



L'AMMINISTRATORE UNICO



Oggetto: Approvazione programma triennale degli acquisti di beni e servizi 2024/2026 e programma triennale dei lavori 2024/2026

L'Amministratore Unico Ing. Marco Soriga, nominato con decreto del Presidente della Regione n. 84 prot. 12395 del 03 luglio 2024 su conforme deliberazione della Giunta Regionale 17/3 del 14 giugno 2024;

- 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. 21/92 del 22 giugno 2023 con la quale è stato disposto di conferire l'incarico di Direttore Generale dell'Ente Acque della Sardegna all'Ing. Giuliano Patteri, per la durata di tre anni;
- VISTO il decreto presidenziale n. 45 del 7 agosto 2023 con il quale è stato conferito, per tre anni, l'incarico di Direttore Generale dell'Ente Acque della Sardegna al dirigente del Sistema Regione ing. Giuliano Patteri;
- CONSIDERATO che con D.G.R. n. 1/7 del 05.01.24 è stato autorizzato l'esercizio provvisorio 2024 di Enas per il solo mese di gennaio 2024 e, pertanto, a far data dal 01 febbraio 2024 e fino all'autorizzazione da parte della Regione dell'esercizio provvisorio anche per il mese di febbraio 2024, come da Deliberazione del Commissario Straordinario N°2 del 25.01.24, l'Enas è assoggettato alle norme sulla gestione provvisoria di cui all'art. 43 del D.Lgs.118/2011 e alle relative disposizioni di cui al punto 8 "Esercizio provvisorio e gestione provvisoria" dell'All.4/2 al D.Lgs.118/2011";



L'AMMINISTRATORE UNICO



PREMESSO che l'articolo 37 comma 1 D.Lgs. n. 36/2023 (Codice dei contratti pubblici) dispone che le amministrazioni aggiudicatrici adottino un programma triennale dei lavori pubblici ed un programma triennale degli acquisti di beni e servizi, nonché i relativi aggiornamenti annuali.

CONSIDERATO che, il programma triennale dei lavori pubblici contiene i lavori il cui importo stimato raggiunge o supera euro 150.000 e che il programma triennale di acquisti di beni e servizi di importo unitario stimato pari o superiore a euro 140.000 come stabilito dall'art. 37 commi 2 e 3 e dall'Allegato I.5 del Codice dei contratti pubblici

RITENUTO necessario:

-adottare il programma triennale degli acquisti di beni e servizi 2024/2026 e il programma triennale dei lavori pubblici 2024/2026, allegato alla presente deliberazione per farne parte integrante e sostanziale;

-pubblicare i programmi di che trattasi sul sito istituzionale dell'Ente e nella banca dati nazionale dei contratti pubblici secondo l'articolo 37 comma 4 del D.Lgs. n. 36/2023;

-trasmettere gli estremi di detta pubblicazione alla Centrale Regionale di Committenza per le attività di competenza.

Tutto ciò premesso e considerato

DELIBERA

– di adottare, ai sensi dell'articolo 37 e dell'Allegato I. 5 del D.Lgs n.36/2023, il programma triennale dei lavori 2024/2026 e il programma triennale degli acquisti di beni e servizi 2024/2026, allegato alla presente deliberazione per farne parte integrante e sostanziale;

– di pubblicare i programmi di che trattasi sul sito istituzionale dell'Ente e nella banca dati nazionale dei contratti pubblici all' articolo 37 comma 4 del D.Lgs. n. 36/2023;

– trasmettere gli estremi di detta pubblicazione alla Centrale Regionale di Committenza per le attività di competenza.

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



L'AMMINISTRATORE UNICO



L'Amministratore Unico

Ing. Marco Soriga

Si esprime parere favorevole
sulla legittimità della deliberazione

Il Direttore Generale

Ing. Giuliano Patteri



Giuliano Patteri
12.07.2024
08:21:50
GMT+01:00

SCHEDA G: PROGRAMMA TRIENNALE DEGLI ACQUISTI DI BENI E SERVIZI 2024/2026 DELL'AMMINISTRAZIONE Ente
Acque della Sardegna - Enas - Direzione Generale

QUADRO DELLE RISORSE NECESSARIE ALLA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA

TIPOLOGIA RISORSE	ARCO TEMPORALE DI VALIDITÀ DEL PROGRAMMA			
	Disponibilità finanziaria (1)			Importo Totale (2)
	Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	
risorse derivate da entrate aventi destinazione vincolata per legge	730,000.00	1,435,000.00	1,091,000.00	3,256,000.00
risorse derivate da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	0.00	0.00	0.00	0.00
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	0.00	0.00	0.00	0.00
stanziamenti di bilancio	269,044.30	11,215,460.86	5,243,104.24	16,727,609.40
finanziamenti acquisibili ai sensi dell'articolo 3 del decreto-legge 31 ottobre 1990, n. 310, convertito con modificazioni dalla legge 22 dicembre 1990, n. 403	0.00	0.00	0.00	0.00
risorse derivanti da trasferimento di immobili	0.00	0.00	0.00	0.00
altro	0.00	0.00	0.00	0.00
totale	999,044.30	12,650,460.86	6,334,104.24	19,983,609.40

Il referente del programma

Melis Carlo

Note:

(1) I dati del quadro delle risorse sono calcolati come somma delle informazioni elementari relative a ciascun intervento di cui alla scheda H. Dette informazioni sono acquisite dal sistema (software) e rese disponibili in banca dati ma non visualizzate nel

(2) L'importo totale delle risorse necessarie alla realizzazione del programma triennale è calcolato come somma

SCHEDA H: PROGRAMMA TRIENNALE DEGLI ACQUISTI DI BENI E SERVIZI 2024/2026 DELL'AMMINISTRAZIONE Ente
Acque della Sardegna - Enas - Direzione Generale

ELENCO DEGLI ACQUISTI DEL PROGRAMMA

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori,	CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3)	Lotto funzionale (4)	Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS	Settore	CPV (5)	Descrizione dell'acquisto	Livello di priorità (6) (Tabella H.1)	Responsabile Unico del Progetto (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO (13)						CENTRALE DI COMMITTENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella H.2)	
														Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Totale (9)	Apporto di capitale privato				
																			Importo	Tipologia (Tabella H.1bis)	codice AUSA		denominazione
S00140940925202200002	2024		1		No	ITG2	Servizi	80550000-4	Formazione obbligatoria ai sensi del DLgs 81/08	1	Cucca Antonio	24	No	50,000.00	50,000.00	30,000.00	0.00	130,000.00	0.00				
S00140940925202300002	2024		1		No	ITG2F	Servizi	98341120-2	Servizio di Portierato	1	TRUDU MAURA	36	Si	43,044.30	63,675.00	64,439.10	0.00	171,158.40	0.00		239787	SardegnaCat	
S00140940925202300003	2024	I95B17000330002	1		No	ITG2H	Servizi	71300000-1	Servizi di ingegneria relativi all'intervento "L53b - Manutenzione straordinaria e riassetto funzionale degli argini del Flumendosa nei comuni di Muravera, San Vito e Villaputzu - 1° lotto - 1° comparto: Interventi di completamento"	1	DIANA FABIA	5	No	25,000.00	25,000.00	121,000.00	0.00	171,000.00	0.00				
S00140940925202300004	2024	I92B18000130001	1		Si	ITG2H	Servizi	71300000-1	"Servizi di ingegneria (progettazione) per gli interventi di "Messa in sicurezza e riqualificazione delle traverse ENAS" - 1° lotto (da affidare tramite contratto applicativo di accordo quadro già stipulato)"	1	Pennisì Nicola	12	No	300,000.00	300,000.00	0.00	0.00	600,000.00	0.00				
S00140940925202300006	2024	I77D20000001000	1		No	ITG2	Servizi	71300000-1	Servizi di iprogettazione dell'intervento L187 - Efficientamento energetico di impianti del SIMR	1	CORDEDDU MARCO	12	No	165,000.00	0.00	0.00	0.00	165,000.00	0.00				
S00140940925202300007	2024	I27H21007400002	1		No	ITG2H	Servizi	71300000-1	Servizio di progettazione di fattibilità tecnico-economica dell'intervento "Riqualificazione e riassetto Canale adduttore Principale Sarais- Sa Forada"	1	DIANA FABIA	12	No	30,000.00	200,000.00	0.00	0.00	230,000.00	0.00				
S00140940925202300009	2024	I17D200000000002	1		No	ITG2H	Servizi	71300000-1	L190 – Rifacimento della condotta Ø1800 – 1600 – 1400 denominata "Serrenti A" dall'irvaso di Sa Forada al partitore per "Serrenti B" - Servizio di redazione del PFTE ex D.Lgs. n. 36/2023 con opzione per redazione PE e per DUCSE	1	FADDA ANTONIO	24	No	0.00	580,000.00	820,000.00	0.00	1,400,000.00	0.00				
S00140940925202300011	2024	I97D200000010002	1		Si	ITG2H	Servizi	71300000-1	Servizi di ingegneria per la redazione del PFTE per	1	SERRA FRANCESCO	12	No	150,000.00	150,000.00	0.00	0.00	300,000.00	0.00				

