



Ente Acque della Sardegna  
Ente Abbas de Sardigna



## Il Direttore del Servizio Gestione Sud

**Oggetto:** *Servizio di consulenza sistemistica, Cyber security e upgrade infrastruttura informatica Centro di Teleconduzione e Coordinamento Santu Miali e centrali idroelettriche di competenza del Servizio Gestione Sud.*

*Affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 c. 1, lett. b) del D. Lgs. 36/2023.*

*Importo complessivo di € 85.872,00 oltre l'I.V.A. di legge.*

*Ditta Faticoni SPA*

*CIG A03ED4B8E1*

*Affidamento e Impegno di spesa.*

*RUP Ing. Antonio Collu*

**VISTA** la L.R. 06.12.2006 n° 19 che ha trasformato l'Ente Autonomo del Flumendosa in Ente acque della Sardegna;

**VISTO** lo Statuto dell'Ente acque della Sardegna approvato con Decreto del Presidente della Regione n. 67 del 15.06.2015;

**VISTA** la L.R. 13.11.1998 n° 31 che disciplina l'organizzazione degli uffici della Regione e del relativo personale;

**VISTA** la L. R. 2.08.2006 n° 11 in materia di programmazione, bilancio e contabilità della Regione Sardegna;

**VISTO** il D.Lgs. n. 118/2011, corretto e integrato dal D.Lgs. n. 126/2014, recante disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi;

**VISTA** la Deliberazione della Giunta Regionale n. 19/46 del 01.06.2023 avente ad oggetto il nulla osta all'immediata esecutività della deliberazione del Commissario straordinario n. 19 del 07 aprile 2023, concernente "Approvazione Bilancio di Previsione Finanziario 2023-2025 e Bilancio di previsione di Cassa 2023". Legge regionale n. 14/1995, articoli 3 e 4;

### Premesso che

- gli addetti del Centro Teleconduzione e Coordinamento di S. Miali, operanti nell'ambito delle attività previste nelle prestazioni contrattuali relative al "Servizio di gestione delle opere del SIMR di competenza del SGS - Utilizzo multisettoriale delle risorse idriche e produzione energetica", hanno segnalato il blocco improvviso di un server del sistema di supervisione della centrale idroelettrica di "Santu Miali";
- i server dei sistemi di supervisione della centrale idroelettrica di "Santu Miali" sono stati installati nel 2012, unitamente a quelli della centrale idroelettrica di "Uvini", in occasione dell'intervento di ripristino della funzionalità delle stesse centrali;
- tenuto conto del tempo di funzionamento continuo di circa 100.000 ore, il malfunzionamento occorso evidenzia un probabile imminente crash per logorio di tutti i server di supervisione delle centrali suindicate e, quale concausa del malfunzionamento, non è escludibile la penetrazione di un software malware nel network di teleconduzione delle centrali e opere del SIMR;
- l'eventuale blocco dei sistemi di supervisione e/o il crollo completo del network di teleconduzione impedirebbe l'esercizio delle centrali, causando, pertanto, danni economici di entità rilevante, quale conseguenza della mancata produzione di energia, oltre alla perdita di dati di vitale importanza;
- per le motivazioni suesposte occorre, pertanto, provvedere con la massima tempestività alla sostituzione dei server dei sistemi di supervisione delle centrali idroelettriche succitate e degli apparati hardware del sistema di teleconduzione, oramai giunti al termine della loro vita utile, nonché verificare ed eventualmente incrementare il livello di sicurezza dell'intera infrastruttura informatica per ridurre la vulnerabilità, minimizzare i rischi informatici e garantire, quindi, la continuità di esercizio degli impianti e opere in argomento;

### Considerato che

- per le motivazioni suesposte è stata effettuata un'estesa indagine di mercato al fine di individuare una ditta operante nello specifico settore che avesse le competenze e l'interesse all'esecuzione del servizio in oggetto negli inderogabili ridottissimi tempi imposti dalle circostanze;



Ente Acque della Sardegna  
Ente Abbas de Sardigna



- la ditta Faticoni SPA con sede in Via Calamattia, 10 – 09134 Cagliari, ha manifestato l'interesse all'esecuzione della tipologia di servizio richiesto negli strettissimi tempi concessi e che la stessa ditta risulta avere la struttura e le capacità tecniche idonee;
- per l'esecuzione del servizio in argomento l'Ente ha ritenuto opportuno richiedere, mediante la piattaforma SardegnaCAT (RDO: rfq\_425455 del 15/12/2023 - chiusura ore 18.00 del 15/12/2023), un preventivo di spesa alla suddetta ditta regolarmente iscritta alla ctg. "AD24AF - Servizi di analisi, progettazione e sviluppo di architetture software per reti internet e intranet";
- entro i termini di chiusura della "RDO" di cui sopra è pervenuto il preventivo richiesto che espone un importo a corpo di € 85.872,00 (oneri di sicurezza interferenziali non previsti) oltre IVA di legge;
- tale importo risulta congruente con i prezzi di mercato e i prezzi offerti da altre ditte per prestazioni analoghe;

