



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

Oggetto: Approvazione programma biennale degli acquisti di beni e servizi 2023/2024 e programma triennale dei lavori 2023/2025

Il Commissario Straordinario Ing. Alberto Piras, nominato con decreto del Presidente della Regione n. 67 prot. 21353 del 06/12/2023 su conforme deliberazione della Giunta Regionale 42/2 del 4 dicembre 2023, con il compito di garantire la necessaria correttezza e continuità dell'attività amministrativa e di garantire l'approvazione del bilancio pluriennale 2024-2025-2026 e, comunque, non oltre il 31 dicembre 2023;

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

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

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

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

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

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

PREMESSO che: che l'articolo 21 del codice dei contratti pubblici stabilisce, al primo comma, che le amministrazioni aggiudicatrici adottino un programma biennale degli acquisti di beni e servizi ed un programma triennale dei lavori pubblici, nonché i relativi aggiornamenti annuali.

CONSIDERATO che, seguendo le indicazioni della normativa statale di settore, DM n. 14/2018, gli acquisti di importo inferiore a € 40.000,00 e gli interventi di importo inferiore a € 100.000,00 non hanno necessità di essere inseriti nella programmazione..

RITENUTO necessario:

-adottare il programma biennale degli acquisti di beni e servizi 2023/2024 e il programma triennale dei lavori 2023/2025, allegato alla presente deliberazione per farne parte integrante e sostanziale, ai sensi dell'articolo 21 primo comma del codice dei contratti pubblici;

-pubblicare i programmi di che trattasi sul sito istituzionale dell'Ente, nella sezione Amministrazione Trasparente

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

Tutto ciò premesso e considerato

DELIBERA

-di adottare il programma biennale degli acquisti di beni e servizi 2023/2024 e il programma triennale dei lavori 2023/2025, allegato alla presente deliberazione per farne parte integrante e sostanziale, ai sensi dell'articolo 21 primo comma del codice dei contratti pubblici;

-di pubblicare i programmi di che trattasi sul sito istituzionale dell'Ente, nella sezione Amministrazione Trasparente e sui corrispondenti siti informatici di cui agli articoli 21, comma 7 del codice.



Ente Acque della Sardegna
Ente Abbas de Sardigna



– 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.



Il Commissario Straordinario
ALBERTO Ing. Alberto Piras
PIRAS
13.12.2023
12:38:47
GMT+00:00

Il Direttore Generale rende il parere favorevole di legittimità, ai sensi dell'art. 5 della L.R. 15.5.1995, n.14.

Il Direttore Generale
Dott. Paolo Loddo



Paolo
Loddo
12.12.2023
15:15:43
GMT+01:00

SCHEDA A: PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2023/2025 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	17,606,991.66	47,660,028.02	40,038,702.62	105,305,722.30
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	924,000.00	1,574,000.00	381,000.00	2,879,000.00
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	18,530,991.66	49,234,028.02	40,419,702.62	108,184,722.30

Il referente del programma
Melis Carlo

Note:
(1) La disponibilità finanziaria di ciascuna annualità è calcolata come somma delle informazioni elementari relative ai costi annuali di ciascun intervento di cui alla scheda D

(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 2023/2025 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
Melis Carlo

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 2023/2025 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	Cessione o trasferimento immobile a titolo corrispettivo ex art.21 comma 5 e art.191 comma 1 (Tabella C.1)	Concessi in diritto di godimento, a titolo di contributo ex articolo 21 comma 5 (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: "1" + numero immobile + cf amministrazione + prima annualità del primo programma nel quale l'immobile è stato inserito + progressivo di 5 cifre
(2) Riportare il 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) Riportare l'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