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori,	CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3)	Lotto funzionale (4)	Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS	Settore	CPV (5)	Descrizione dell'acquisto	Livello di priorità (6) (Tabella H.1)	Responsabile Unico del Progetto (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO (13)						CENTRALE DI COMMITTENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella H.2)	
														Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Totale (9)	Apporto di capitale privato				
																			Importo	Tipologia (Tabella H.1bis)	codice AUSA		denominazione
									Intervento "L189 - Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la Diga di Is Barroccus 2° lotto" (tramite contratto applicativo di accordo quadro)														
S00140940925202300021	2024		1		No	ITG2	Servizi	71311000-1	SERVIZIO COLLABORAZIONE T-A AL RUP PER LE ATTIVITÀ DI COMPETENZA DSPS (DATORE DI LAVORO DELL'ENAS. ATTIVITÀ ATTINENTI LA VALUTAZIONE DEI RISCHI PER LA SALUTE E LA SICUREZZA DEI LAVORATORI ENAS E LA REDAZIONE DEI DVR DELLE OPERE DEL SIMR GESTITE DALL'ENAS IN TUTTO IL TERRITORIO DELLA REGIONE SARDEGNA. TECNICO DIPLOMATO GEOMETRA/P.I.	1	Cucca Antonio	48	No	20,000.00	36,000.00	88,000.00	0.00	144,000.00	0.00				
F00140940925202300005	2024		1		No	ITG2F	Forniture	09130000-9	Acquisti carburante	1	CORONA FRANCESCA	24	Si	156,000.00	394,000.00	394,000.00	0.00	944,000.00	0.00		226120	CONSIP	
S00140940925202400001	2025		1		No	ITG2F	Servizi	60170000-0	Servizio noleggio auto	1	CORONA FRANCESCA	48	Si	0.00	11,785.86	624,785.14	0.00	636,571.00	0.00		226120	Consip	
S00140940925202300012	2025	I17D20000000002	1		No	ITG2H	Servizi	71300000-1	L190 - Rifacimento della condotta Ø1800 - 1600 - 1400 denominata "Serreni A" dall'invaso di Sa Forada al partitore per "Serreni B" - Servizio di verifica del PRTE ex D.Lgs. n. 36/2023 con opzione per verifica PE	1	FADDA ANTONIO	24	No	0.00	115,000.00	85,000.00	0.00	200,000.00	0.00				
S00140940925202300013	2025	I97D20000010002	1		Si	ITG2H	Servizi	71300000-1	Servizi di ingegneria per ditte per l'intervento "L189 - Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la Diga di Is Barroccus 1° lotto" (tramite contratto applicativo di accordo quadro)	1	SERRA FRANCESCO	24	No	60,000.00	65,000.00	65,000.00	0.00	190,000.00	0.00				
F00140940925202300002	2025		1		No	ITG2	Forniture	38540000-2	Acquisto/Noleggio strumentazione LCMS HRAM Q ORBITRAP per analisi tossine algali e microinquinanti inorganici	2	Pudda Mariano	36	No	0.00	135,000.00	270,000.00	0.00	405,000.00	0.00				
F00140940925202300003	2025		1		No	ITG2	Forniture	30199770-8	Fornitura di buoni pasto	1	SPALLINA GIUSEPPE	24	Si	0.00	175,000.00	175,000.00	175,000.00	525,000.00	0.00		0000226120	CONSIP	
F00140940925202300004	2025		1		Si	ITG2	Forniture	09310000-5	Servizio di fornitura di energia elettrica per le utenze dell'ENAS	1	BONETTI MAURIZIO	12	Si	0.00	10,350,000.00	3,450,000.00	0.00	13,800,000.00	0.00				
S00140940925202400002	2026		1		No	ITG2	Servizi	66510000-8	Servizi assicurativi - RCT/RCO, RCA,	1	TRUDU MAURA	48	Si	0.00	0.00	146,880.00	293,760.00	440,640.00	0.00		226120	Consip	

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori,	CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3)	Lotto funzionale (4)	Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS	Settore	CPV (5)	Descrizione dell'acquisto	Livello di priorità (6) (Tabella H.1)	Responsabile Unico del Progetto (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO (13)						CENTRALE DI COMMITTENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella H.2)													
														Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Totale (9)	Apporto di capitale privato																
																			Importo	Tipologia (Tabella H.1bis)															
																		All Risks, Responsabilità Patrimoniale, Responsabilità Professionale Progettisti																	
														999,044.30 (13)	12,650,460.86 (13)	6,334,104.24 (13)	468,760.00 (13)	20,452,369.40 (13)	0.00 (13)																

Note:
(1) Codice intervento = sigla settore (F=forniture/beni; S=servizi) + cf amministrazione + prima annualità del primo programma nel quale l'intervento è stato inserito + progressivo di 5 cifre
(2) Indica il CUP (cfr. articolo 6 comma 4)
(3) Compilare se nella colonna "Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi" si è risposto "SI" e se nella colonna "Codice CUP" non è stato riportato il CUP in quanto non presente.
(4) Indica se lotto funzionale secondo la definizione di cui all'art.3 comma 1 lettera s) dell'allegato I.1 al codice
(5) Relativa a CPV principale. Deve essere rispettata la coerenza, per le prime due cifre, con il settore: F= CPV<45 o 48; S= CPV>48
(6) Indica il livello di priorità di cui all'articolo 6 comma 10 del codice
(7) Nome e cognome del responsabile unico del progetto
(8) Servizi o forniture che presentano caratteri di regolarità o sono destinati ad essere rinnovati entro un determinato periodo
(9) Importo complessivo ai sensi dell'articolo 6, comma 5 dell'allegato I.5 al codice, ivi incluse le spese eventualmente già sostenute e con competenza di bilancio antecedente alla prima annualità
(10) Importo del capitale privato come quota parte dell'importo complessivo
(11) Dati obbligatori per i soli acquisti ricompresi nella prima annualità (Cfr. articolo 8 dell'allegato I.5 al codice)
(12) Indica se l'acquisto è stato aggiunto o è stato modificato a seguito di modifica in corso d'anno ai sensi dell'art.7 commi 8 e 9 dell'allegato I.5 al codice. Tale campo, come la relativa nota e tabella, compare solo in caso di modifica del programma
(13) La somma è calcolata al netto dell'importo degli acquisti ricompresi nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi

Il referente del programma

Melis Carlo

Tabella H.1
1. priorità massima
2. priorità media
3. priorità minima

Tabella H.1bis
1. finanza di progetto
2. concessione di forniture e servizi
3. sponsorizzazione
4. società partecipate o di scopo
5. locazione finanziaria
6. contratto di disponibilità
9. altro

Tabella H.2
1. modifica ex art.7 comma 8 lettera b) allegato I.5 al codice
2. modifica ex art.7 comma 8 lettera c) allegato I.5 al codice
3. modifica ex art.7 comma 8 lettera d) allegato I.5 al codice
4. modifica ex art.7 comma 8 lettera e) allegato I.5 al codice
5. modifica ex art.7 comma 9 allegato I.5 al codice

Tabella H.2bis
1. no
2. si
3. sì, CUI non ancora attribuito
4. sì, interventi o acquisti diversi

SCHEDA I: PROGRAMMA TRIENNALE DEGLI ACQUISTI DI BENI E SERVIZI 2024/2026 DELL'AMMINISTRAZIONE Ente
Acque della Sardegna - Enas - Direzione Generale

ELENCO DEGLI ACQUISTI PRESENTI NELLA PRIMA ANNUALITA'
DEL PRECEDENTE PROGRAMMA E NON RIPROPOSTI E NON AVVIATI

Codice Unico Intervento - CUI	CUP	Descrizione dell'acquisto	Importo acquisto	Livello di priorità	Motivo per il quale l'intervento non è riproposto (1)
S00140940925202300005	I86B05000050002	"L82-2: Linea Coghinass 1° - Relining tratta località Lu Bagnu: Servizi di progettazione"	201,300.00	1	Intervento superato in quanto gli stessi obiettivi sono conseguiti con la realizzazione di altro intervento (PNRR A1-35)
S00140940925202300010	I77D20000020002	Servizio d'ingegneria - redazione del PFTE ex D.Lgs. n. 36/2023 dell'intervento"Riassetto e risanamento funzionale del Canale Adduttore Principale, alimentato dai laghi del medio Flumendosa – Risanamento funzionale di ponti canale"	600,000.00	1	Carenza di finanziamento in ragione della stima aggiornata dei costi delle indagini strutturali/geognostiche/ecc. propedeutiche
S00140940925202200020	I62B16000010006	Lavori adeguamento della diga di Monte Crispu. Affidamento dell'incarico di Direzione dei Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione	195,000.00	1	Intervento defanziato
S00140940925202200021	I62B16000010006	Lavori adeguamento della diga di Monte Crispu. Affidamento dell'incarico di collaudo statico e tecnico amministrativo	55,000.00	1	Intervento defanziato
S00140940925202200022	I62B16000010006	Lavori di adeguamento della diga di Monte Crispu. Affidamento dell'incarico di Direttore Operativo	80,000.00	1	Intervento defanziato
S00140940925202200023	I62B16000010006	Lavori di adeguamento della diga di Monte Crispu. Affidamento dell'incarico di supporto al RUP	120,000.00	1	Intervento defanziato
F00140940925202300001		Acquisto automezzi	208,373.00	1	Fornitura non perfezionata nel 2023 per mancanza di risorse e non riprogrammata nel 2024 da parte del Servizio interessato

Il referente del programma
Melis Carlo

Note
(1) breve descrizione dei motivi

SCHEDA A: PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2024/2026 DELL'AMMINISTRAZIONE Ente Acque della
Sardegna - Enas - Direzione Generale

QUADRO DELLE RISORSE NECESSARIE ALLA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA

TIPOLOGIE RISORSE	Arco temporale di validità del programma			
	Disponibilità finanziaria (1)			Importo Totale (2)
	Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	
risorse derivate da entrate aventi destinazione vincolata per legge	12,496,275.77	14,868,178.25	11,999,487.95	39,363,941.97
risorse derivate da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	0.00	0.00	0.00	0.00
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	0.00	0.00	0.00	0.00
stanziamenti di bilancio	5,316,302.98	8,630,000.00	8,238,000.00	22,184,302.98
finanziamenti acquisibili ai sensi dell'articolo 3 del decreto-legge 31 ottobre 1990, n. 310, convertito con modificazioni dalla legge 22 dicembre 1990, n. 403	0.00	0.00	0.00	0.00
risorse derivanti da trasferimento di immobili	0.00	0.00	0.00	0.00
altra tipologia	0.00	0.00	0.00	0.00
totale	17,812,578.75	23,498,178.25	20,237,487.95	61,548,244.95

Il referente del programma
Melis Carlo

Note:
(1) I dati del quadro delle risorse sono calcolati come somma delle informazioni elementari relative a ciascun intervento di cui alla scheda D. Dette informazioni sono acquisite dal sistema (software) e rese disponibili in banca dati ma non visualizzate nel programma

(2) L'importo totale delle risorse necessarie alla realizzazione del programma triennale è calcolato come somma delle tre annualità

SCHEDA B: PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2024/2026 DELL'AMMINISTRAZIONE Ente Acque della Sardegna - Enas - Direzione Generale

ELENCO DELLE OPERE INCOMPIUTE

CUP (1)	Descrizione dell'opera	Determinazioni dell'amministrazione (Tabella B.1)	Ambito di interesse dell'opera (Tabella B.2)	Anno ultimo quadro economico approvato	Importo complessivo dell'intervento (2)	Importo complessivo lavori (2)	Oneri necessari per l'ultimazione dei lavori	Importo ultimo SAL	Percentuale avanzamento lavori (3)	Causa per la quale l'opera è incompiuta (Tabella B.3)	L'opera è attualmente fruibile parzialmente dalla collettività?	Stato di realizzazione ex comma 2 art.1 DM 42/2013 (Tabella B.4)	Possibile utilizzo ridimensionato dell'Opera	Destinazione d'uso (Tabella B.5)	Cessione a titolo di corrispettivo per la realizzazione di altra opera pubblica ai sensi dell'articolo 191 del Codice (4)	Vendita ovvero demolizione (4)	Oneri per la rinaturalizzazione, riqualificazione ed eventuale bonifica del sito in caso di demolizione	Parte di infrastruttura di rete
I68F06000030001	*Opere di adduzione ed attrezzamento del distretto irriguo della Bassa Marmilla alimentato dallo schema idrico Flumineddu – Tirso - Flumendosa*	d	b	2017	34,045,000.00	17,664,539.00	22,000,000.00	541,936.00	1.37	b2	No	b	No	a	No	No	0.00	No
I26B08000030002	Trasferimento del sistema Flumendosa - linea Uta Nord- Gennarta e provvista delle apparecchiature elettromeccaniche nella centrale Cixerri-Sulcis e installazione delle apparecchiature discaro a monte dell'invaso di Medeu Zirimilis	a	b	2008	1,600,000.00	725,078.84	0.00	550,213.82	75.88	d	No	b	Si	b	No	No	0.00	No
					35,645,000.00	18,389,617.84	22,000,000.00	1,092,149.82										

Note:
(1) Indica il CUP del progetto di investimento nel quale l'opera incompiuta rientra: è obbligatorio per tutti i progetti avviati dal 1 gennaio 2003.
(2) Importo riferito all'ultimo quadro economico approvato.
(3) Percentuale di avanzamento dei lavori rispetto all'ultimo progetto approvato.
(4) In caso di cessione a titolo di corrispettivo o di vendita l'immobile deve essere riportato nell'elenco di cui alla scheda C; in caso di demolizione l'intervento deve essere riportato fra gli interventi del programma di cui alla scheda D.