**Considerato inoltre che:**

- l'importo complessivo della fornitura è pari ad € 85.872,00 + IVA;
- il D.Lgs. 36/2023 "Codice dei Contratti Pubblici" e ss.mm.ii ed in particolare l'art. 50 comma 1, lettera b), prevede la possibilità di procedere mediante affidamento diretto per servizi di importo inferiore a 140.000,00 euro oltre IVA, "anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante";
- in relazione al principio di rotazione degli inviti e affidamenti onde addivenire all'individuazione del cosiddetto "contraente uscente" si è ritenuto di indirizzare le attività di verifica all'insieme degli affidamenti effettuati dal Servizio Gestione Sud e Nord negli ultimi 3 anni solari;
- il principio di rotazione degli inviti e affidamenti risulta rispettato in quanto:
  - o la ditta Faticoni SPA - Via Calamattia, 10 – 09134 Cagliari per servizi di importo paragonabile e ricadenti nella medesima categoria in cui ricade l'affidamento in oggetto:
    - AD24AF - Servizi di analisi, progettazione e sviluppo di architetture software per reti internet e intranet";
    - 1) non risulta assegnataria di un affidamento immediatamente precedente;
    - 2) con riferimento agli affidamenti operati negli ultimi tre anni solari dal Servizio Gestione Sud e Nord, la verifica effettuata ha escluso "un'alternanza sequenziale di affidamenti diretti o di inviti agli stessi operatori";
- ai sensi del comma 1 dell'art. 18, (Il contratto e la sua stipulazione) del Nuovo Codice dei Contratti in caso di procedura negoziata oppure per gli affidamenti diretti è possibile procedere alla stipula del contratto mediante corrispondenza secondo l'uso commerciale, consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata o sistemi elettronici di recapito certificato qualificato;

**Evidenziato che:**

- in merito alle prescrizioni della vigente normativa sulla sicurezza dei lavoratori il sito di intervento costituisce "luogo di lavoro" di esclusiva competenza della ditta STE Energy – Padova, appaltatore del "Servizio di gestione delle opere del SIMR di competenza del SGS - Utilizzo multisettoriale delle risorse idriche e produzione energetica" che provvederà all'aggiornamento del relativo DUVRI di competenza;

**Atteso che:**

- è stata acquisita l'attestazione con la quale l'impresa in oggetto dichiara il possesso dei requisiti di ordine generale di cui all'art. 94 del D.Lgs. 36/2023;
- nel rispetto dell'art. 26 del D.Lgs. 81/2008, l'Enas ha verificato l'idoneità tecnico professionale della ditta appaltatrice mediante l'acquisizione del certificato di iscrizione alla camera di commercio, industria e artigianato;
- è stato acquisito dall'Enas il DURC regolare mediante la procedura telematica "Durc Online";



Ente Acque della Sardegna  
Ente Abbas de Sardigna



**Considerato che:**

- con nota Prot. n. 17062 del 11.12.2023 è stato conferito all'Ing. Antonio Collu, funzionario del Settore Tecnico Centrale del Servizio Gestione Sud, l'incarico di Responsabile Unico del Progetto della procedura in oggetto;

**Vista:**

- la proposta di affidamento redatta dal Responsabile Unico del Progetto Ing. Antonio Collu con la quale si propone l'affidamento del servizio in oggetto alla ditta *Faticoni SPA - Via Calamattia, 10 – 09134 Cagliari* e si dichiara la congruità dei prezzi offerti;

**Considerato che:**

- condividendo la proposta allegata, si ritiene opportuno affidare il "Servizio di consulenza sistemistica, Cyber security e upgrade infrastruttura informatica Centro di Teleconduzione e Coordinamento Santu Miali e centrali idroelettriche di competenza del Servizio Gestione Sud" alla ditta *Faticoni SPA - Via Calamattia, 10 – 09134 Cagliari*;

**Constatato che:**

- sussistono le condizioni per procedere all'affidamento diretto del "Servizio di consulenza sistemistica, Cyber security e upgrade infrastruttura informatica Centro di Teleconduzione e Coordinamento Santu Miali e centrali idroelettriche di competenza del Servizio Gestione Sud" alla ditta *Faticoni SPA - Via Calamattia, 10 – 09134 Cagliari* per l'importo complessivo di € 85.872,00 oltre l'IVA di legge;
- la relativa spesa complessiva di € 104.763,84 (di cui € 18.891,84 per IVA di legge) può essere imputata ai seguenti capitoli di spesa:

€ 104.763,84 (imponibile + I.V.A.) sul capitolo SC10.1908 anno 2024 (CDR 00.00.01.20)  
(Spese per conduzione degli impianti delle opere del SIMR)

**Considerato inoltre che:**

- si ritiene opportuno confermare l'incarico di Responsabile Unico del Progetto all'Ing. Antonio Collu e affidargli l'incarico di Direttore dell'esecuzione del contratto;

**Vista:**

- la disponibilità sui Capitoli di Bilancio su cui imputare l'impegno di spesa;

**DETERMINA**

1. di confermare l'incarico di Responsabile Unico del Progetto all'Ing. Antonio Collu e nominarlo Direttore dell'esecuzione del contratto;

2. di affidare il "Servizio di consulenza sistemistica, Cyber security e upgrade infrastruttura informatica Centro di Teleconduzione e Coordinamento Santu Miali e centrali idroelettriche di competenza del Servizio Gestione Sud", ai prezzi e alle condizioni contenute nelle "Norme contrattuali generali" e nell'offerta economica, alla ditta *Faticoni SPA - Via Calamattia, 10 – 09134 Cagliari (P.IVA 01117510923)* per l'importo di € 85.872,00, oltre l'IVA di legge pari a € 18.891,84 per un importo complessivo di € 104.763,84;

3. di impegnare a favore ditta *Faticoni SPA - Via Calamattia, 10 – 09134 Cagliari (P.IVA 01117510923)* la somma complessiva di € 104.763,84 (di cui € 85.872,00 di imponibile e € 18.891,84 per I.V.A.), sul seguente capitolo:

€ 104.763,84 (imponibile + I.V.A.) sul capitolo SC10.1908 anno 2024 (CDR 00.00.01.20)  
(Spese per conduzione degli impianti delle opere del SIMR)



Ente Acque della Sardegna  
Ente Abbas de Sardigna



4. di trasmettere la presente Determinazione al Servizio Appalti, Contratti e Patrimonio per i relativi provvedimenti di competenza.

*La presente determinazione è da inserire nell'elenco da pubblicarsi ai sensi dell'art. 23 del D.LGS. N.33/2013.*

La presente determinazione [non rientrando] nella categoria degli atti sottoposti a controllo preventivo di cui all'art. 3 L.R. n. 14/95, [è] immediatamente esecutiva.

Il Direttore del Servizio [ad interim]  
[Fernando Mura]  
[Fare clic o toccare qui per immettere il testo.]

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

**78-E9-9C-03-F1-B6-E8-E5-28-FB-40-BA-90-0D-EF-83-8B-2C-84-D4**

**CADES 1 di 1 del 18/12/2023 18:10:18**

Soggetto: FERNANDO MURA

S.N. Certificato: 45FDBAE2

Validità certificato dal 29/05/2022 01:10:17 al 09/02/2025 10:36:17

Rilasciato da ArubaPEC EU Qualified Certificates CA G1, ArubaPEC S.p.A., IT

-----

# Prenotazione fondi 3230002934

Dati generali			
Tipo documento	IM	Categoria documento	030
Società	1000	Data documento	19.12.2023
Area finanziaria	1000	Data di registrazione	19.12.2023
Controlling area	1000	Divisa	EUR/ 1,00000
Statistica			
Autore acquisizione	000008	Creato il	19.12.2023
Autore ultima modifica		Ultima modifica effettuata il	Bloccato
Altri dati			
Testo	CONSULENZA SISTEMISTICA CENTRALI SGS		
Riferimento			
Importo totale	104.763,84 EUR		

Posizione documento 001			
Testo	CONSULENZA SISTEMISTICA CENTRALI SGS/2023		
Posizione finanziaria	SC10.1908	Centro di responsabilità	00.00.01.20
Fondo		Conto Co.Ge.	E212005700
Centro di costo	C00000120	Scade il	19.12.2023
Fornitore	218	Cliente	
Importo	0,00 EUR		
Importo originale	0,00 EUR		

Posizione documento 002			
Testo	CONSULENZA SISTEMISTICA CENTRALI SGS/2024		
Posizione finanziaria	SC10.1908	Centro di responsabilità	00.00.01.20
Fondo		Conto Co.Ge.	E212005700
Centro di costo	C00000120	Scade il	01.01.2024
Fornitore	218	Cliente	
Importo	104.763,84 EUR		
Importo originale	104.763,84 EUR		