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 del

SCHEDA D: PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2023/2025 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	RUP	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 successiva	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)		
L00140940925202200001	SEMS/B/2022/00008/e		2023	CORDEDDU MARCO	Si	No	020	092	009	ITG2D	06 - Manutenzione ordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Accordo Quadro Manutenzioni Elettriche e Specialistiche Sassari-ENAS	1	20,000.00	20,000.00	20,000.00	89,000.00	149,000.00	0.00		0.00			
L00140940925202200002	SEMS/B/2022/00009/e		2023	CORDEDDU MARCO	Si	No				ITG2G	06 - Manutenzione ordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Accordo Quadro Manutenzioni Elettriche e Specialistiche Tino Fiumedosa-ENAS	1	20,000.00	20,000.00	20,000.00	89,000.00	149,000.00	0.00		0.00			
L00140940925202200003	SEMS/A/2022/00012/f		2023	CORDEDDU MARCO	Si	No				ITG2D	58 - Ampliamento o potenziamento	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Riqualificazione Linea MT - MT/ta dell'impianto di sollevamento Coginas I'	1	20,000.00	20,000.00	20,000.00	240,000.00	300,000.00	0.00		0.00			
L00140940925202200004	SEMS/B/2023/00010/e		2023	CORDEDDU MARCO	Si	No				ITG2	06 - Manutenzione ordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Accordo Quadro Manutenzioni Elettriche e specialistiche Sistema Basse Campidano	1	40,000.00	40,000.00	40,000.00	29,000.00	149,000.00	0.00		0.00			
L00140940925202200005	SEMS/B/2022/00013/e		2023	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			
L00140940925202200006	SEMS/B/2022/00014/e		2023	CORDEDDU MARCO	Si	No				ITG2	06 - Manutenzione ordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Accordo Quadro Manutenzioni Elettromeccaniche Sistema Terno, Coginas, Liscia, Posaada, Cedrino	1	24,000.00	24,000.00	24,000.00	77,000.00	149,000.00	0.00		0.00			
L00140940925202200007	SEMS/B/2022/00015/e		2023	CORDEDDU MARCO	Si	No				ITG2	06 - Manutenzione ordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Accordo Quadro Manutenzioni Impianti di Climatizzazione	1	10,000.00	10,000.00	10,000.00	53,360.00	83,360.00	0.00		0.00			
L00140940925202200010	SGS/1		2023	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 invaso", € 50.000.000,00 DGR n.30/16 del 20.06.2017 e DGR n.1/11 del 10.01.2018. PattoA11 - Diga del Leri (C/S.5). Rilascio 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			
L00140940925202200001		I17H21006480005	2023	FADDA ANTONIO	Si	No	020	111	096	ITG2H	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	PNRR-M2C4-I4.1-A2-49 - Completamento del rifacimento della condotta Ø1400 di adduzione alla rete irrigua dall'Invaso del Rio Leri (L.1192, Legge n. 205 del 27/12/2017 - Piano nazionale degli interventi nel settore idrico, Sezione Invest. e Piano Nazionale per la Ripresa e la Resilienza (PNRR) - CUP: I17H21006480005	1	2,000,000.00	4,000,000.00	4,000,000.00	1,000,000.00	11,000,000.00	0.00		0.00			
L00140940925202200025	SPC/A/2022/00027/f	I86B05000050002	2023	Perrini Nicola	Si	No				ITG2D	01 - Nuova realizzazione	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Realizzazione di un sistema di misura e controllo con trasmissione dati (misura allente) per monitoraggio in continuo del funzionamento in sicurezza del tratto di condotta "La Bagna"	1	100,000.00	200,000.00	0.00	0.00	300,000.00	0.00		0.00			
L00140940925202100021	SEMS/B/2021/00003/e		2023	CORDEDDU MARCO	Si	No				ITG2	06 - Manutenzione ordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Accordo Quadro Manutenzioni Elettromeccaniche Sistema Sulcis	1	50,000.00	50,000.00	49,000.00	0.00	149,000.00	0.00		0.00			
L00140940925202100001	SPC/A/2022/00007/g	I74H17000480002	2023	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 Fiumedosa	1	700,000.00	1,490,000.00	0.00	0.00	2,190,000.00	0.00		0.00			
L00140940925202100016	SPC/A/2022/00008/f	I37H10000133000	2023	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 annesso alla Diga di Nuraghe Arubbi - Sistemazione della carenaccia Nuraghe Arubbi - Diga Fiumedosa LAVORI DI COMPLETAMENTO - PARTE B	1	300,000.00	170,147.91	0.00	0.00	470,147.91	0.00		0.00			
L0014094092520200031	SD/A/2020/00051/f	I19E18000200000	2023	PIRAS FRANCESCA	Si	No	020	095	020	ITG2G	99 - Altro	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Riqualificazione dell'impianto idrodinamico scarico di superficie e scarico di fondo diga Nuraghe Pranu Antori	1	100,000.00	85,000.00	200,000.00	115,000.00	500,000.00	0.00		0.00			
L00140940925202000043	SD/A/2020/00003/g	I29E18000200006	2023	Piras Mauro	No	No	020	090	040	ITG2D	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Diga Alto Terno - Manutenzione straordinaria impianti e scarichi	1	150,000.00	850,000.00	0.00	0.00	1,000,000.00	0.00		0.00			
L00140940925202000044	SD/A/2020/00011/h	I62B16000010006	2023	Piras Mauro	No	No	020	095	079	ITG2G	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Diga di Monte Cripu - Completamento interventi scandinaviInterventi di adeguamento e messa in sicurezza idraulica della diga di Monte Cripu	1	300,000.00	2,900,000.00	3,000,000.00	3,000,000.00	9,200,000.00	0.00		0.00			

