



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



Il Direttore del Servizio Dighe

Oggetto: **Convenzione RAS Ass.to LL.PP. – ENAS 23 ottobre 2015** – Quarto atto aggiuntivo:
L135 R1.13 “Lavori di adeguamento e primi interventi di risanamento, manutenzione straordinaria e collaudo nelle dighe del sistema Idrico Multisetoriale (SIMR) – Lavori di manutenzione dello scarico di fondo della **diga di Monte Pranu**”.

Impegno di spesa in favore dell'operatore economico RTI BLUE SHARK SRL (Mandataria) e S.C.I.R. S.R.L. (Mandante) sul Cap. SC20.2245 CDR 00.00.01.22/2022 relativo al Certificato di pagamento Straordinario (art. 26 del DL n. 50 del 17.05.2022)

CUP I43E18000250002 – CIG 850232006D - RUP: Ing Stefania Todde

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. 15/11 del 23.04.2021 avente ad oggetto il nulla osta all'immediata esecutività della Deliberazione dell'Amministratore Unico n. 13 del 02 aprile 2021 concernente “Approvazione Bilancio di Previsione Finanziario 2021/2023 e Bilancio di previsione di Cassa 2021”;

VISTO l'All.4/2 punto 8 al D.Lgs.118/2011 ai sensi del quale è consentita esclusivamente una gestione provvisoria nei limiti dei corrispondenti stanziamenti di spesa dell'ultimo bilancio di previsione approvato per l'esercizio cui si riferisce la gestione provvisoria nei casi in cui il bilancio di previsione non sia approvato entro il termine dell'esercizio provvisorio;

VISTA la nota del Servizio Ragioneria prot. n° 4884 del 02.05.2022 con al quale si comunica che l'Ente, a far data dal 01.05.22 e fino all'approvazione del bilancio di previsione 22-24, rientra nella gestione provvisoria ai sensi di quanto disposto dal D.Lgvo n. 118 del 23.06.2011;

Premesso che:

- ✓ L'articolo 4 della legge regionale 9 marzo 2015 n. 5 (Legge finanziaria 2015 – Regione Sardegna), ha autorizzato, ai sensi dell'articolo 30 della legge regionale n. 11 del 2006, il ricorso a uno o più mutui, per un importo complessivo di euro 700.000.000,00 a copertura delle spese elencate nella tabella E allegata alla legge finanziaria medesima;
- ✓ L'articolo 5, comma 13, della suddetta legge regionale n. 5/2015, stabilisce che una quota parte del predetto importo, individuata dalla tabella E allegata alla medesima legge finanziaria, è finalizzata a finanziare il “piano regionale delle infrastrutture”, così come individuato nel programma regionale di sviluppo, nell'ambito dei settori della viabilità e delle infrastrutture portuali, idrico multisetoriale, irriguo, idrico integrato e per la viabilità, edilizia scolastica, difesa del suolo e assetto idrogeologico;
- ✓ La tabella E della stessa legge regionale n. 2/2015 prevede ulteriori finanziamenti che trovano riscontro nell'allegato tecnico al bilancio della Regione Sardegna per gli anni 2015, 2016 e 2017 – rubrica Lavori pubblici diretti sia alla realizzazione di nuove opere sia ad interventi già avviati;
- ✓ Con deliberazione della Giunta Regionale n. 22/1 del 07.05.2015 è stato approvato: a) il “Piano regionale delle infrastrutture”, il cui finanziamento trova riscontro nella tabella E allegata alla legge



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



finanziaria 2015; b) il "Programma degli interventi", i cui finanziamenti trovano riscontro, oltre che nella stessa tabella E, nell'"allegato Tecnico" al bilancio della Regione per gli anni 2015, 2016 e 2017 - rubrica Lavori Pubblici; c) la tabella riassuntiva;