Tabella B.1
a) è stata dichiarata l'insussistenza dell'interesse pubblico al completamento ed alla fruibilità dell'opera
b) si intende riprendere l'esecuzione dell'opera per il cui completamento non sono necessari finanziamenti aggiuntivi
c) si intende riprendere l'esecuzione dell'opera avendo già reperito i necessari finanziamenti aggiuntivi
d) si intende riprendere l'esecuzione dell'opera una volta reperiti i necessari finanziamenti aggiuntivi

Tabella B.2
a) nazionale
b) regionale

Tabella B.3
a) mancanza di fondi
b1) cause tecniche: protrarsi di circostanze speciali che hanno determinato la sospensione dei lavori e/o l'esigenza di una variante progettuale
b2) cause tecniche: presenza di contenzioso
c) sopravvenute nuove norme tecniche o disposizioni di legge
d) fallimento, liquidazione coatta e concordato preventivo dell'impresa appaltatrice, risoluzione del contratto, o recesso dal contratto ai sensi delle vigenti disposizioni in materia di antimafia
e) mancato interesse al completamento da parte della stazione appaltante, dell'ente aggiudicatore o di altro soggetto aggiudicatore

Tabella B.4
a) i lavori di realizzazione, avviati, risultano interrotti oltre il termine contrattualmente previsto per l'ultimazione (Art. 1 c2, lettera a), DM 42/2013)
b) i lavori di realizzazione, avviati, risultano interrotti oltre il termine contrattualmente previsto per l'ultimazione non sussistendo allo stato, le condizioni di riavvio degli stessi. (Art. 1 c2, lettera b), DM 42/2013)
c) i lavori di realizzazione, ultimati, non sono stati collaudati nel termine previsto in quanto l'opera non risulta rispondente a tutti i requisiti previsti dal capitolato e dal relativo progetto esecutivo come accertato nel corso delle operazioni di collaudo. (Art. 1 c2, lettera c), DM 42/2013)

Tabella B.5
a) prevista in progetto
b) diversa da quella prevista in progetto

Il referente del programma

Melis Carlo

SCHEDA C: PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2024/2026 DELL'AMMINISTRAZIONE Ente Acque della Sardegna - Enas - Direzione Generale

ELENCO DEGLI IMMOBILI DISPONIBILI

Codice univoco immobile (1)	Riferimento CUI intervento (2)	Riferimento CUP Opera Incompiuta (3)	Descrizione immobile	Codice Istat			Localizzazione - CODICE NUTS	Trasferimento immobile a titolo corrispettivo ex art.202 comma 1 lett.a) e all.15 art.3 comma 4 del codice (Tabella C.1)	Concessi in diritto di godimento, a titolo di contributo (Tabella C.2)	Già incluso in programma di dismissione di cui art.27 DL 201/2011, convertito dalla L. 214/2011 (Tabella C.3)	Tipo disponibilità se immobile derivante da Opera Incompiuta di cui si è dichiarata l'insussistenza dell'interesse (Tabella C.4)	Valore Stimato (4)				
				Reg	Prov	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Annualità successive	Totale
												0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Note:
(1) Codice obbligatorio: "T" + numero immobile = cf amministrazione + prima annualità del primo programma nel quale l'immobile è stato inserito + progressivo di 5 cifre
(2) Codice CUI dell'intervento (nel caso in cui il CUP non sia previsto obbligatoriamente) al quale la cessione dell'immobile è associata; non indicare alcun codice nel caso in cui si proponga la semplice alienazione o cessione di opera incompiuta non connessa alla realizzazione di un intervento
(3) Se derivante da opera incompiuta riportare il relativo codice CUP
(4) Ammontare con il quale l'immobile contribuirà a finanziare l'intervento, ovvero il valore dell'immobile da trasferire (qualora parziale, quello relativo alla quota parte oggetto di cessione o trasferimento) o il valore del titolo di godimento oggetto di cessione.

Il referente del programma

Melis Carlo

Tabella C.1
1. no
2. parziale
3. totale

Tabella C.2
1. no
2. sì, cessione
3. sì, in diritto di godimento, a titolo di contributo, la cui utilizzazione sia strumentale e tecnicamente connessa all'opera da affidare in concessione

Tabella C.3
1. no
2. sì, come valorizzazione
3. sì, come alienazione

Tabella C.4
1. cessione della titolarità dell'opera ad altro ente pubblico
2. cessione della titolarità dell'opera a soggetto esercente una funzione pubblica
3. vendita al mercato privato
4. disponibilità come fonte di finanziamento per la realizzazione di un intervento ai sensi

SCHEDA D: PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2024/2026 DELL'AMMINISTRAZIONE Ente Acque della Sardegna - Enas - Direzione Generale