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	RUP	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 successiva	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)			
L00140940925202000048	SD/A/2020/00004f	029E18000030006	2023	Hellies Matteo	No	No	020	090	076	ITG2D	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Diga Cuga: miglioramento della sicurezza idraulica	1	100,000.00	200,000.00	100,000.00	100,000.00	500,000.00	0.00		0.00			
L00140940925202000059	SD/A/2020/00002g	069E18000050006	2023	Meloni Fabio	No	No	020	090	070	ITG2	01 - Nuova realizzazione	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Diga Monti di Dnu: Opere di completamento e deviazione	1	50,000.00	350,000.00	600,000.00	1,000,000.00	2,000,000.00	0.00		0.00			
L00140940925202000061	SD/A/2020/00012g	040D18000030002	2023	Caturano Francesco	No	No	020	091	094	ITG2E	58 - Ampliamento o potenziamento	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Intervento di completamento dei lavori di ampliamento del serbatoio di Maccheronis	1	0.00	200,000.00	200,000.00	120,000.00	520,000.00	0.00		0.00			
L00140940925202000062	SD/A/2020/00015g	040D18000030002	2023	Caturano Francesco	No	No	020	091	094	ITG2E	58 - Ampliamento o potenziamento	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Intervento di completamento dei lavori di ampliamento del serbatoio di Maccheronis	1	0.00	1,000,000.00	1,500,000.00	2,500,000.00	5,000,000.00	0.00		0.00			
L00140940925202000063	SD/A/2020/00016g	040D18000030002	2023	Caturano Francesco	No	No	020	091	094	ITG2E	58 - Ampliamento o potenziamento	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Intervento di completamento dei lavori di ampliamento del serbatoio di Maccheronis	1	0.00	300,000.00	200,000.00	1,000,000.00	1,500,000.00	0.00		0.00			
L00140940925202000023	SD/A/2020/00013g	082B16000040006	2023	Marcelli Matteo	No	No	020	092	051	ITG2F	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Protezione spondale - messa in sicurezza piazzale - impianto scarico di fondo diga Simbizzizi	1	400,000.00	600,000.00	600,000.00	0.00	1,600,000.00	0.00		0.00			
L00140940925201900066	SPC/A/2022/00001f	099H06000090001	2023	Cucca Antonio	Si	No	020	111	103	ITG2F	01 - Nuova realizzazione	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	L83 - PRIMA FASE - 1° Lotto - Lavori di scavo archeologico per la verifica preventiva dell'interesse archeologico (ex art. 25 D.Lgs. 50/2016)	1	485,651.86	0.00	0.00	0.00	485,651.86	0.00		0.00			
L00140940925201900081	SPC/A/2022/00003f	033C18000070001	2023	DIANA FABIA	No	No	020	111	090	ITG2F	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Diga di Nuraghe Anubiu (A.52): Manutenzione straordinaria Casa di guardia	1	190,000.00	417,000.00	23,000.00	0.00	630,000.00	0.00		0.00			
L00140940925201900026	SD/A/2019/00003f	082B17000180001	2023	Marcelli Matteo	No	No	020	090	010	ITG2D	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Diga Bidighinu 2 (3C.53): Intervento di ripristino strutturale dell'arginato e sulle pile del ponte sfioratore. Sistema di drenaggio	1	44,046.05	255,953.95	0.00	0.00	300,000.00	0.00		0.00			
L00140940925201900027	SD/A/2019/00001e	022E17000080002	2023	Barraclu Francesca	No	No	020	090	040	ITG2D	01 - Nuova realizzazione	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Diga Alto Temo - Installazione di un impianto ascensore e adeguamento delle scale di accesso alla camera di manovra dello scarico di fondo.	1	150,140.23	72,859.77	0.00	0.00	223,000.00	0.00		0.00			
L00140940925201900028	SD/A/2019/00007f	072B17000090001	2023	Barraclu Francesca	No	No	020	090	017	ITG2D	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Manutenzione straordinaria parabola scarico di superficie - Diga di Sos canalis (3A.52)	1	350,000.00	150,000.00	0.00	0.00	500,000.00	0.00		0.00			
L00140940925202300003	SD/A/2020/00008h	078B22000450002	2023	Todde Stefania	No	No	020	111	084	ITG2H	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Lavori Manutenzione straordinaria Elettromeccanica a servizio dello scarico di fondo Diga Mediu Zimella	1	710,000.00	0.00	0.00	0.00	710,000.00	0.00		0.00			
L00140940925201900029	SD/A/2019/00008f	022B17000100001	2023	Barraclu Francesca	Si	No	020	090	076	ITG2D	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Ripristino funzionalità ascensore e manutenzione casa di guardia - Diga del Cuga (9C.52)	1	240,000.00	200,000.00	0.00	0.00	440,000.00	0.00		0.00			