- ✓ In data 23.10.2015, tra l'Assessorato dei Lavori pubblici della Regione Autonoma della Sardegna e l'Ente Acque della Sardegna è stata stipulata apposita convenzione in attuazione alla delibera di Giunta n. 22/1 del 07.05.2015;
- ✓ Con deliberazione della Giunta Regionale n. 18/3 del 12.04.2018 avente ad oggetto: "Opere ed infrastrutture di competenza ed interesse regionale. Piano regionale delle infrastrutture. Legge regionale 9 marzo 2015, n. 5, art. 4 e art. 5, comma 13. Rimodulazione dell'intervento d.2 "Completamento dei lavori di sovrizzo della Diga di Maccheronis sul rio Posada". Rimodulazione del titolo dell'intervento r.1 "Lavori di adeguamento e primi interventi di risanamento, manutenzione straordinaria e collaudo nelle Dighe di Cantoniera, Pranu Antoni Monte Crispu, Monte Lerno, Cuga, Flumendosa, Punta Gennarta, Alto Temo, Monteleone Roccadoria" è stato, tra l'altro, rimodulato l'intervento r1;
- ✓ Con prot. n. 35579 rep. n. 23 del 16.10.2018, tra l'Assessorato dei Lavori pubblici della Regione Autonoma della Sardegna e l'Ente Acque della Sardegna è stata stipulato il quarto atto aggiuntivo alla convenzione in attuazione alla delibera di Giunta n. 18/3 del 12.04.2018 e che prevede all'articolo 7 l'intervento r1 13 "Lavori di adeguamento e primi interventi di risanamento, manutenzione straordinaria e collaudo nelle dighe del sistema Idrico Multisetoriale (SIMR) – Lavori di manutenzione dello scarico di fondo della diga di Monte Pranu" per un importo di € 1.000.000,00;
- ✓ Con determinazione del Direttore del Servizio Dighe n. 660 del 06.07.2020 sono state attribuite all'ing. Stefania Todde, per le motivazioni in essa contenute, le funzioni di RUP del citato intervento L135 – r1 13;

Dato atto che:

- ✓ Con determinazione SD n. 26 del 23.01.2020, a seguito di conclusione positiva della conferenza di servizi decisoria in forma semplificata e modalità asincrona, è stato adottato il progetto definitivo-esecutivo "manutenzione straordinaria dello scarico di fondo della diga di Monte Pranu (Tratalias)" ai fini della prosecuzione dell'iter attuativo dell'intervento;
- ✓ Con determinazione del Direttore del Servizio Opere Idriche e Idrogeologiche LL.PP. RAS n. 460 protocollo n. 9004 del 25.03.2020 è stato approvato, ai sensi dell'art. 20 della L.R. n. 8/2018, il progetto definitivo-esecutivo dell'intervento R1.13 – "Lavori di manutenzione dello scarico di fondo della diga di Monte Pranu" e il relativo quadro economico;
- ✓ Con determinazione SD n. 840 del 24.08.2020 è stato:
 - approvato il documento "Contenuto dell'offerta tecnica e criteri di aggiudicazione" ai fini dell'espletamento dell'appalto ad evidenza pubblica per l'affidamento dei lavori secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa;
 - autorizzato l'accertamento della somma di € 179.504,78 a valere sul capitolo EC 402.105/2020 (L135-lavori di adeguamento e primi interventi di risanamento, manutenzione



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



- straordinaria e collaudo nelle dighe di Cantoniera, Monte Crispu, Monte Lerno, Cuga, Flumendosa, Punta Gennarta, Alto Temo Monteleone Roccadoria) del bilancio 2020/2022
- autorizzata la prenotazione dell'impegno di spesa sul capitolo SC20.2245/2020 CDR 01.22 "L135 R1.13 "Lavori di adeguamento e primi interventi di risanamento, manutenzione straordinaria e collaudo nelle dighe del sistema Idrico Multisetoriale (SIMR) – Lavori di manutenzione dello scarico di fondo della diga di Monte Pranu", per l'importo complessivo di € 884.169,09 di cui € 621.198,55 per lavori, € 103.530,21 oneri di sicurezza e € 159.440,33 per IVA;
 - determinato di trasmettere gli atti al SACP ai fini dell'avvio della predisposizione dei documenti di gara;
- ✓ Con Determinazione del Direttore del Servizio Appalti, Contratti e Patrimonio n. 1253 del 11/11/2020, è stata indetta una procedura negoziata ai sensi dell'art. 63 del D.lgs. n°50/2016 e in forza dell'art. 1, comma 2 lett. b) della Legge 11 Settembre 2020 n. 120 per l'affidamento dei lavori in oggetto sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95, comma 2, del citato Decreto legislativo, tra gli operatori economici indicati dal Servizio Dighe, per l'importo a corpo a base di gara di € 724.728,76, di cui € 621.198,55 per lavori soggetti a ribasso e € 103.530,21 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA di legge;
- ✓ Con Determinazione del Direttore del Servizio Dighe n. 1419 del 09.12.2020 è stato disposto:
- di autorizzare la reimputazione dal 2020 al 2021 di € 679.504,78, di cui agli accertamenti n. 6180000614 (€ 500.000,00 assunto con DDSD n. 820/2019) e n. 6180001494 (€ 179.504,78 assunto con DDSD n. 840/2020), sul capitolo EC402.105 (L135-lavori di adeguamento e primi interventi di risanamento, manutenzione straordinaria e collaudo nelle dighe di Cantoniera, Monte Crispu, Monte Lerno, Cuga, Flumendosa, Punta Gennarta, Alto Temo Monteleone Roccadoria) CDR 00.00.01.22;
 - di autorizzare la reimputazione dal 2020 al 2021 di € 884.164,09, di cui alle prenotazioni n. 3180004950 (€ 204.664,31 coperti da avanzo) e 3180004951 (€ 679.504,78 coperti da accertamento) assunte con DDSD n.840/2020, sul capitolo SC20.2245 CDR 00.00.01.22 "L135 R1.13 "Lavori di adeguamento e primi interventi di risanamento, manutenzione straordinaria e collaudo nelle dighe del sistema Idrico Multisetoriale (SIMR) – Lavori di manutenzione dello scarico di fondo della diga di Monte Pranu";
- ✓ Con Determinazione del Direttore del Servizio Appalti, Contratti e Patrimonio n. 556 del 03/05/2021, dichiarata efficace con Determinazione del Direttore del Servizio Appalti, Contratti e Patrimonio n. 1172 del 06/09/2021, l'Ente ha aggiudicato i lavori in oggetto all' operatore economico costituendo ATI composto da BLUE SHARK SRL (Mandatara), con sede in Via Carloforte 60 – Cagliari (CA) – CAP 09123 e S.C.I.R. Sarda Costruzioni Industrie Riunite S.r.l. (Mandante), con sede in Viale Umberto Ticca n° 12/14 – Cagliari (CA) – CAP 09122, per il ribasso offerto del 10,214% (pari ad € 63.449,22) sull'importo soggetto a ribasso di € 621.198,55, oltre € 103.530,21 per gli oneri di sicurezza ed al netto dell'iva. L'importo netto risulta quindi pari a € 557.749,33 + iva, cui vanno sommati € 103.530,21 + iva quale compenso per oneri di sicurezza, per un importo totale di aggiudicazione di € 661.279,54 oltre iva di legge;



