



Ente Acque della Sardegna  
Ente Abbas de Sardigna



Il Direttore del Servizio Prevenzione e Sicurezza

**Oggetto:** Piano Infrastrutture:Conv.RAS LL.PP.–ENAS del 23.10.2015 e succ. Atti Aggiuntivi.  
Linea d.4 (L132) - Interventi strutturali di messa in sicurezza delle opere del sistema idrico multisetoriale regionale (SIMR) ai sensi del D. Lgs. 81/2008: *(d.4.1.3) Sistemazione di alcuni versanti franosi nelle pertinenze della diga di Nuraghe Arrubiu – Orroli (cod. SIMR 7A.S2).*  
Servizi tecnici di ingegneria relativi alla progettazione definitiva - esecutiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in progettazione ed esecuzione.  
**Perizia suppletiva e di variante n.1: impegno di spesa dei maggiori corrispettivi a favore della RTP Studio Associato Protea Ingegneria - Ing. Emilio Balletto - Ing. Pietro Paolo Mossone - Ing. Silvia Sulis - Dott.ssa Anna Luisa Sanna.**  
CUP: I74H15000990002 - CIG 779445079D RUP: Ing. Gianfranco Fadda

**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;

**CONSIDERATO** che con D.G.R. n. 40/21 del 28.12.22 è stato autorizzato l'esercizio provvisorio 2023 di Enas per il solo bimestre gennaio-febbraio 2023, con successiva D.G.R. n. 11/29 del 23 marzo 2023, è stato autorizzato un ulteriore dodicesimo di esercizio provvisorio per il mese di marzo 2023 e, pertanto, a far data dal 01 aprile u.s. e fino all'autorizzazione da parte della Regione del bilancio di previsione 2023-2025, l'Enas è assoggettato alle norme sulla gestione provvisoria di cui all'art. 43 del D.Lgs.118/2011 e alle disposizioni di cui al punto 8 "Esercizio provvisorio e gestione provvisoria" dell'All.4/2 al D.Lgs.118/2011";

**Premesso che:**

- con determinazione SACP n. 2060 del 23/12/2021 i lavori in oggetto sono stati aggiudicati all'operatore economico DAPAM SRL Impresa di Costruzioni, con sede in Via Ponte d'Uscio n. 2/c – 25042 Borno (BS), per il ribasso offerto del 26,166 % (pari a € 171.356,69) sull'importo soggetto a ribasso di € 654.883,01 oltre a € 10.000,00 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso al netto dell'iva di legge. L'importo netto risulta pertanto pari a € 483.526,32 + iva cui vanno sommati € 10.000,00 + iva quale compenso per oneri di sicurezza, per un importo complessivo di aggiudicazione di pari a € 493.526,32 al netto dell'IVA di legge;
- con Det. SACP n. 950 del 22.08.2019 è stato aggiudicato al RTP in oggetto il servizio denominato "d.4.1.3 Sistemazione di alcuni versanti franosi nelle pertinenze della diga di Nuraghe Arrubiu – Orroli (cod. SIMR 7A.S2). Servizi tecnici di ingegneria relativi alla progettazione definitiva - esecutiva, direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in progettazione ed esecuzione."
- con Determinazione dello scrivente n. 1048 del 10.09.2019 è stato assunto l'impegno di spesa a favore del RTP in oggetto dell'importo complessivo (imponibile + iva) di € 100.833,96 a valere sul capitolo di spesa SC20.2312/2019 "L132-D4.1 INTERVENTI MESSA IN SICUREZZA DIGHE ENAS", documento n. 3180002403;
- in data 11.11.2019 è stato stipulato il contratto rep. n. 27145 Racc. n. 11482 con allegato DTA (Disciplinare Tecnico Amministrativo), che prevede una durata del servizio di mesi 36 a decorrere dall'attivazione dello stesso;
- in data 23.01.2020 è stato redatto il verbale di avvio dell'esecuzione del Servizio;

- i lavori di cui al contratto rep. n. 2444 del 21.04.2022 sono stati avviati con verbale di consegna del Direttore di Lavori in data 31.05.2022;
- con Determinazione SPS n. 1159 del 03.10.2022, n.1884 del 21.12.2022 e n. 390 del 27/03/2023 e per le motivazioni in esse riportate sono state concesse delle proroghe per l'ultimazione dei lavori, senza oneri aggiuntivi per l'Ente, fino al 23.05.2023;
- con Determinazione SPS n. 405 del 29.03.2023 e per le motivazioni in esse riportate è stata concessa una proroghe per l'ultimazione del servizio, senza oneri aggiuntivi per l'Ente, fino al 19.04.2024;