L00140940925201900042	SD/A/2019/00002f	082B17000170001	2023	Piras Mauro	No	No	020	090	010	ITG2D	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Diga di Bidighinu 1 (3C.53): Manutenzione straordinaria scarico di fondo e stradello di accesso	1	250,000.00	150,000.00	0.00	0.00	400,000.00	0.00		0.00			
L00140940925202300004		024H15001170002	2023	Barraclu Francesca	No	No	020	090	040	ITG2D	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Diga Alto Temo - Installazione di un impianto ascensore e adeguamento delle scale di accesso alla camera di manovra dello scarico di fondo/	1	192,000.00	0.00	0.00	0.00	192,000.00	0.00		0.00			
L00140940925201900046	SD/A/2019/00005f	030B17000200001	2023	Hellies Matteo	No	No	020	091	093	ITG2E	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Manutenzione straordinaria strada di accesso - Diga del Torre 1 (2B.51)	1	100,000.00	100,000.00	0.00	0.00	200,000.00	0.00		0.00			
L00140940925202300005			2023	CADDEO ANDREA	No	No	020	092	009	ITG2	09 - Manutenzione straordinaria con efficientamento energetico	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	L.3.3 - Implementazione del sistema di monitoraggio degli invasi appartenenti al Sistema Idrico Multiteritoriale Regionale (SIMR) e monitoraggio del bilancio idrico ai serbatoi mediante la misura dei volumi del Piano Operativo Ambientale - Interventi per la tutela del territorio e delle acque	1	400,000.00	1,000,000.00	2,072,420.30	0.00	3,472,420.30	0.00		0.00			
L00140940925202300006			2023	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.3827 - FASE1 "RIQUALIFICAZIONE IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO BENZONE nel comune di Otzai. LOTTO 2 Realizzazione di nuova sala Quadi 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			
L00140940925201900047	SD/A/2019/00006f	030B17000210001	2023	Hellies Matteo	No	No	020	091	093	ITG2E	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Adeguamento sistema di drenaggio - Diga del Torre 2 (2B.51)	1	100,000.00	200,000.00	200,000.00	0.00	500,000.00	0.00		0.00			
L00140940925201900009	SD/A/2019/00009g		2023	Meloni Fabio	No	No	020	111	035	ITG2H	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Prima messa in sicurezza dello scaramento e degli edifici e/o manufatti annessi alla diga di Montepini	1	100,000.00	1,000,000.00	430,000.00	0.00	1,530,000.00	0.00		0.00			
L00140940925201900010	SD/A/2019/00010f		2023	Meloni Fabio	Si	No	020	111	096	ITG2H	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Prima messa in sicurezza dello scaramento e degli edifici e/o manufatti annessi alla diga di Connas	1	100,000.00	760,000.00	0.00	0.00	860,000.00	0.00		0.00			
L00140940925202200030	SPC/A/2022/00010g	079E07000020002	2023	SALE NICOLETTA	Si	No	020	111	036	ITG2H	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	"Manutenzione straordinaria e riassetto funzionale del collegamento multisezionale Villanovaleto - Z.I. di Isili - Is. Barancus 1° Lotto, 2° Comparto - 2° Stralcio: Riqualificazione	1	911,024.00	1,366,536.00	0.00	0.00	2,277,560.00	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	RUP	Lotto funzionale (5)	Lavoro complesso (6)	Codice Istat			Localizzazione - codice NUTS	Tipologia	Settore e sottosezione 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 successiva	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)		
													funzionale parziale centrale di sollevamento												
L00140940925202300012		852C19000050000	2023	Meloni Fabio	No	No	020	090	006	ITG2D	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Minicentrale idroelettrica diga Lusia. Delibera Giunta reg. n. 36/27 del 26/09/19	1	220.000,00	0,00	350.000,00	0,00	570.000,00				0,00		
L00140940925202200033	SPC/A/2022/00026/h	897H121004500005	2023	Mossa Anna	Si	No				ITG2H	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Appalto della progettazione definitiva-esecutiva e dell'esecuzione dei lavori PNRR A1-36 "Risanamento funzionale di tratti in trincea del Canale Adduttore Principale"	1	2.440.000,00	4.880.000,00	4.880.000,00	0,00	12.200.000,00				0,00		
L00140940925202200034	SPC/A/2022/00028/g	837H121006400005	2023	Pennisi Nicola	Si	No	020	111	035	ITG2H	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Appalto per progettazione definitiva-esecutiva e esecuzione lavori PNRR A1-37 "Manutenzione straordinaria del collegamento Centrale Murtas - Vassa Carrara"	1	244.000,00	3.294.000,00	2.562.000,00	610.000,00	6.710.000,00				0,00		