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



Considerato che:

- ✓ con determinazione n. 1294 del 28.09.2021 è stato disposto a seguito dell'aggiudicazione, ai fini della stipula del contratto d'appalto dei lavori:
 - l'impegno definitivo dell'importo di € 806.761,04 31 (di cui: imponibile pari a € 661.279,54 e iva pari a € 145.481,50) a favore di RTI BLUE SHARK S.r.l. - Sarda Costruzioni Industrie Riunite S.R.L. (Blue Shark S.r.l. con sede in Cagliari Via Carloforte n. 60, partita IVA 02291090922, Sarda Costruzioni Riunite S.r.l. con sede in Cagliari, Viale Umberto Ticca n. 12/14, partita IVA 00134050921); sul capitolo SC20.2245/2021 Cdr 00.00.01.22 "L135 R1.13 "Lavori di adeguamento e primi interventi di risanamento, manutenzione straordinaria e collaudo nelle dighe del sistema Idrico Multisetoriale (SIMR) – Lavori di manutenzione dello scarico di fondo della diga di Monte Pranu" ripartito come segue:
 - € 204.664,31 (di cui: imponibile pari a € 167.757,63 e iva pari a € 36.906,68) con contestuale revoca dell'impegno a fornitore gara n. 3180005703 per l'anno 2021;
 - € 602.096,73 (di cui: imponibile pari a € 493.521,91 e iva pari a € 108.574,82) con contestuale revoca dell'impegno a fornitore gara e n. 3180004951 per l'anno 2021;
 - Il disimpegno dovuto alle economie di gara dell'importo di € 77.408,05 di cui all'impegno a fornitore gara n. 3180004951 per l'anno 2021 ed il contestuale disaccertamento di pari importo del documento n. 6180001494 per l'anno 2021, CDR 00.00.01.22.
 - Di trasmettere la presente Determinazione al servizio Appalti, Contratti e Patrimonio (SACP) per gli adempimenti di competenza.
- ✓ In data 27 ottobre 2021 è stato stipulato il contratto repertorio n. 2314 tra ENAS e il Raggruppamento Temporaneo tra Imprese (RTI) composto dalla mandataria Blue Shark Srl e dalla mandante Sarda Costruzioni Industriali Riunite Srl; e in data 2 novembre 2021 è stato sottoscritto il verbale di consegna dei lavori;
- ✓ con determinazione n. 2151 del 31.12.2022, considerato che è stato effettuato il pagamento dell'anticipazione ai sensi dell'art. 35 comma 18 del D.Lgs. 50/2016 per l'importo totale di € 242.028,31, è stata disposta La reimputazione della somma di € 564.732,73 dall'esercizio 2021 all'esercizio 2022 relativamente all'impegno n. 3210001726 SC20.2245/2021 Cdr 00.00.01.22 (L135 R1.13 Intervento di miglioramento scarico di fondo della diga di Monte Pranu), attraverso le operazioni contabili di seguito elencate:
 1. Adeguamento valore in meno, mediante economia, dell'importo di € 564.732,73 dell'impegno n. 3210001726 SC20.2245/2021 Cdr 00.00.01.22, coperto da FPV, per reimputazione al 2022;
 2. Variazione in diminuzione di € 564.732,73 sul capitolo SC20.2245/2021 (sottotipo budget VFPV) Cdr 00.00.01.22;
 3. Variazione in aumento di € 564.732,73 sul capitolo SC20.2245/2022 (sottotipo budget VFPV) – Cdr 00.00.01.22;
 4. Variazione in aumento di € 564.732,73 sul capitolo SC20.2245/2021 (sottotipo budget VFPV) – Cdr 00.00.01.22;



