio, secondo i criteri indicati nell'allegato "A03 – Criteri di valutazione dell'offerta" suddetti. I punteggi così assegnati vengono riportati su foglio elettronico mediante il quale vengono elaborate le rispettive medie della Commissione.

[Handwritten signatures and initials on the right margin]



Enas
Ente Abbas de Sardigna
Ente Acque della Sardegna



REGIONE AUTONOMA
DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA
DELLA SARDEGNA

Terminata la fase di attribuzione dei punteggi, i risultati vengono quindi riparametrati secondo il criterio indicato nell'allegato "A03 – Criteri di valutazione dell'offerta" pervenendo ai seguenti risultati finali:

Operatori economici	Punteggio Tecnico
ACMO Srl	57,512
TIS SERVICE SpA	80,000

Entrambe le offerte tecniche superano la prevista cd soglia di sbarramento di 40 punti minimo, pertanto sono ammesse alla successiva fase di apertura dell'offerta economica.

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 09.12.2025 alle ore 10:00 presso la sede dell'ENAS in Via Mameli 88 nella Sala Consiglio per procedere alla lettura dei punteggi tecnici ed all'apertura del plico denominato "BUSTA ECONOMICA" contenente l'offerta economica.

La seduta odierna, cui hanno partecipato in modo continuativo tutti i Componenti della Commissione, si conclude alle ore 12:30.

Letto, confermato e sottoscritto.

La Commissione Giudicatrice

Ing. Antonio Fadda (Presidente)

Ing. Gianluca Lombardini (Componente)

Geom. Roberto Salis (Componente)

ALLEGATO 3

APPALTO PER L'AFFIDAMENTO DELL'ACCORDO QUADRO DELLA FORNITURA DI APPARECCHIATURE IDRAULICHE
PER LE OPERE DEL SISTEMA IDRICO MULTISSETORIALE REGIONALE DI COMPETENZA DELL'ENTE ACQUE DELLA SARDEGNA

Procedura aperta ai sensi dell'art. 71 del D. Lgs. n. 36/2023 con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa
individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 108 del citato Decreto legislativo.

importo a base d'asta € 3.200.000,00 + IVA
Criterio di aggiudicazione dell'offerta: offerta economicamente più vantaggiosa ex art. 108 DLgs n. 36/2023

Tabella di attribuzione dei Punteggi Tecnici

OPERAZIONE ECONOMICA		Max subcritero 5	Max subcritero 5	Max subcritero 6	Max subcritero 6	Max subcritero 1	Max subcritero 1	Max subcritero 5	Max subcritero 3	Max subcritero 4	Max subcritero 10	Max subcritero 13	Max subcritero 13	Max subcritero 8	Max PUNTEGGIO TECNICO		
AC.MO Srl		A.1 CAPACITÀ TECNICA - documentata con presentazione delle Certificazioni di Sistema						A.2 PRESTAZIONI TECNICHE - delle apparecchiature, oltre quanto previsto dal Disciplinare Tecnico						A.3 SERVICE - ingegneristico e tecnico in fase pre e post vendita			
		A.1.1 Certificazione SA 8000	A.1.2 Certificazione UNI EN ISO 14021	A.1.3 Certificazione UNI EN ISO 14001	A.1.4 Certificazione UNI EN ISO 45001	A.1.5 Certificazione ISO 9001	A.1.5 Certificazione ISO 30413 o PR UNI 125:2022	A.2.1 Certificazione UNI EN ISO 14901-1	A.2.2 Predisposizione alla motorizzazione	A.2.3 Spessore rivestimenti > 300 µm	A.2.4 Circuiti e piloti Inex AISI 316	A.3.1 Service pre fornitura	A.3.2 Service di avviamento e taratura	A.3.3 Service post fornitura			
		0,0	0,0	1,0	1,0	1,0	0,0	0,0	1,0	1,0	1,0	0,7	0,8	0,8			
		0,0	0,0	1,0	1,0	1,0	0,0	0,0	1,0	1,0	1,0	0,8	0,8	0,8			
		0,0	0,0	1,0	1,0	1,0	0,0	0,0	1,0	1,0	1,0	0,7	0,7	0,8			
Ing. Antonio Fadda Ing. Gianluca Lombardini Geom. Roberto Sella		0,000	0,000	1,000	1,000	1,000	0,000	0,000	1,000	1,000	0,733	0,767	0,800				
		0,000	0,000	6,000	6,000	1,000	0,000	0,000	3,000	4,000	10,000	9,533	9,967	6,400			
Riparametrazione punteggio		0,000	0,000	1,000	1,000	1,000	0,000	0,000	1,000	1,000	1,000	0,759	0,828	1,000			
Punteggio sub-criterio		0,000	0,000	6,000	6,000	1,000	0,000	0,000	3,000	4,000	10,000	9,862	10,310	6,621			
PUNTEGGIO CRITERIO		13,000						17,000						26,793			56,793
														RIPARAMETRATO			57,512
TIS SERVICE SpA		A.1 CAPACITÀ TECNICA - documentata con presentazione delle Certificazioni di Sistema						A.2 PRESTAZIONI TECNICHE - delle apparecchiature, oltre quanto previsto dal Disciplinare Tecnico						A.3 SERVICE - ingegneristico e tecnico in fase pre e post vendita			
		A.1.1 Certificazione SA 8000	A.1.2 Certificazione UNI EN ISO 14021	A.1.3 Certificazione UNI EN ISO 14001	A.1.4 Certificazione UNI EN ISO 45001	A.1.5 Certificazione ISO 9001	A.1.5 Certificazione ISO 30413 o PR UNI 125:2022	A.2.1 Certificazione UNI EN ISO 14901-1	A.2.2 Predisposizione alla motorizzazione	A.2.3 Spessore rivestimenti > 300 µm	A.2.4 Circuiti e piloti Inex AISI 316	A.3.1 Service pre fornitura	A.3.2 Service di avviamento e taratura	A.3.3 Service post fornitura			
		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	1,0	1,0			
		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9	1,0			
		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,9			
Ing. Antonio Fadda Ing. Gianluca Lombardini Geom. Roberto Sella		1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000	1,000	1,000	1,000	0,967	0,967	0,967				
		5,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	5,000	3,000	4,000	10,000	12,567	12,567	7,733			
Riparametrazione punteggio		1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	0,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000			
Punteggio sub-criterio		5,000	5,000	6,000	6,000	1,000	0,000	5,000	3,000	4,000	10,000	13,000	13,000	8,000			
PUNTEGGIO CRITERIO		23,000						22,000						34,000			79,000
														RIPARAMETRATO			80,000