ELENCO DEGLI INTERVENTI DEL PROGRAMMA

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Cod. Int. Amm.ne (2)	Codice CUP (3)	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Responsabile Unico del Progetto (4)	Lotto funzionale (5)	Lavoro complesso (6)	Codice Istat			Localizzazione - codice NUTS	Tipologia	Settore e sottosettore intervento	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità (7) (Tabella D.3)	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO (8)										Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella D.5)
							Reg	Prov	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Importo complessivo (9)	Valore degli eventuali immobili di cui alla scheda C collegati all'intervento (10)	Scadenza temporale ultima per l'utilizzo dell'eventuale finanziamento derivante da contrazione di mutuo	Apporto di capitale privato (11)			
																						Importo	Tipologia (Tabella D.4)		
L00140940925202200005	SEMS/B/2022/00013/e		2024	CORDEDDU MARCO	Si	No				ITG2	09 - Manutenzione straordinaria con efficientamento energetico	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Revisione completa elettropompe SIMR	1	140.000,00	60.000,00	58.000,00	0,00	258.000,00	0,00		0,00			
L00140940925202200008	SGN/A/2019/00018/f	I83E20000030006	2024	Deledda Massimiliano	No	No				ITG2D	07 - Manutenzione straordinaria	03.06 - Produzione di energia	Manutenzione straordinaria degli impianti di produzione di energia idroelettrica Tipo 1 Tipo 2 e dell'impianto di sollevamento Benzene - Fase 2	1	1.055.000,00	1.055.000,00	0,00	0,00	2.110.000,00	0,00		0,00			
L00140940925202400001	I84H15001180002		2024	SAU SEBASTIANO	No	No	020	090	003	ITG2D	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	L134 qL 2 "Sistema 3C Nord Occidentale: Torre di presa Invaso Cuga e adeguamento della condotta di alimentazione impianto di potabilizzazione Monte Agnese - Alghero"	1	300.000,00	400.000,00	400.000,00	400.000,00	1.500.000,00	0,00		0,00			
L001409409252022000010	SGS/1		2024	FADDA ANTONIO	Si	No				ITG2D	99 - Altro	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Interventi per la messa in sicurezza e la riqualificazione funzionale delle opere di sbarramento e per il superamento delle criticità nei serbatoi con limitazioni di invest: € 50.000.000,00 DGR n.3016 del 20.06.2017 e DGR n.111 del 10.01.2018. Parauli 1 - Diga del Leri (TC-S1). Rifacimento condotta 1400 di adduzione alla rete irrigua.	1	600.000,00	1.200.000,00	0,00	0,00	1.800.000,00	0,00		0,00			
L001409409252022000011	SGS/2	I64H15002430002	2024	Pilati Pietro	Si	No				ITG2	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	"Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisettoriale regionale (SIMR) finanziati attraverso il Piano Regionale delle Infrastrutture, denominati: q 1.9. Sostituzione del collegamento tra le traversi di M.le Iru e la diga di P.ta Gennarà"	1	400.000,00	968.805,65	0,00	0,00	1.368.805,65	0,00		0,00			
L001409409252022000012	SGS/3	I41E15000470002	2024	Pilati Pietro	Si	No				ITG2	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisettoriale regionale (SIMR) finanziati attraverso il Piano Regionale delle Infrastrutture, denominati: q 1.10. Raddoppio della condotta di collegamento tra la centrale idroelettrica di S. Lorenzo e il nodo di S.Lorenzo, q 1.11. Riqualificazione del Nodo di S. Lorenzo	1	400.000,00	908.180,62	0,00	0,00	1.308.180,62	0,00		0,00			
L001409409252022000013	SGS/4	I84H15001210002	2024	Pilati Pietro	Si	No				ITG2	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisettoriale regionale (SIMR) finanziati attraverso il Piano Regionale delle Infrastrutture, denominati: q 1.12. Riqualificazione del Nodo DX Flumineddu.	1	118.000,00	273.980,00	0,00	0,00	391.980,00	0,00		0,00			
L001409409252024000008		I18B24000030002	2024	FADDA ANTONIO	Si	No	020	111	036	ITG2F	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Intervento D4.5 a valere sul "Piano Regionale delle infrastrutture (Musso Regionale)" - D.G.R. n. 24/25 del 13.07.2023 e D.G.R. n. 26/11 del 25.07.2023. Intervento di riqualificazione della torre di presa idropotabile della Diga di "Bau Pressiu" - 1A_V2.	1	451.046,85	0,00	0,00	0,00	451.046,85	0,00		0,00			
L001409409252024000009			2024	COLLIU ANTONIO	Si	No				ITG2	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	"Accordo quadro per il "Mantenimento in efficienza sistemi di regolazione, controllo flusso idraulico e di telecontrollo delle opere del SIMR di competenza del Servizio Gestione Sud".	1	0,00	2.000.000,00	2.000.000,00	2.000.000,00	6.000.000,00	0,00		0,00			
L001409409252024000010		I17D20000010002	2024	FADDA ANTONIO	Si	No	020	111	096	ITG2H	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	L192 - Completamento del rifacimento della condotta Ø1400 di adduzione alla rete irrigua dall'Invaso del Rio Leri - Lavori di riqualificazione e messa in sicurezza della condotta di presa in corpo diga.	1	300.000,00	700.000,00	0,00	0,00	1.000.000,00	0,00		0,00			
L00140940925202100001	SPC/A/2022/00007/g	I74H17000460002	2024	Acciu Alessandro	Si	No				ITG2	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Interventi strutturali di messa in sicurezza delle opere del Sistema Idrico Multisettoriale (SIMR), ai sensi del D.Lgs.81/2008 - Sistema di canali ripartiti alimentati dal Fluminedda	1	2.190.000,00	0,00	0,00	0,00	2.190.000,00	0,00		0,00			