L00140940925202200035	SPC/A/2022/00029/h	897D20000010002	2023	SERRA FRANCESCO	Si	No	020	111	036	ITG2H	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Appalto della progettazione definitiva-esecutiva e dell'esecuzione dei lavori PNRR A2-48 "Riassesto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di la Barroccus" 1° lotto	1	362.253,27	6.218.681,16	3.713.096,03	0,00	10.294.030,46				0,00		
L00140940925202200008	SGN/A/2019/00018/f	883E20000030006	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 Tino 2 e dell'impianto di sollevamento Benzone - Fase 2	1	800.000,00	1.000.000,00	1.000.000,00	400.000,00	3.200.000,00				0,00		
L00140940925202200011	SGS/2	854H15002430002	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 (SIRM) finanziati attraverso il Piano Regionale delle Infrastrutture, denominati: q 1.9: Sostituzione del collegamento tra le traversa di M.te Irtzu e la diga di P.ta Gerardo	1	400.000,00	958.805,65	0,00	0,00	1.358.805,65				0,00		
L00140940925202200012	SGS/3	841E15000470002	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 (SIRM) 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: Requalificazione del Nodo di S. Lorenzo	1	400.000,00	908.180,62	0,00	0,00	1.308.180,62				0,00		
L00140940925202300009	SGN/A/2019/00028/f	852C19000050002	2024	Mura Fernando	No	No	020	090	006	ITG2D	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Minicentrale idroelettrica sulla diga del Lusia (DGR 36/27 del 26/09/19)	1	1.800.000,00	1.800.000,00	1.400.000,00	0,00	5.000.000,00				0,00		
L00140940925202300010			2024	SAU SEBASTIANO	Si	No				ITG2	06 - Manutenzione ordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Accordo Quadro - Lavori di manutenzione edile della opere del Sistema Idrico Multisettoriale Regionale.	1	500.000,00	1.000.000,00	1.000.000,00	500.000,00	3.000.000,00				0,00		
L00140940925202200027	SEMS/B/2023/00011/e		2024	CORDEDDU MARCO	Si	No				ITG2	06 - Manutenzione ordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Accordo Quadro - Manutenzioni Elettromeccaniche Sistema Tino Flumendosa	1	0,00	50.000,00	50.000,00	49.000,00	149.000,00				0,00		
L00140940925202200028	SEMS/B/2024/00001/e		2024	CORDEDDU MARCO	Si	No				ITG2	06 - Manutenzione ordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Accordo Quadro - Manutenzioni elettriche e specialistiche Lusia Posada Cedro	1	0,00	50.000,00	50.000,00	49.000,00	149.000,00				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 simili del Sistema Idrico Multisettoriale Regionale.	1	300.000,00	400.000,00	400.000,00	400.000,00	1.500.000,00				0,00		
L00140940925202200029	SPT/B/2023/18/b		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		
L00140940925202200030	SDA/A/2020/00008/f	889E18000040006	2024	Barraicu Francesca	No	No	020	091	017	ITG2E	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	"Diga Pietra 'e Othori_Mantenuzione straordinaria del sistema di tenuti	1	0,00	50.000,00	350.000,00	100.000,00	500.000,00				0,00		
L00140940925202200032	SDA/A/2020/00014/h	872B160000000006	2024	PIRAS FRANCESCA	No	No	020	095	017	ITG2G	99 - Altro	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Miglioramento della sicurezza statica dei conoi di sponda slemo drenante in fondazione diga Cantoniara	1	0,00	2.000.000,00	2.450.000,00	5.550.000,00	10.000.000,00				0,00		
L00140940925202200065	SDA/A/2020/00006/f	869E18000060006	2024	PALOMBA ENRICA	No	No	020	091	101	ITG2	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Miglioramento della tenuta idraulica - paramento di monte - potenziamento misure piezometriche diga Santa Lucia	1	0,00	50.000,00	250.000,00	200.000,00	500.000,00				0,00		
L00140940925202200069	SDA/A/2020/00010/h	882B16000020006	2024	Todde Stefania	No	No	020	090	055	ITG2D	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Ripristino schermo impermeabilizzazione interventi di stabilizzazione conico E diga Monte Lemo	1	0,00	2.150.000,00	2.000.000,00	2.850.000,00	7.000.000,00				0,00		
L00140940925202200032	SPC/A/2022/00022/g	847D200000500002	2024	Ghironi Ignazio	Si	No	020	111	090	ITG2H	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Appalto della progettazione definitiva-esecutiva e dell'esecuzione dei lavori PNRR A2-60 "Diga Monte Pranu: interventi di verifica della sicurezza e ripristino del paramento di valle delle dighe in terra.	1	122.000,00	575.352,00	3.858.006,00	934.642,00	5.490.000,00				0,00		
L00140940925202200036	SPC/A/2022/00013/g	886B050000500002	2024	SALE NICOLETTA	No	No	020	090	023	ITG2D	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	"LR2-2: Linea Cogninas 1" - Reining tratta località Lu Bagnu"	1	0,00	500.000,00	700.000,00	944.812,42	2.144.812,42				0,00		1

