

SCHEDA A: PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2026/2028 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	23.453.514,56	24.772.372,09	27.321.313,80	75.547.200,45
risorse derivate da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	0,00	4.785.378,79	1.862.340,00	6.647.718,79
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	0,00	0,00	0,00	0,00
stanziamenti di bilancio	1.470.000,00	8.082.500,00	6.897.500,00	16.450.000,00
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	24.923.514,56	37.640.250,88	36.081.153,80	98.644.919,24

Il referente del programma

COLOMBU ANDREA

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 2026/2028 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
					0,00	0,00	0,00	0,00										

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.

Il referente del programma
COLOMBU ANDREA

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

SCHEDA C: PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2026/2028 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.1.5 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: "I" + 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

COLOMBU ANDREA

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 2026/2028 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)	Annualeità 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)		
L00140940925202400001	I84H15001180002		2026	SAU SEBASTIANO	No	No	020	090	003	ITG2D	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	L134 q1.2 "Sistema SC Nord Occidentale: Torre di presa Inverso Cuga e adeguamento della condotta di alimentazione impianto di potabilizzazione Monte Agnese - Alghero"	1	0,00	576.378,79	0,00	0,00	576.378,79	0,00		0,00			
L00140940925202200008	SGN/A/2019/000118f	I83E20000030006	2026	Deledda Massimiliano	No	No	020	091	057	ITG2D	07 - Manutenzione straordinaria	03.06 - Produzione di energia	Manutenzione straordinaria degli impianti di produzione di energia idroelettrica Tirso 1 Tirso 2 e dell'impianto di sollevamento Benzone - Fase 2	1	610.000,00	1.287.100,00	671.000,00	0,00	2.568.100,00	0,00		0,00			
L00140940925202200011	SGS/2	I54H15002430002	2026	Pilla Pietro	Si	No	020	111	035	ITG2F	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	"Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisetoriale regionale (SIMR) finanziati attraverso il Piano Regionale delle Infrastrutture, denominati: q 1.9. Sostituzione del collegamento tra le travese di M.le Intra e la diga di P.ta Gennara	1	0,00	1.464.000,00	610.000,00	0,00	2.074.000,00	0,00		0,00			
L00140940925202200013	SGS/4	I84H15001210002	2026	Pilla Pietro	Si	No	020	111	047	ITG2	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisetoriale regionale (SIMR) finanziati attraverso il Piano Regionale delle Infrastrutture, denominati: q 1.12. Riquadrificazione del Nodo DX Flumineddu.	1	0,00	732.000,00	732.000,00	0,00	1.464.000,00	0,00		0,00			
L00140940925202100016	SPCIA/2022/00009#	I37H10000133000	2026	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 Arubiu - Sistemazione della carrareccia Nuraghe Arubiu - Diga Flumineddu. LAVORI DI COMPLETAMENTO - PARTE B	1	456.864,53	0,00	0,00	0,00	456.864,53	0,00		0,00			
L00140940925202600001			2026	MAMELI STEFANIA	Si	No	020	118	006	ITG2F	04 - Ristrutturazione	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Lavori di riqualificazione e riorganizzazione funzionale della sede del Servizio Qualità Acqua Eroglia sita in viale Elmas n. 116 - CAGLIARI	1	250.000,00	1.220.000,00	35.000,00	664.528,22	2.169.528,22	0,00		0,00			