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Cod. Int. Amm.ne (2)	Codice CUP (3)	Annuale nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Responsabile Unico del Progetto (4)	Lotto funzionale (5)	Lavoro complesso (6)	Codice Istat			Localizzazione - codice NUTS	Tipologia	Settore e sottosettore intervento	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità (7) (Tabella D.3)	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO (8)										Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella D.5)
							Reg	Prov	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Importo complessivo (9)	Valore degli eventuali immobili di cui alla scheda C collegati all'intervento (10)	Scadenza temporale ultima per l'utilizzo dell'eventuale finanziamento derivante da contrazione di mutuo	Apporto di capitale privato (11)			
																					Importo	Tipologia (Tabella D.4)			
L00140940925202100016	SPCIA/2022/00009f	I37H10000133000	2024	SALE NICOLETTA	No	No	020	111	050	ITG2F	01 - Nuova realizzazione	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Intervento di ristrutturazione e riqualificazione delle opere annesse alla Diga di Nuraghe Ambau - Sistemazione della carenaccia Nuraghe Ambau - Diga Flumendosa LAVORI DI COMPLETAMENTO - PARTE B	1	456.864.53	0.00	0.00	0.00	456.864.53	0.00		0.00			
L00140940925202000031	SDA/2020/00005f	I19E18000020000	2024	PIRAS FRANCESCA	Si	No	020	095	020	ITG2G	99 - Altro	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Riqualificazione dell'impianto idroelettrico: scarico di superficie e scarico di fondo diga Nuraghe Pisuu Antoni	1	185.000.00	200.000.00	115.000.00	0.00	500.000.00	0.00		0.00			
L00140940925201900081	SPCIA/2022/00003f	I33C18000070001	2024	DIANA FABIA	No	No	020	111	050	ITG2F	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Diga di Nuraghe Ambau (7A.52): Manutenzione straordinaria Casa di guardia	1	607.000.00	23.000.00	0.00	0.00	630.000.00	0.00		0.00			
L00140940925201900026	SDA/2019/00003f	I62B17000180001	2024	Marcell Mastro	No	No	020	090	010	ITG2D	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Diga Bidghinu 2 (3C.53): Intervento di ripristino strutturale dell'impalcato e sulle pile del ponte sfioratore. Sistema di drenaggio.	1	300.000.00	0.00	0.00	0.00	300.000.00	0.00		0.00			
L00140940925202300003	SDA/2020/00009h	I78B22000450002	2024	Todde Stefania	No	No	020	111	064	ITG2H	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Lavori Manutenzione Straordinaria Elettromeccanica a servizio dello scarico di fondo Diga Medau Zimilis	1	710.000.00	0.00	0.00	0.00	710.000.00	0.00		0.00			
L00140940925202300006			2024	CORDEDDU MARCO	Si	No	020	091	057	ITG2E	09 - Manutenzione straordinaria con efficientamento energetico	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	"D.G.R. N.38/27 - FASE1 "RIQUALIFICAZIONE IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO BENZIONE nel comune di Olla. LOTTO 2 - Realizzazione di nuova sala Quadri MT e Trasformazione MT/MT, nuovi azionamenti MT, servizi ausiliari, sistemazione area esterna"	1	257.297.38	300.180.28	300.180.29	0.00	857.657.95	0.00		0.00			
L00140940925202300009	SGNA/2019/00002f	I82C19000050002	2024	Mura Ferrando	No	No	020	090	006	ITG2D	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Minicentrale idroelettrica sulla diga del Liscia (DGR 38/27 del 26/03/2019)	1	1.066.500.00	2.000.000.00	488.500.00	0.00	3.555.000.00	0.00		0.00			
L00140940925202200027	SEMS/B/2023/00011h		2024	CORDEDDU MARCO	Si	No				ITG2	06 - Manutenzione ordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Accordo Quadro Manutenzione Elettromeccaniche Sistema Tiro Flumendosa	1	0.00	50.000.00	50.000.00	49.000.00	149.000.00	0.00		0.00			
L00140940925202300011			2024	Deledda Massimiliano	No	No				ITG2	06 - Manutenzione ordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Accordo Quadro - Lavori di manutenzione Canale Adduttore ed opere simil del Sistema Idrico Multisettoriale Regionale.	1	300.000.00	400.000.00	400.000.00	400.000.00	1.500.000.00	0.00		0.00			
L00140940925202200028	SEMS/B/2024/00001h		2024	CORDEDDU MARCO	Si	No				ITG2	06 - Manutenzione ordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Accordo Quadro Manutenzione elettriche e specialistiche Liscia Posada Cedrino	1	0.00	50.000.00	50.000.00	49.000.00	149.000.00	0.00		0.00			
L00140940925202200029	SPT/B/2023/18b		2024	CADDEO ANDREA	No	No				ITG2	06 - Manutenzione ordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Lavori di manutenzione dei sistemi di regolazione e trasmissione dei dati afferenti ai sistemi idrici gestiti dall'ENAS	1	0.00	30.000.00	40.000.00	50.000.00	120.000.00	0.00		0.00			
L00140940925202400002			2025	Deledda Massimiliano	No	No				ITG2	06 - Manutenzione ordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Accordo Quadro - Lavori di manutenzione, ordinaria e straordinaria, delle opere del SMR di competenza dell'Ente acque della Sardegna (Lotto 1 e Lotto 2)	2	1.000.000.00	4.000.000.00	4.000.000.00	600.000.00	9.600.000.00	0.00		0.00			
L00140940925202400003			2025	Deledda Massimiliano	No	No				ITG2	06 - Manutenzione ordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Lavori di pulizia dei canali afferenti il Sistema Idrico Multisettoriale Regionale di competenza dell'Ente acque della Sardegna	1	1.000.000.00	700.000.00	700.000.00	0.00	2.400.000.00	0.00		0.00			
L00140940925202400004			2025	Deledda Massimiliano	No	No				ITG2	06 - Manutenzione ordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Lavori di manutenzione dei canali afferenti il Sistema Idrico Multisettoriale Regionale di competenza dell'Ente acque della Sardegna	1	1.000.000.00	700.000.00	700.000.00	0.00	2.400.000.00	0.00		0.00			
L00140940925202400005		I24H15001140002	2025	SAU SEBASTIANO	No	No				ITG2	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	"1.134 et. al: Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 2B Nord Occidentale, 3C Nord Occidentale, 2C Tiro, 7A Flumendosa-Campiano-Corti Sistema 3C Nord Occidentale: "Adeguamento presa Impiga Cuga"	1	46.795.80	109.190.21	0.00	0.00	155.986.01	0.00		0.00			
L00140940925202400006			2025	Deledda Massimiliano	No	No				ITG2	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Lavori di risanamento degli acquedotti del SMR di competenza dell'Ente acque della Sardegna con tecniche senza scavo (trenchless)	1	1.000.000.00	1.000.000.00	1.800.000.00	1.000.000.00	4.800.000.00	0.00		0.00			
L00140940925202400007			2025	Fattori Giulio	No	No				ITG2	06 - Manutenzione ordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Accordo Quadro per i lavori di sfalco e pulizia delle aree di pertinenza delle opere del sistema idrico multisettoriale regionale di competenza dell'Ente Acque della Sardegna	2	276.302.98	440.000.00	440.000.00	0.00	1.156.302.98	0.00		0.00			
L00140940925202300002		I99B17000330002	2025	DIANA FABIA	Si	No	020	111	042	ITG2H	07 - Manutenzione straordinaria	02.06 - Difesa del suolo	"1.530 - Manutenzione straordinaria e risassetto funzionale degli argini del Flumendosa nei comuni di Murruena, San Vito e Villaputu - 1° lotto - 1° comparto Interventi di completamento"	2	0.00	0.00	770.000.00	1.089.704.41	1.859.704.41	0.00		0.00			
L00140940925202300007			2025	CORDEDDU MARCO	Si	No	020	091	057	ITG2E	09 - Manutenzione straordinaria con efficientamento energetico	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	"D.G.R. N.38/27 - FASE1 "RIQUALIFICAZIONE IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO BENZIONE nel comune di Olla. LOTTO 3 - Demolizioni e opere interne di modifica"	1	78.578.87	183.359.68	0.00	0.00	261.929.55	0.00		0.00			
L00140940925202300008			2025	BACHIS SANDRO	Si	No				ITG2	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	"Accordo Quadro per i lavori di manutenzione, ordinaria e straordinaria, delle opere del Sistema Idrico Multisettoriale Regionale di competenza dell'Ente	1	0.00	1.000.000.00	1.000.000.00	2.000.000.00	4.000.000.00	0.00		0.00			

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Cod. Int. Amm.ne (2)	Codice CUP (3)	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Responsabile Unico del Progetto (4)	Lotto funzionale (5)	Lavoro complesso (6)	Codice Istat			Localizzazione - codice NUTS	Tipologia	Settore e sottosettore intervento	Descrizione dell'intervento	Livello di priorità (7) (Tabella D.3)	STIMA DEI COSTI DELL'INTERVENTO (8)									Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella D.5)
							Reg	Prov	Com						Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Importo complessivo (9)	Valore degli eventuali immobili di cui alla scheda C collegati all'intervento (10)	Scadenza temporale ultima per l'utilizzo dell'eventuale finanziamento derivante da contrazione di mutuo	Apporto di capitale privato (11)		
																						Importo	Tipologia (Tabella D.4)	
													Acque della Sardegna, *											
L00140940925202000032	SD/A/2020/00014h	I72B16000000006	2025	PIRAS FRANCESCA	No	No	020	095	017	ITG2G	99 - Altro	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Miglioramento della sicurezza statica dei conici di sponda sinistra drenante in fondazione diga Cantovesich	1	3,574,192.34	3,000,000.00	3,425,807.66	0.00	10,000,000.00	0.00		0.00		
L00140940925202000068	SD/A/2020/00009h	I84D18000050002	2025	Todde Stefania	No	No	020	111	090	ITGZ	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Intervento di miglioramento scarichi di superficie ripristino pendenze dighe terra diga Monte Priano	1	0.00	1,756,490.81	3,500,000.00	2,743,509.19	8,000,000.00	0.00		0.00		
Note:															17,612,578.75	23,498,178.25	20,237,487.95	10,381,213.60	71,929,458.55	0.00		0.00		

Note:

(1) Codice intervento = "L" + cf amministrazione + prima annualità del primo programma nel quale l'intervento è stato inserito + progressivo di 5 cifre

(2) Numero interno liberamente indicato dall'amministrazione in base a proprio sistema di codifica

(3) Indica il CUP (cfr. articolo 3 comma 5 dell'allegato 1.5 al codice)

(4) Nome e cognome del responsabile unico del progetto

(5) Indica se lotto funzionale secondo la definizione di cui all'art.3 comma 1 lettera a) all'allegato 1.1 al codice

(6) Indica se lavoro complesso secondo la definizione di cui all'art.2 comma 1 lettera d) dell'allegato 1.1 al codice

(7) Indica il livello di priorità di cui al comma 10 dell'articolo 3 comma 10 dell'allegato 1.5 al codice

(8) Ai sensi dell'articolo 4 comma 6 dell'allegato 1.5 al codice, in caso di demolizione di opera incompiuta l'importo comprende gli oneri per lo smantellamento dell'opera e per la rinaturalizzazione, riqualificazione ed eventuale bonifica del sito

(9) Importo complessivo ai sensi dell'articolo 3, comma 6 dell'allegato 1.5 al codice, ivi incluse le spese eventualmente già sostenute e con competenza di bilancio antecedente alla prima annualità