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Cod. Int. Amm.ne (2)	Codice CUP (3)	Annuosità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	RUP	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 successiva	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)		
L00140940925202200013	SGS/4	IB4H15001210002	2025	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 Multistrettoriale regionale (SIMR) finanziati attraverso il Piano Regionale delle Infrastrutture, denominati: q 1.12. Riqualificazione del Nodo DX Piummeddu.	1	118,000.00	273,980.00	0.00	0.00	391,980.00	0.00		0.00			
L00140940925202300002		IB5B17000330002	2025	DIANA FABIA	Si	No	020	111	042	ITG2H	07 - Manutenzione straordinaria	02.05 - Difesa del suolo	"L330 - Manutenzione straordinaria e riassetto funzionale degli argini del Fiumedosa nei comuni di Muravera, San Vito e Villasanta - 1° lotto - 1° comparto: Interventi di completamento"	2	42,000.00	100,000.00	700,000.00	1,017,704.41	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 Osa). LOTTO 3 Demolizioni e opere interne di modifica"	1	78,578.87	183,350.68	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 Multistrettoriale Regionale di competenza dell'Ente Acque della Sardegna."	1	1,000,000.00	3,000,000.00	0.00	0.00	4,000,000.00	0.00		0.00			
L00140940925202000068	SD/A/2020/00009/h	IB4D16000500002	2025	Todde Stefania	No	No	020	111	090	ITG2	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Intervento di miglioramento scariichi di superficie ripristino pendente dighe senza terra diga Monte Pranu	1	0.00	0.00	1,000,000.00	7,000,000.00	8,000,000.00	0.00		0.00			
Note:															18,530,991.66	49,234,028.02	40,419,702.62	30,067,518.83	138,252,241.13	0.00		0.00			