L00140940925202600002			2026	SORO NICOLA	No	No				ITG2D	06 - Manutenzione ordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Lavori di manutenzione ordinaria e predittiva delle opere del SIMR gestite dal Servizio SGN	1	12.200,00	976.000,00	231.800,00	0,00	1.220.000,00	0,00		0,00			
L00140940925202600003			2026		No	No				ITG2F	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Accordo Quadro per l'esecuzione dei lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria delle opere del Sistema idrico multisetoriale regionale (SIMR) gestite dal Servizio Gestione Sud dell'Ente Acque della Sardegna, ricadenti nei sistemi idrici 1 e 7	1	1.220.000,00	3.050.000,00	3.050.000,00	4.880.000,00	12.200.000,00	0,00		0,00			
L00140940925202500007	SPS/2025/3	I74H15001000002	2026	Cucca Antonio	No	No	020	096	025	ITG2G	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Interventi di messa in sicurezza ai sensi del d.lgs. 61/2008 presso il canale adduttore Sinisra Tirso (CC.C1)	1	222.225,44	0,00	0,00	0,00	222.225,44	0,00		0,00			
L00140940925202600007			2026		No	No				ITG2	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Accordo quadro "Mantenimento in efficienza sistemi di regolazione, controllo flusso idraulico e di teleconduzione"	1	0,00	305.000,00	305.000,00	610.000,00	1.220.000,00	0,00		0,00			
L00140940925202600008			2026	COLLU ANTONIO	No	No				ITG2	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Accordo quadro "Ripristino, adeguamento normativo e potenziamento livelli di sicurezza strutture centrali idroelettriche e "Centro di Teleconduzione e Coordinamento" di "Santu Miali"	1	0,00	457.500,00	457.500,00	915.000,00	1.830.000,00	0,00		0,00			
L00140940925202600009			2026	COLLU ANTONIO	No	No				ITG2	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Accordo quadro "Manutenzioni straordinarie, revisione, adeguamenti gruppi di produzione centrali idroelettriche"	1	0,00	305.000,00	305.000,00	610.000,00	1.220.000,00	0,00		0,00			
L00140940925202600010			2026	GIORDANO GIOVANNI	No	No				ITG2D	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	FSCR_RI_4526 INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA SULLE CONDOTTE E SUGLI IMPIANTI DELLE OPERE DEL SIMR DEL SISTEMA 3-NORD OCCIDENTALE (SB, 3C)	1	122.000,00	854.000,00	854.000,00	0,00	1.830.000,00	0,00		0,00			
L00140940925202600011		D27B19000060002	2026	DELEDDA MASSIMILIANO	No	No				ITG2D	01 - Nuova realizzazione	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Raddoppio condotta di collegamento acquedotto Cogninas e serbatoi di Campareda SIMR ENAS	1	1.000.000,00	800.000,00	653.943,80	0,00	2.453.943,80	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)		
L00140940925202500014		F72G16000000001	2026	CADDEO ANDREA	No	No				ITG2F	06 - Manutenzione ordinaria	02.15 - Risorsse idriche e acque reflue	L 3.3 - Implementazione del sistema di monitoraggio degli invasi appartenenti al Sistema Idrico Multisettoriale Regionale (SIMR) e monitoraggio del bilancio idrico ai servizi mediante la misura dei volumi" del Piano Operativo Ambiente Interventi per la tutela del territorio e delle acque	1	4.236.352,77	0,00	0,00	0,00	4.236.352,77	0,00		0,00			
L00140940925202600012		I88B24000170001	2026	Mura Fernando	No	No				ITG2D	07 - Manutenzione straordinaria		DELIBERA CIPESS N. 5/025. Interventi di Manutenzione straordinaria con sostituzione eli risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti Coghinas I Coghinas II.	1	8.540.000,00	8.540.000,00	9.760.000,00	0,00	26.840.000,00	0,00		0,00			