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

Presidente -
Ing. Antonio Fadda
Ing. Gianluca Lombardini
Geom. Roberto Sella

Cagliari, 27/11/2025

Procedura aperta ai sensi dell'art. 71 del D. Lgs. n. 36/2023 con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 108 del citato Decreto legislativo.

importo a base d'asta € 3.200.000,00 + IVA
Criterio di aggiudicazione dell'offerta: offerta economicamente più vantaggiosa ex art. 108 DLgs n. 36/2023

Tabella di attribuzione dei Punteggi Tecnici

		Max subcritério		Max subcritério		Max subcritério		Max subcritério		Max subcritério		Max subcritério		Max subcritério		Max subcritério		Max PUNTEGGIO TECNICO											
OPERATORE ECONOMICO		5		5		6		6		1		1		5		3		4		10		13		13		8		80	
		A.1 CAPACITÀ TECNICA - documentata con presentazione delle Certificazioni di Sistema										A.2 PRESTAZIONI TECNICHE - delle apparecchiature, oltre quanto previsto dal Disciplinare Tecnico										A.3 SERVICE - ingegneristico e tecnico in fase pre e post vendita							
AC.MO Srl		A.1.1 Certificazione SA 8000		A.1.2 Certificazione UNI EN ISO 14021		A.1.3 Certificazione UNI EN ISO 14001		A.1.4 Certificazione UNI EN ISO 45001		A.1.5 Certificazione ISO 9001		A.1.5 Certificazione ISO 30415 o PdR UNI 125:2022		A.2.1 Certificazione UNI EN ISO 14901-1		A.2.2 Predisposizione alla motorizzazione		A.2.3 Spessore rivestimenti > 300 µm		A.2.4 Circuiteria e piloti Inox AISI 316		A.3.1 Service pre fornitura		A.3.2 Service di avviamento e taratura		A.3.3 Service post fornitura			
Commissione	Ing. Antonio Fadda	0,0		0,0		1,0		1,0		1,0		0,0		0,0		1,0		1,0		1,0		0,7		0,8		0,8			
	Ing. Gianluca Lombardini	0,0		0,0		1,0		1,0		1,0		0,0		0,0		1,0		1,0		1,0		0,8		0,8		0,8			
	Geom. Roberto Salis	0,0		0,0		1,0		1,0		1,0		0,0		0,0		1,0		1,0		1,0		0,7		0,7		0,8			
	MEDIA CG	0,000		0,000		1,000		1,000		1,000		0,000		0,000		1,000		1,000		1,000		0,733		0,767		0,800			
		0,000		0,000		6,000		6,000		1,000		0,000		0,000		3,000		4,000		10,000		9,533		9,967		6,400			
	riparametrzione punteggio	0,000		0,000		1,000		1,000		1,000		0,000		0,000		1,000		1,000		1,000		0,759		0,793		0,828			
	Punteggio sub-criterio	0,000		0,000		6,000		6,000		1,000		0,000		0,000		3,000		4,000		10,000		9,862		10,310		6,621			
PUNTEGGIO CRITERIO		13,000										17,000										26,793						56,793	
		RIPARAMETRATO																										57,512	