Tabella D.1
Cfr. Classificazione Sistema CUP: codice tipologia intervento per natura intervento 03= realizzazione di lavori pubblici (opere e impiantistica)

Tabella D.2
Cfr. Classificazione Sistema CUP: codice settore e sottosettore intervento

Tabella D.3
1. priorità massima
2. priorità media
3. priorità minima

Tabella D.4
1. finanza di progetto
2. concessione di costruzione e gestione
3. sponsorizzazione
4. società partecipate o di scopo
5. locazione finanziaria
6. contratto di disponibilità
9. altro

Tabella D.5
1. modifica ex art.5 comma 9 lettera b) allegato 1.5 al codice
2. modifica ex art.5 comma 9 lettera c) allegato 1.5 al codice
3. modifica ex art.5 comma 9 lettera d) allegato 1.5 al codice
4. modifica ex art.5 comma 9 lettera e) allegato 1.5 al codice
5. modifica ex art.5 comma 11 allegato 1.5 al codice

Il referente del programma

Melis Carlo

SCHEDA E: PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2024/2026 DELL'AMMINISTRAZIONE Ente Acque della Sardegna - Enas - Direzione Generale

INTERVENTI RICOMPRESI NELL'ELENCO ANNUALE

Codice Unico Intervento - CUI	CUP	Descrizione dell'intervento	Responsabile Unico del Progetto (*)	Importo annualità	Importo intervento	Finalità (Tabella E.1)	Livello di priorità (*) (Tabella D.3)	Conformità Urbanistica	Verifica vincoli ambientali	Livello di progettazione (Tabella E.2)	CENTRALE DI COMMITTENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI INTENDE DELEGARE LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO		Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (*) (Tabella D.5)
											codice AUSA	denominazione	
L00140940925202200005		Revisione completa elettropompe SIMR	CORDEDDU MARCO	140,000.00	258,000.00	CPA	1	No	No	4			
L00140940925202400001		L134 q1.2 "Sistema 3C Nord Occidentale: Torre di presa invaso Cuga e adeguamento della condotta di alimentazione impianto di potabilizzazione Monte Agnese – Alghero"	SAU SEBASTIANO	300,000.00	1,500,000.00	MIS	1	No	No	1			
L00140940925202200008	I83E20000030006	Manutenzione straordinaria degli impianti di produzione di energia idroelettrica Tirso 1 Tirso 2 e dell'impianto di sollevamento Benzone - Fase 2	Deledda Massimiliano	1,055,000.00	2,110,000.00		1						
L00140940925202200010		Interventi per la messa in sicurezza e la riqualificazione funzionale delle opere di sbarramento e per il superamento delle criticità nei serbatoi con limitazioni di invaso". € 50,000,000.00 DGR n.30/16 del 20.06.2017 e DGR n.1/11 del 10.01.2018. PiattoA11 – Diga del Leni (7C.S1). Rifacimento condotta 1400 di adduzione alla rete irrigua.	FADDA ANTONIO	600,000.00	1,800,000.00	MIS	1	No	No	4			
L00140940925202200011	I54H150002430002	"Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisettoriale regionale (SIMR)" finanziati attraverso il Piano Regionale delle Infrastrutture, denominati: q 1.9: Sostituzione del collegamento tra le traverse di M.le Intru e la diga di P.ta Gennaria	Pillai Pietro	400,000.00	1,358,805.65		1						
L00140940925202200012	I41E15000470002	Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisettoriale regionale (SIMR) finanziati attraverso il Piano Regionale delle Infrastrutture, denominati: q 1.10: Raddoppio della condotta di collegamento tra la centrale idroelettrica di S. Lorenzo e il nodo di S.Lorenzo; q 1.11: Riqualificazione del Nodo di S. Lorenzo	Pillai Pietro	400,000.00	1,308,180.62		1						
L00140940925202200013	I84H15001210002	Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisettoriale regionale (SIMR) finanziati attraverso il Piano Regionale delle Infrastrutture, denominati: q 1.12: Riqualificazione del Nodo DX Flumineddu.	Pillai Pietro	118,000.00	391,980.00		1						
L00140940925202400008	I18B24000030002	Intervento D4.5 a valere sul "Piano Regionale delle infrastrutture (Mutuo Regionale)" - D.G.R. n. 24/25 del 13.07.2023 e D.G.R. n. 26/11 del 25.07.2023. Intervento di riqualificazione della torre di presa idropotabile della Diga di "Bau Pressiu" - 1A_V2.	FADDA ANTONIO	451,046.85	451,046.85	MIS	1	No	No	5			
L00140940925202400009		Accordo quadro per il "Mantenimento in efficienza sistemi di regolazione, controllo flusso idraulico e di teleconduzione delle opere del SIMR di competenza del Servizio Gestione Sud".	COLLU ANTONIO	0.00	6,000,000.00	MIS	1	No	No	1			
L00140940925202400010	I17D20000010002	L192 – Completamento del rifacimento della condotta Ø1400 di adduzione alla rete irrigua dall'invaso del Rio Leni – Lavori di riqualificazione e messa in sicurezza della condotta di presa in corpo diga.	FADDA ANTONIO	300,000.00	1,000,000.00		1						

Codice Unico Intervento - CUI	CUP	Descrizione dell'intervento	Responsabile Unico del Progetto (*)	Importo annualità	Importo intervento	Finalità (Tabella E.1)	Livello di priorità (*) (Tabella D.3)	Conformità Urbanistica	Verifica vincoli ambientali	Livello di progettazione (Tabella E.2)	CENTRALE DI COMMITTENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI INTENDE DELEGARE LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO		Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (*) (Tabella D.5)
											codice AUSA	denominazione	
L00140940925202100001	I74H17000460002	Interventi strutturali di messa in sicurezza delle opere del Sistema Idrico Multisettoriale (SIMR), ai sensi del D.Lgs.81/2008 – Sistema di canali ripartitori alimentati dal Flumendosa	Acciu Alessandro	2.190.000,00	2.190.000,00	MIS	1	No	No	4			
L00140940925202100016	I37H10000133000	Intervento di ristrutturazione e riqualificazione delle opere annesse alla Diga di Nuraghe Arrubiu - Sistemazione della carrareccia Nuraghe Arrubiu - Diga Flumendosa LAVORI DI COMPLETAMENTO - PARTE B	SALE NICOLETTA	456.864,53	456.864,53	MIS	1	No	No	4			
L00140940925202000031	I19E18000020000	Riqualificazione dell'impianto oleodinamico scarico di superfice e scarico di fondo diga Nuraghe Pranu Antoni	PIRAS FRANCESCA	185.000,00	500.000,00	MIS	1	No	No	4			
L00140940925201900081	I33C18000070001	Diga di Nuraghe Arrubiu (7A.S2): Manutenzione straordinaria Casa di guardia	DIANA FABIA	607.000,00	630.000,00	MIS	1	No	No	4			
L00140940925201900026	I82B17000180001	Diga Bidighinzu 2 (3C.S3): Intervento di ripristino strutturale dell'impalcato e sulle pile del ponte sfioratore. Sistema di drenaggio	Marcelli Matteo	300.000,00	300.000,00	CPA	1	No	No	4			
L00140940925202300003	I78B22000450002	Lavori Manutenzione Straordinaria Elettromeccanica a servizio dello scarico di fondo Diga Medau Zirimilis	Todde Stefania	710.000,00	710.000,00	MIS	1	No	No	4			
L00140940925202300006		"D.G.R. N.38/27 – FASE1 "RIQUALIFICAZIONE IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO BENZONE nel comune di Olzai. LOTTO 2 Realizzazione di nuova sala Quadri MT e Trasformazione MT/MT, nuovi azionamenti MT, servizi ausiliari, sistemazione area esterna"	CORDEDDU MARCO	257.297,38	857.657,95	MIS	1	No	No	4			
L00140940925202300009	I82C19000050002	Minicentrale idroelettrica sulla diga del Liscia (DGR 38/27 del 26.092019)	Mura Fernando	1.066.500,00	3.555.000,00		1						
L00140940925202200027		Accordo Quadro Manutenzioni Elettromeccaniche Sistema Tirso Flumendosa	CORDEDDU MARCO	0,00	149.000,00		1						
L00140940925202200028		Accordo Quadro Manutenzioni elettriche e specialistiche Liscia Fossada Cedrino	CORDEDDU MARCO	0,00	149.000,00		1						
L00140940925202300011		Accordo Quadro - Lavori di manutenzione Canale Adduttore ed opere simili del Sistema Idrico Multisettoriale Regionale.	Deledda Massimiliano	300.000,00	1.500.000,00		1						
L00140940925202200029		Lavori di manutenzione dei sistemi di regolazione e trasmissione dei dati afferenti ai sistemi idrici gestiti dall'ENAS	CADDEO ANDREA	0,00	120.000,00		1						