L00140940925202600013		I48B25000140002	2026	DELEDDA MASSIMILIANO	No	No				ITG2D	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorsse idriche e acque reflue	Accordo Quadro per l'esecuzione dei Lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria delle opere del Sistema Idrico Multisettoriale Regionale (SIMR) gestite dal Servizio Gestione Nord dell'Ente acque della Sardegna, ricadenti nei sottosistemi idrici 2C - 3A - 3B - 3C - 4A - 4B - 5A - 7A	1	3.660.000,00	3.660.000,00	4.880.000,00	0,00	12.200.000,00	0,00		0,00			
L00140940925202600014		I58B24000010002	2026	SAU SEBASTIANO	No	No				ITG2D	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorsse idriche e acque reflue	Progettazione, lavori trasporto e logistica ed installazione per il ripristino della funzionalità della paratoia dell'opera di presa c.d. "pazzo IC5" in testa alla galleria Temo-Cuga I Tronco (3C.C04)	1	1.220.000,00	0,00	0,00	0,00	1.220.000,00	0,00		0,00			
L00140940925202600015			2026	DELEDDA MASSIMILIANO	No	No				ITG2D	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorsse idriche e acque reflue	Lavori di risanamento degli acquedotti del SIMR di competenza dell'Ente acque della Sardegna con tecniche senza scavo (trenchless)	1	1.220.000,00	1.220.000,00	2.196.000,00	0,00	4.636.000,00	0,00		0,00			
L00140940925201900026	SDIA/2019/00003/F	I82B17000180001	2026	Floris Antonio	No	No	020	090	010	ITG2D	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorsse idriche e acque reflue	Diga Bridghinau 2 (3C.S3): Intervento di ripristino strutturale dell'impalcato e sulle pile del ponte sfioratore. Sistema di drenaggio	1	366.000,00	0,00	0,00	0,00	366.000,00	0,00		0,00			
L00140940925202600016		I33D25000180002	2026	MELONI ROBERTO	No	No				ITG2	01 - Nuova realizzazione	02.15 - Risorsse idriche e acque reflue	impianto fotovoltaico flottante nel bacino artificiale Cantonieta - Pianu Antoni	1	451.400,00	1.220.000,00	1.988.600,00	1.830.000,00	5.490.000,00	0,00		0,00			
L00140940925202500019		I68F06000030001	2026	SERRA STEFANO	No	No				ITG2F	01 - Nuova realizzazione	02.15 - Risorsse idriche e acque reflue	Opere di adduzione e attrezzamento del distretto irriguo della bassa Marmilla, alimentato dallo schema idrico Flumineddu - Tiso - Flumendosa. Collaudo idraulico di tratti isolati di tubazioni e lavorazioni connesse	1	200.000,00	0,00	0,00	0,00	200.000,00	0,00		0,00			
L00140940925202600017		I19C2500023000	2026	MELONI ROBERTO	No	No				ITG2		02.15 - Risorsse idriche e acque reflue	Realizzazione delle opere necessarie alla fruizione in sicurezza del coronamento della diga di Santa Chiara, in agro di Ula Tiso (OR) sul lago Omodeo	1	793.000,00	1.037.000,00	0,00	0,00	1.830.000,00	0,00		0,00			
L00140940925202600018			2026	CORDEDDU MARCO	SI	No				ITG2E	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorsse idriche e acque reflue	"D.G.R. N.38/27 - FASE1 "RIQUALIFICAZIONE IMPIANTO DI SOLELEVAMENTO BENZIONE nel comune di Olia. LOTTO 3" (Lotto 3a) - Adeguamento aiuti alla Tensione 70kV - (Lotto 3b) - Riqualificazione Edificio Sollevamento e Trasformazione ex locale quadri in ufficio e spogliatoio e demolizione apparecchiature elettriche dismesse	1	82.341,82	595.353,30	0,00	0,00	677.695,12	0,00		0,00			
L00140940925202500021		I35H16000010001	2026	Mossa Anna	No	No				ITG2F	06 - Manutenzione ordinaria	02.15 - Risorsse idriche e acque reflue	Lavori di indagine geognostica e servizi accessori funzionali alla progettazione esecutiva dell'intervento "L139 - Intervenzione sistemi idrici: collegamento Tiso-Flumendosa 4" lotto - Collegamento Sulcis Iglesiente"	1	180.000,00	0,00	0,00	0,00	180.000,00	0,00		0,00			