**Considerato che**

- in data 07/06/2022 con nota prot. 6345 l'Ing. Pietro Paolo Mossone, in qualità di Direttore dei Lavori, ha presentato richiesta motivata di poter procedere con la redazione della perizia di variante ai sensi dell'art. 106, comma 1 lett. C) del D.Lgs 50/2016;
- in data 13.06.2022 con nota prot. n. 6640, il RUP ha espresso parere favorevole alla redazione della suddetta perizia;
- in data 20/03/2023 la Direzione Lavori ha trasmesso la perizia che è stata poi firmata da tutti i soggetti interessati in particolare l'impresa DAPAM srl ha firmato la Perizia per accettazione anche ai fini della definitiva sottoscrizione dello schema di atto di sottomissione alla stessa perizia allegato;
- la perizia prevede un ulteriore aumento dei tempi contrattuali di ulteriori 60 giorni per lo svolgimento dei relativi lavori di variante;
- con nota prot. n. 4430 del 21.03.2023 la perizia è stata inviata al Servizio Opere Idriche e Idrogeologiche dell'Assessorato ai Lavori Pubblici per la superiore approvazione e al momento attuale si è in attesa del relativo provvedimento;
- l'Assessorato dei LL.PP. della RAS ha approvato la perizia suppletiva di variante in argomento con Determinazione del SOI-RAS n. 910 protocollo n. 16094 del 17/04/2023;
- la redazione della perizia e l'incremento dell'importo dei lavori ha dato luogo a maggiori corrispettivi per l'RTP e, ai fini dell'impegno di spesa integrativo da assumere a favore del RTP per le maggiori prestazioni in questione (redazione della perizia e corrispondente direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in esecuzione), l'incremento dell'importo dei lavori è pari ad € 44.039,28 (di cui € 36.097,77 per imponibile ed € 7.941,51 per IVA);
- il RUP ha provveduto al ricalcolo degli onorari e compensi di spettanza dell'affidataria RTP, dal quale risulta un incremento di spesa contrattuale di € 9.457,24 (di cui € 7.751,84 per imponibile ed € 1.705,40 per IVA) rispetto a quanto stabilito nella DDSPS n. 1048 del 10.09.2019, per il quale è necessario provvedere a determinare il relativo impegno di spesa;
- l'importo contrattuale di cui all'art. 6 del Contratto da 82.650,79 + IVA viene pertanto incrementato di € 7.751,84 + IVA (a cui corrisponde un incremento del 9,38%) per un importo contrattuale complessivo post perizia di € 90.402,62 + IVA;
- tale importo è conseguente alle seguenti prestazioni aggiuntive: redazione della perizia e corrispondente direzione dei lavori e coordinamento della sicurezza in esecuzione;
- non si prevedono variazioni dei tempi contrattuali già previsti con la Det. SPS n. 405 del 29/03/2023,

**Considerato altresì che** a seguito delle interlocuzioni intercorse tra Enas e gli Assessorati della Programmazione e dei Lavori Pubblici è emersa la necessità di intestare a Enas le fatture emesse dai fornitori per interventi finanziati dalla Regione, compreso l'intervento in oggetto la cui Iva graverà sul capitolo SC25.1438 "Iva su lavori Mutui (Ras)", Cdr 00.00.01.23.

**Preso atto che** tale necessità ha comportato l'integrazione del piano dei conti finanziario con l'istituzione dei capitoli di spesa e l'associazione dei relativi cdr, al fine di consentire la corretta contabilizzazione della quota IVA per l'annualità 2023, nelle more dell'approvazione del bilancio di previsione 2023-2025;

**ATTESO che** con la determinazione del Direttore Generale n. 437 del 05.04.2023 si è provveduto, tra le altre cose, all'istituzione del capitolo SC25.1438/2023 "Iva su lavori Mutui (Ras)", Cdr 00.00.01.23;

**RITENUTO**, necessario dotare il suddetto capitolo delle risorse necessarie all'impegno della quota IVA di cui alla perizia di variante recentemente approvata dalla RAS con Determinazione del SOI-RAS n. 910 protocollo n. 16094 del 17/04/2023 per l'importo di € 1.705,40 attingendo dalle risorse del capitolo SC20.2317/2023 "Interventi urgenti di adeguamento luoghi di lavoro" - Cdr 00.00.01.23;