Note:
(1) Numero intervento = "I" + cf amministrazione + prima annualità del primo programma nel quale l'intervento è stato inserito + progressivo di 5 cifre della prima annualità del primo programma
(2) Numero interno liberamente indicato dall'amministrazione in base a proprio sistema di codifica
(3) Indica il CUP (cfr. articolo 3 comma 5)
(4) Riportare nome e cognome del responsabile del procedimento
(5) Indica se lotto funzionale secondo la definizione di cui all'art.3 comma 1 lettera q) del D.Lgs.50/2016
(6) Indica se lavoro complesso secondo la definizione di cui all'art.3 comma 1 lettera oo) del D.Lgs.50/2016
(7) Indica il livello di priorità di cui all'articolo 3 commi 11 e 12.
(8) Ai sensi dell'art.4 comma 6, 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, vi include le spese eventualmente già sostenute e con competenza di bilancio antecedente alla prima annualità
(10) Riportare il valore dell'eventuale immobile trasferito di cui al corrispondente immobile indicato nella scheda C
(11) Riportare l'importo del capitale privato come quota parte del costo totale
(12) Indica se l'intervento è stato aggiunto o è stato modificato a seguito di modifica in corso d'anno ai sensi dell'art.5 commi 8 e 10. Tale campo, come la relativa nota e tabella, compaiono solo in caso di modifica del programma