L00140940925202300009	SGN/A/2019/00002/F	I82C19000050002	2026	Mura Fernando	No	No	020	090	006	ITG2D	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorsse idriche e acque reflue	Minicentrale idroelettrica sulla diga del Liscia (DGR 38/27 del 26.05.03)	1	81.130,00	2.440.000,00	1.815.970,00	0,00	4.337.100,00	0,00		0,00			
L00140940925202200012	SGS/3	I41E15000470002	2027	Pilla Pietro	SI	No	020	092	074	ITG2	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorsse 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	0,00	2.013.000,00	520.340,00	0,00	2.533.340,00	0,00		0,00			
L00140940925202600004			2027		No	No				ITG2	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorsse idriche e acque reflue	Accordo Quadro per l'esecuzione dei lavori edili e civili, manutenzione ordinaria e straordinaria, ripristino, adeguamento e messa in sicurezza delle opere civili del Sistema idrico multisettoriale regionale (SIMR) gestite dal Servizio Gestione Sud dell'Ente Acque della Sardegna, ricadenti nei sistemi idrici 1 e 7	1	0,00	1.525.000,00	1.525.000,00	3.050.000,00	6.100.000,00	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)		
L00140940925202600005			2027		No	No				ITG2			Accordo Quadro per l'esecuzione dei lavori di carpenteria metallica leggera e pesante, manutenzione, ripristino, adeguamento e realizzazione di manufatti metallici presso le opere del Sistema idrico multisettoriale regionale (SIRM) gestite dal Servizio Gestione Sud dell'Ente Acque della Sardegna, ricadenti nei sistemi idrici 1 e 7.	1	0,00	915.000,00	915.000,00	1.830.000,00	3.660.000,00	0,00		0,00			
L00140940925202600006			2027		No	No				ITG2	06 - Manutenzione ordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Accordo Quadro per l'esecuzione di interventi di sfalcio, decespugliamento, pulizia, manutenzione della vegetazione e delle aree perimetrali delle opere e degli impianti del Sistema idrico multisettoriale regionale (SIRM) gestite dal Servizio Gestione Sud dell'Ente Acque della Sardegna, ricadenti nei sistemi idrici 1 e 7.	1	0,00	305.000,00	305.000,00	610.000,00	1.220.000,00	0,00		0,00			
L00140940925202000068	SD/A/2020/000098h	IB4D18000050002	2027	Todde Stefania	No	No	020	111	090	ITG2	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Intervento di miglioramento scanchi di superficie ripristino pendenze dighe terra diga Monte Pirau	1	0,00	2.142.918,79	4.270.000,00	3.347.081,21	9.760.000,00	0,00		0,00			
Note:															24.923.514,56	37.640.250,88	36.081.153,80	18.346.609,43	116.991.528,67	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 I.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 x) all'allegato I.1 al codice
(6) Indica se lavoro complesso secondo la definizione di cui all'art.2 comma 1 lettera d) dell'allegato I.1 al codice
(7) Indica il livello di priorità di cui al comma 10 dell'articolo 3 comma 10 dell'allegato I.5 al codice
(8) Ai sensi dell'articolo 4 comma 6 dell'allegato I.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 I.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 I.5 al codice
2. modifica ex art.5 comma 9 lettera c) allegato I.5 al codice
3. modifica ex art.5 comma 9 lettera d) allegato I.5 al codice
4. modifica ex art.5 comma 9 lettera e) allegato I.5 al codice
5. modifica ex art.5 comma 11 allegato I.5 al codice