(*) Si rimanda alle note corrispondenti della scheda D

Tabella E.1
ADN - Adeguamento normativo
AMS - Qualità ambientale
COP - Completamento Opera Incompiuta
CPA - Conservazione del patrimonio
MIS - Miglioramento e incremento di servizio
URB - Qualità urbana
VAB - Valorizzazione beni vincolati
DEM - Demolizione Opera Incompiuta
DEOP - Demolizione opere preesistenti e non più utilizzabili

Tabella E.2
1. Documento di fattibilità delle alternative progettuali
5. Documento di indirizzo della progettazione

Il referente del programma

Melis Carlo

SCHEDA F: PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2024/2026 DELL'AMMINISTRAZIONE Ente Acque della Sardegna - Enas - Direzione Generale

ELENCO DEGLI INTERVENTI PRESENTI NELL'ELENCO ANNUALE DEL PRECEDENTE PROGRAMMA TRIENNALE E NON RIPROPOSTI E NON AVVIATI

Codice Unico Intervento - CUI	CUP	Descrizione dell'intervento	Importo intervento	Livello di priorità	Motivo per il quale l'intervento non è riproposto (1)
L00140940925202200025	I86B05000050002	Realizzazione di un sistema di misura e controllo con trasmissione dati (misura allerte) per monitoraggio in continuo del funzionamento in sicurezza del tratto di condotta "Lu Bagnu"	366,000.00	1	non riproposto in quanto intervento superato, poiché gli stessi obiettivi sono conseguiti con altro intervento (PNRR A1-35) a cura ENAS
L00140940925202200030	I79E07000020002	"Manutenzione straordinaria e riassetto funzionale del collegamento multisettoriale Villanovatulo – Z.I. di Isili – Is Barrocos 1° Lotto. 2° Comparto – 2° Stralcio: Riqualficazione funzionale parziale centrale di sollevamento"	2,277,560.00	1	non riproposto in presenza di carenza parziale di finanziamento, in attesa di risoluzione
L00140940925201900066	I99H06000090001	L83 - PRIMA FASE - II° Lotto - Lavori di scavo archeologico per la verifica preventiva dell'interesse archeologico (ex art. 25 D.Lgs. 50/2016)	591,272.28	1	non riproposto in quanto trattasi di lavori di importo aggiornato stimato inferiore a 150mila euro al netto di IVA
L00140940925202000044	I62B16000010006	Diga di Monte Crispu - Completamento interventi scarichiInterventi di adeguamento e messa in sicurezza idraulica della diga di Monte Crispu	9,200,000.00	1	OGV MIT FSC non raggiunto - Spondato su PNRR e OGV non raggiunto
L00140940925202000048	I29E18000030006	Diga Cuga: miglioramento della sicurezza idraulica	500,000.00	1	intervento defanziato
L00140940925202000059	I69E18000050006	Diga Monti di Deu: Opere di completamento e derivazione	2,000,000.00	1	intervento defanziato
L00140940925202000023	I82B16000040006	Protezione spondale - messa in sicurezza piazzale - impianto scarico di fondo diga Simbirizzi	1,600,000.00	1	intervento defanziato
L00140940925201900028	I72B17000060001	Manutenzione straordinaria paratoia scarico di superficie - Diga di Sos canales (3A.S2)	500,000.00	1	OGV non raggiunto
L00140940925201900029	I22B17000100001	Ripristino funzionalità ascensore e manutenzione casa di guarda - Diga del Cuga (3C.S2)	440,000.00	1	LOTTO 1: OGV non raggiunto -LOTTO 2: realizzato
L00140940925201900042	I82B17000170001	Diga di Bidighinzu 1 (3C.S3) - Manutenzione straordinaria scarico di fondo e stradello di accesso	400,000.00	1	intervento defanziato
L00140940925201900047	I32B17000210001	Adeguamento sistema di drenaggio - Diga del Torrei 2 (2B.S1)	500,000.00	1	intervento defanziato
L00140940925201900009		Prima messa in sicurezza dello sbarramento e degli edifici e/o manufatti annessi alla diga di Monteponi	1,530,000.00	1	intervento defanziato
L00140940925202300012	I82C19000005000	Minicentrale idroelettrica diga Liscia. Delibera Giunta reg. n 38/27 del 26/09/19	570,000.00	1	intervento defanziato
L00140940925201900027	I22E17000080002	Diga Alto Temo - Installazione di un impianto ascensore e adeguamento delle scale di accesso alla camera di manovra dello scarico di fondo.	223,000.00	1	intervento defanziato
L00140940925201900046	I32B17000200001	Manutenzione straordinaria strada d'accesso - Diga del Torrei 1 (2B.S1)	200,000.00	1	intervento defanziato
L00140940925202000043	I29E18000020006	Diga Alto Temo - Manutenzione straordinaria impianti e scarichi	1,000,000.00	1	intervento defanziato
L00140940925202000061	I44D18000030002	Intervento di completamento dei lavori di ampliamento del serbatoio di Maccheronis	520,000.00	1	intervento defanziato

Codice Unico Intervento - CUI	CUP	Descrizione dell'intervento	Importo intervento	Livello di priorità	Motivo per il quale l'intervento non è riproposto (1)
L00140940925202000062	I44D18000030002	Intervento di completamento dei lavori di ampliamento del serbatoio di Maccheronis	5,000,000.00	1	intervento defanziato
L00140940925202000063	I44D18000030002	Intervento di completamento dei lavori di ampliamento del serbatoio di Maccheronis	1,500,000.00	1	intervento defanziato

Il referente del programma

Melis Carlo

Note

(1) breve descrizione dei motivi

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

E8-30-11-FD-69-4A-93-C7-0D-BE-01-C2-9A-25-54-79-AA-A5-71-21

PAdES 1 di 2 del 12/07/2024 09:21:50

Soggetto: Giuliano Patteri

S.N. Certificato: 7CA9BCA4

Validità certificato dal 29/12/2023 07:29:52 al 29/12/2026 07:29:52

Rilasciato da ArubaPEC S.p.A.

PAdES 2 di 2 del 12/07/2024 11:51:45

Soggetto: marco soriga

S.N. Certificato: DC5B0413

Validità certificato dal 07/11/2022 09:10:00 al 07/11/2025 09:10:00

Rilasciato da ArubaPEC S.p.A.