**Vista** la Determinazione SPS n. 538 del 04.05.2023 di variazione compensativa per la sola competenza 2023, relativamente al Cdr 00.00.01.23 con cui si è dotato il capitolo SC25.1438/2023 "Iva su lavori Mutui (Ras)" dello stanziamento necessario per l'impegno relativo alla quota IVA della suddetta perizia di variante;

**Visto** il punto 8.4 dell'All. 4.2 del D.Lgs 118/2011 ai sensi del quale la gestione provvisoria è limitata all'assolvimento delle obbligazioni già assunte, delle obbligazioni derivanti da provvedimenti giurisdizionali esecutivi e di obblighi speciali tassativamente regolati dalla legge, al pagamento delle spese di personale, delle spese relative al finanziamento della sanità per le regioni, di residui passivi, di rate di mutuo, di canoni, imposte e tasse, ed, in particolare, limitata alle sole operazioni necessarie per evitare che siano arrecati danni patrimoniali certi e gravi all'Ente;

**Considerato** che la spesa in oggetto, correlata ad interventi necessari per la messa in sicurezza dei Luoghi di Lavoro ai sensi del D.Lgs. n° 81/2008 rientra tra gli obblighi tassativamente regolati dalla legge,

**Ritenuto quindi necessario:**

- di procedere all'integrazione del contratto con RTP Studio Associato Protea Ingegneria - Ing. Emilio Balletto - Ing. Pietro Paolo Mossone - Ing. Silvia Sulis - Dott.ssa Anna Luisa Sanna, per l'importo di € 7.751,84 per imponibile da impegnare sul capitolo SC20.2312/2023 CdR:00.00.01.23 (L132-D41 INTERVENTI MESSA IN SICUREZZA DIGHE ENAS) ed € 1.705,40 per IVA da impegnare sul capitolo SC25.1438/2023 CdR:00.00.01.23 (Iva su lavori Mutui (Ras));
- trasmettere al competente Servizio SACP il presente atto al fine di formalizzare la stipula dell'atto aggiuntivo al contratto di cui trattasi.

**Preso atto che** l'impegno di spesa in questione trova copertura per la quota imponibile nell'avanzo distribuito a seguito della delibera del CS n. 15 del 30.02.2023 nel capitolo di entrata EC402.102/2023 - Cdr 00.00.01.22 (L132 - Interventi strutturali di messa in sicurezza delle opere del SIMR D.L.gs 81/2008);

**Vista** la disponibilità del capitolo SC20.2312/2023 CdR 00.00.01.23 (L132-D41 INTERVENTI MESSA IN SICUREZZA DIGHE ENAS) e del capitolo SC25.1438/2023 CdR:00.00.01.23 (Iva su lavori Mutui (Ras))

Tutto ciò visto, premesso e considerato,

**DETERMINA**

1. di autorizzare l'impegno della somma di € 9.457,24 (di cui € 7.751,84 per imponibile ed € 1.705,40 per IVA), a favore del RTP- Studio Associato Protea Ingegneria, Capogruppo Mandataria (Ing. Claudia Anselmini, Dott. Geol.Cristian Adamoli) - Ing. Emilio Balletto - Ing. Pietro Paolo Mossone - Ing. Silvia Sulis - Dott.ssa Archeol. Anna Luisa SannaBorno (BS) con le seguenti modalità:
  - a. € 7.751,84 sul capitolo SC20.2312/2023 CdR:00.00.01.23 (L132-D41 INTERVENTI MESSA IN SICUREZZA DIGHE ENAS)
  - b. € 1.705,40 sul capitolo SC25.1438/2023 CdR:00.00.01.23 (Iva su lavori Mutui (Ras))
2. la trasmissione della presente determinazione al Servizio Appalti, Contratti e Patrimonio per gli adempimenti di competenza al fine di formalizzare la stipula dell'atto aggiuntivo al contratto.

*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.*

Servizio Prevenzione e Sicurezza  
Il Direttore  
*Ing. Antonio Cucca*

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

8D-BA-E4-83-34-9B-2F-44-B6-9D-D7-3D-44-AB-58-B3-7A-FA-9F-58
---

CAdES 1 di 1 del 11/05/2023 14:23:43

Soggetto: Antonio Cucca

S.N. Certificato: 2A66 0246 DE28 2F44

Validità certificato dal 28/02/2022 03:05:33 al 15/12/2024 12:36:33

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

-----