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



- 5. Variazione in aumento di € 564.732,73 sul capitolo EC402.105/2022 (sottotipo budget VFPV) Cdr 00.00.01.22;
- 6. Creazione di una nuova posizione per il 2022 dell'impegno 3210001726 per l'importo di € 564.732,73 sul capitolo SC20.2245 Cdr 00.00.01.22; la cui copertura in FPV è già esistente, a favore di RTI BLUE SHARK S.r.l. - Sarda Costruzioni Industrie Riunite S.R.L. (Blue Shark S.r.l. con sede in Cagliari Via Carloforte n. 60, partita IVA 02291090922, Sarda Costruzioni Riunite S.r.l. con sede in Cagliari, Viale Umberto Ticca n. 12/14, partita IVA 00134050921);
- 7. Economia di stanziamento sul capitolo SC20.2245/2021 dell'importo di € 564.732,73;

Vista la nota di autorizzazione all'emissione del certificato di pagamento straordinario ai sensi del DL n. 50 del 17.05.2022 e relativo a 1° SAL per lavori a tutto il 15.04.2022 di importo pari a € 1.142,68 oltre IVA, risulta necessario provvedere all'impegno delle relative somme;

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.

Ritenuto che tali impegni aggiuntive sono necessarie per assolvere ad un obbligo di legge;

Atteso che occorre procedere all'accertamento della somma di € 1.394,07 sul capitolo EC402.105 anno 2022.

Vista la Determinazione del Direttore del Servizio Dighe n. 702 del 28.06.2022 con la quale è stata autorizzata la variazione compensativa di seguito riportata:

Capitolo SC20.2245/2022
"L135-R1.13 INTERVENTI MIGLIORAMENTO SCARICHI" + € 1.394,07
Cdr 00.00.01.22

Capitolo SC20.2219/2022
"L135-R17 DIGA ALTO TEMO MONTELEONE ROCCADORIA INTERVENTO
DI RIEFFICIENTAMENTO" - € 1.394,07
Cdr 00.00.01.22

Per tutto quanto premesso

DETERMINA

- ✓ - di accertare la somma di € 1.394,07 a valere sul capitolo EC402.105/2022 (L135- lavori di adeguamento e primi interventi di risanamento, manutenzione straordinaria e collaudo nelle dighe di Cantoniera, Monte Crispu, Monte Lerno, Cuga, Flumendosa, Punta Gennarta, Alto Temo, Monteleone Roccadoria) – Vincolo R1.13 – Cdr 00.00.01.22, del bilancio approvato 2021/2023;
- ✓ di impegnare, in favore dell'operatore economico RTI BLUE SHARK SRL (Mandataria) e S.C.I.R. S.R.L. (Mandante) in favore dell'operatore economico RTI BLUE SHARK SRL (Mandataria) e



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



S.C.I.R. S.R.L. (*Mandante*), sul capitolo di spesa SC20.2245 CDR 00.00.01.22 anno 2022 "L135 R1.13 "Lavori di adeguamento e primi interventi di risanamento, manutenzione straordinaria e collaudo nelle dighe del sistema idrico multisettoriale (SIMR) – Lavori di manutenzione dello scarico di fondo della diga di Monte Pranu", per l'importo complessivo di € 1.394,07 di cui € 1.142,68 per imponibile e € 251,39 per IVA

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
Il Sostituto
Ing. Francesca Piras

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

00-01-AB-2C-43-7B-03-9C-0C-FF-6F-FB-D3-EC-CA-8B-48-2E-00-DE

CAdES 1 di 1 del 30/06/2022 11:58:16

Soggetto: Francesca Piras

S.N. Certificato: 757D 33C8 EB49 4C1F

Validità certificato dal 13/02/2022 13:59:17 al 15/12/2024 14:07:17

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