Il referente del programma

COLOMBU ANDREA

SCHEDA E: PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2026/2028 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 (1) (Tabella E.2)	CENTRALE DI COMMITTENZA, SOGGETTO AGGREGATORE O ALTRA STAZIONE APPALTANTE QUALIFICATA ALLA QUALE SI INTENDE RICORRERE PER LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO		Codice di Gara (CIG) dell'eventuale accordo quadro o convenzione (2)	Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (*) (Tabella D.5)
											codice AUSA	denominazione		
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	0,00	576.378,79	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	610.000,00	2.568.100,00	MIS	1	No	No	5				
L00140940925202200011	I54H15002430002	"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.te Intru e la diga di P.ta Gennarta	Pillai Pietro	0,00	2.074.000,00		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	0,00	1.464.000,00		1							
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				
L00140940925202600001		Lavori di riqualificazione e riorganizzazione funzionale della sede del Servizio Qualità Acque Erogaia sita in viale Elmas n. 116 - CAGLIARI	MAMELI STEFANIA	250.000,00	2.169.528,22	ADN	1							
L00140940925202600002		Lavori di manutenzione ordinaria e predittiva delle opere del SIMR gestite dal Servizio SGN	SORO NICOLA	12.200,00	1.220.000,00		1							
L00140940925202600003		Accordo Quadro per l'esecuzione dei lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria delle opere del Sistema idrico multisettoriale regionale (SIMR) gestite dal Servizio Gestione Sud dell'Ente Acque della Sardegna, ricadenti nei sistemi idrici 1 e 7		1.220.000,00	12.200.000,00		1							
L00140940925202500007	I74H15001000002	Interventi di messa in sicurezza ai sensi del d.lgs. 81/2008 presso il canale adduttore Sinistra Tirso (ZC.C1)	Cucca Antonio	222.225,44	222.225,44	ADN	1	Si	No					
L00140940925202600007		Accordo quadro "Mantenimento in efficienza sistemi di regolazione, controllo flusso idraulico e di teleconduzione"		0,00	1.220.000,00		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 (1) (Tabella E.2)	CENTRALE DI COMMITTENZA, SOGGETTO AGGREGATORE O ALTRA STAZIONE APPALTANTE QUALIFICATA ALLA QUALE SI INTENDE RICORRERE PER LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO		Codice di Gara (CIG) dell'eventuale accordo quadro o convenzione (2)	Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (*) (Tabella D.5)
											codice AUSA	denominazione		
L00140940925202600008		Accordo quando "Ripristino, adeguamento normativo e potenziamento livelli di sicurezza strutture centrali idroelettriche e "Centro di Teleconduzione e Coordinamento" di "Santu Miali"	COLLU ANTONIO	0,00	1.830.000,00		1							
L00140940925202600009		Accordo quando "Manutenzioni straordinarie, revisione, adeguamenti gruppi di produzione centrali idroelettriche"	COLLU ANTONIO	0,00	1.220.000,00		1							
L00140940925202600010		FSCRI_RI_4526 INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA SULLE CONDOTTE E SUGLI IMPIANTI DELLE OPERE DEL SIMR DEL SISTEMA 3 - NORD OCCIDENTALE (3B, 3C)	GIORDANO GIOVANNI	122.000,00	1.830.000,00		1							
L00140940925202600011	D27B19000060002	Raddoppio condotta di collegamento acquedotto Coghinas e serbatoi di Campanedda SIMR ENAS	DELEDDA MASSIMILIANO	1.000.000,00	2.453.943,80		1							
L00140940925202600014	F72G16000000001	L.3.3 - Implementazione del sistema di monitoraggio degli invasi appartenenti al Sistema Idrico Multisetoriale Regionale (SIMR) e monitoraggio del bilancio idrico ai serbatoi mediante la misura dei volumi" del Piano Operativo Ambiente - Interventi per la tutela del territorio e delle acque	CADDEO ANDREA	4.236.352,77	4.236.352,77	MIS	1	No	No					
L00140940925202600012	I88B24000170001	DELIBERA CIPESS N. 5/2025. Interventi di Manutenzione straordinaria con sostituzione e/o risanamento strutturale di diversi tratti degli acquedotti Coghinas I Coghinas II.	Mura Fernando	8.540.000,00	26.840.000,00		1							