		A.1 CAPACITÀ TECNICA - documentata con presentazione delle Certificazioni di Sistema										A.2 PRESTAZIONI TECNICHE - delle apparecchiature, oltre quanto previsto dal Disciplinare Tecnico										A.3 SERVICE - ingegneristico e tecnico in fase pre e post vendita							
TIS SERVICE SpA		A.1.1 Certificazione SA 8000		A.1.2 Certificazione UNI EN ISO 14021		A.1.3 Certificazione UNI EN ISO 14001		A.1.4 Certificazione UNI EN ISO 45001		A.1.5 Certificazione ISO 9001		A.1.5 Certificazione ISO 30415 o PdR UNI 125:2022		A.2.1 Certificazione UNI EN ISO 14901-1		A.2.2 Predisposizione alla motorizzazione		A.2.3 Spessore rivestimenti > 300 µm		A.2.4 Circuiteria e piloti Inox AISI 316		A.3.1 Service pre fornitura		A.3.2 Service di avviamento e taratura		A.3.3 Service post fornitura			
Commissione	Ing. Antonio Fadda	1,0		1,0		1,0		1,0		1,0		0,0		1,0		1,0		1,0		1,0		0,9		1,0		1,0			
	Ing. Gianluca Lombardini	1,0		1,0		1,0		1,0		1,0		0,0		1,0		1,0		1,0		1,0		1,0		0,9		1,0			
	Geom. Roberto Salis	1,0		1,0		1,0		1,0		1,0		0,0		1,0		1,0		1,0		1,0		1,0		1,0		0,9			
	MEDIA CG	1,000		1,000		1,000		1,000		1,000		0,000		1,000		1,000		1,000		1,000		0,967		0,967		0,967			
		5,000		0,000		0,000		0,000		0,000		0,000		5,000		3,000		4,000		10,000		12,567		12,567		7,733			
	riparametrzione punteggio	1,000		1,000		1,000		1,000		1,000		0,000		1,000		1,000		1,000		1,000		1,000		1,000		1,000			
	Punteggio sub-criterio	5,000		5,000		6,000		6,000		1,000		0,000		5,000		3,000		4,000		10,000		13,000		13,000		8,000			
PUNTEGGIO CRITERIO		23,000										22,000										34,000						79,000	
		RIPARAMETRATO																										80,000	

LA COMMISSIONE GIUDICATRICE

ANTONIO FADDA
27.11.2025 11:49:37 UTC

GIANLUCA LOMBARDINI
27.11.2025 11:51:36 UTC

ROBERTO SALIS
27.11.2025 11:52:28
UTC

Cagliari, 27/11/2025

La presente copia e' conforme all'originale depositato
presso gli archivi dell'Azienda

AB-BE-1B-E9-5A-88-E8-1C-7E-AD-C4-4C-45-DE-28-A0-7A-21-BC-EC

PAdES 1 di 3 del 27/11/2025 12:49:37

Soggetto: Antonio Fadda
S.N. Certificato: 63A82596
Validità certificato dal 27/12/2024 11:55:28 al 27/12/2027 11:55:28
Rilasciato da ArubaPEC S.p.A.

PAdES 2 di 3 del 27/11/2025 12:51:36

Soggetto: Gianluca Lombardini
S.N. Certificato: 2B6228A6
Validità certificato dal 07/11/2023 06:42:05 al 07/11/2026 06:42:05
Rilasciato da ArubaPEC S.p.A.

PAdES 3 di 3 del 27/11/2025 12:52:28

Soggetto: Roberto Salis
S.N. Certificato: 9523918A
Validità certificato dal 31/01/2023 07:39:55 al 31/01/2026 07:39:55
Rilasciato da ArubaPEC S.p.A.