L00140940925202600013	I48B25000140002	Accordo Quadro per l'esecuzione dei Lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria delle opere del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale (SIMR) gestite dal Servizio Gestione Nord dell'Ente acque della Sardegna, ricadenti nei sottosistemi idrici 2C – 3A – 3B – 3C – 4A – 4B – 6A – 7A	DELEDDA MASSIMILIANO	3.660.000,00	12.200.000,00		1							
L00140940925202600014	I58B24000010002	Progettazione, lavori trasporto e logistica ed installazione per il ripristino della funzionalità della paratoia dell'opera di presa c.d. "pozzo ICS" in testa alla galleria Temo-Cuga I Tronco (3C.C04)	SAU SEBASTIANO	1.220.000,00	1.220.000,00		1							
L00140940925201900026	I82B17000180001	Diga Bidighinzu 2 (3C.S3): Intervento di ripristino strutturale dell'impalcato e sulle pile del ponte sfioratore. Sistema di drenaggio	Floris Antioco	366.000,00	366.000,00	CPA	1	No	No	4				
L00140940925202600015		Lavori di risanamento degli acquedotti del SIMR di competenza dell'Ente acque della Sardegna con tecniche senza scavo (trenchless)	DELEDDA MASSIMILIANO	1.220.000,00	4.636.000,00		1							
L00140940925202600016	I33D25000180002	Impianto fotovoltaico flottante nel bacino artificiale Cantoniera - Pranu Antoni	MELONI ROBERTO	451.400,00	5.490.000,00		1							
L00140940925202500019	I68F06000030001	Opere di adduzione e attrezzamento del distretto irriguo della bassa Marmilla, alimentato dallo schema idrico Flumineddu – Tirso – Flumendosa: Collaudo idraulico di tratti isolati di tubazioni e lavorazioni connesse	SERRA STEFANO	200.000,00	200.000,00	MIS	1	Si	No					
L00140940925202600017	I19C2500023000	Realizzazione delle opere necessarie alla fruizione in sicurezza del coronamento della diga di Santa Chiara, in agro	MELONI ROBERTO	793.000,00	1.830.000,00		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 (1) (Tabella E.2)	CENTRALE DI COMMITTEENZA, SOGGETTO AGGREGATORE O ALTRA STAZIONE APPALTANTE QUALIFICATA ALLA QUALE SI INTENDE RICORRERE PER LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO		Codice di Gara (CIG) dell'eventuale accordo quadro o convenzione (2)	Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (*) (Tabella D.5)
											codice AUSA	denominazione		
		di Ula Tirso (OR) sul lago Omodeo												
L00140940925202600018		"D.G.R. N.38/27 – FASE1 "RIQUALIFICAZIONE IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO BENZONE nel comune di Olzai. LOTTO 3" -(Lotto 3a) - Adeguamento stallo Alta Tensione 70kV - (Lotto 3b) – Riqualificazione Edificio Sollevamento e Trasformazione ex locale quadri in ufficio e spogliatoio e demolizione apparecchiature elettriche dismesse	CORDEDDU MARCO	82.341,82	677.695,12	MIS	1	No	No	2				
L00140940925202500021	I35H16000010001	Lavori di indagine geognostica e servizi accessori funzionali alla progettazione esecutiva dell'intervento "L139 - Interconnessione sistemi idrici; collegamento Tirso- Flumendosa 4" lotto - Collegamento Sulcis Iglesiente"	Mossa Anna	180.000,00	180.000,00	CPA	1	Si	No					
L00140940925202300009	I82C19000050002	Minicentrale idroelettrica sulla diga del Liscia (DGR 38/27 del 26.092019)	Mura Fernando	81.130,00	4.337.100,00	MIS	1	No	No	5				

(*) Si rimanda alle note corrispondenti della scheda D1
(1) Indica il livello di progettazione di cui al comma 1 dell'art.41 del codice o il documento propedeutico alla redazione del progetto di fattibilità tecnico-economica di cui agli artt.2 e 3 dell'Art.1.7 al codice
(2) Riporta il Codice CIG dell'accordo quadro o della convenzione alla quale si intenda eventualmente aderire qualora lo stesso sia già disponibile e se ne sia

Il referente del programma

COLOMBU ANDREA

Tabella E.1
ADN - Adeguamento normativo
AMB - 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
2. Progetto di fattibilità tecnico - economica
4. Progetto esecutivo

SCHEDA F: PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2026/2028 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)

Note
(1) breve descrizione dei motivi

Il referente del programma
COLOMBU ANDREA