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)
2. modifica ex art.5 comma 9 lettera c)
3. modifica ex art.5 comma 9 lettera d)
4. modifica ex art.5 comma 9 lettera e)
5. modifica ex art.5 comma 11

Il referente del programma

Melis Carlo

SCHEDA E: PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2023/2025 DELL'AMMINISTRAZIONE Ente Acque della Sardegna - Enas - Direzione Generale

INTERVENTI RICOMPRESI NELL'ELENCO ANNUALE

Codice Unico Intervento - CUI	CUP	Descrizione dell'intervento	RUP	Importo annualità	Importo intervento	Finalità (Tabella E.1)	Livello di priorità	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 (*)
											codice AUSA	denominazione	
L00140940925202200001		Accordo Quadro Manutenzioni Elettriche e Specialistiche Sassari-ENAS	CORDEDDU MARCO	20,000.00	149,000.00	MIS	1	No	No	4			
L00140940925202200002		Accordo Quadro Manutenzioni Elettriche e Specialistiche Tirso Flumendosa-ENAS	CORDEDDU MARCO	20,000.00	149,000.00	CPA	1	No	No	4			
L00140940925202200003		Riqualficazione Linea MT -MT/bt dell'impianto di sollevamento Coghinias I"	CORDEDDU MARCO	20,000.00	300,000.00	MIS	1	No	No	4			
L00140940925202200004		Accordo Quadro Manutenzioni Elettriche e specialistiche Sistema Basso Campidano	CORDEDDU MARCO	40,000.00	149,000.00	CPA	1	No	No	4			
L00140940925202200005		Revisione completa elettropompe SIMR	CORDEDDU MARCO	140,000.00	258,000.00	CPA	1	No	No	4			
L00140940925202200006		Accordo Quadro Manutenzioni Elettromeccaniche Sistema Terno, Coghinias, Liscia, Posada Cedrino	CORDEDDU MARCO	24,000.00	149,000.00	CPA	1	No	No	4			
L00140940925202200007		Accordo Quadro Manutenzioni Impianti di Climatizzazione	CORDEDDU MARCO	10,000.00	83,360.00	CPA	1	No	No	4			
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. PattoA11 – Diga del Leni (7C.S1). Rifacimento condotta 1400 di adduzione alla rete irrigua.	FADDA ANTONIO	600,000.00	1,900,000.00	MIS	1	No	No	4			
L00140940925202300001	I17H21006480005	PNRR-M2C4-I4.1-A2-49 – Completamento del rifacimento della condotta Ø1400 di adduzione alla rete irrigua dall'Invaso del Rio Leni (L192). Legge n. 205 del 27.12.2017: "Piano nazionale degli interventi nel settore idrico, Sezione Invasi, e Piano Nazionale per la Ripresa e la Resilienza (PNRR)". CUP: I17H21006480005	FADDA ANTONIO	2,000,000.00	11,000,000.00	MIS	1	No	No	2			
L001409409252022000025	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"	Pennisai Nicola	100,000.00	300,000.00	MIS	1	No	No	4			
L00140940925202100021		Accordo Quadro Manutenzioni Elettromeccaniche Sistema Sulcis	CORDEDDU MARCO	50,000.00	149,000.00	CPA	1	No	No	4			
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	700,000.00	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	300,000.00	470,147.91	MIS	1	No	No	4			
L00140940925202000031	I19E18000020000	Riqualificazione dell'impianto oleodinamico scarico di superficie e scarico di fondo diga Nuraghe Pranu Antoni	PIRAS FRANCESCA	100,000.00	500,000.00	MIS	1	No	No	4			
L00140940925202000043	I29E18000020006	Diga Alto Terno - Manutenzione straordinaria impianti e scarichi	Piras Mauro	150,000.00	1,000,000.00	CPA	1	No	No	4			

Codice Unico Intervento - CUI	CUP	Descrizione dell'intervento	RUP	Importo annualità	Importo intervento	Finalità (Tabella E.1)	Livello di priorità	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 (*)
											codice AUSA	denominazione	
L0014094092520200044	I62B16000010006	Diga di Monte Crispu - Completamento interventi scarichiInterventi di adeguamento e messa in sicurezza idraulica della diga di Monte Crispu	Piras Mauro	300,000.00	9,200,000.00	MIS	1	No	No	4			
L0014094092520200048	I29E18000030006	Diga Cuga: miglioramento della sicurezza idraulica	Hellies Matteo	100,000.00	500,000.00	MIS	1	No	No	4			
L0014094092520200059	I69E18000050006	Diga Monti di Dev: Opere di completamento e derivazione	Meloni Fabio	50,000.00	2,000,000.00	MIS	1	No	No	4			
L0014094092520200061	I44D18000030002	Intervento di completamento dei lavori di ampliamento del serbatoio di Maccheronis	Caturano Francesco	0.00	520,000.00	MIS	1	No	No	4			
L0014094092520200062	I44D18000030002	Intervento di completamento dei lavori di ampliamento del serbatoio di Maccheronis	Caturano Francesco	0.00	5,000,000.00	MIS	1	No	No	4			
L0014094092520200063	I44D18000030002	Intervento di completamento dei lavori di ampliamento del serbatoio di Maccheronis	Caturano Francesco	0.00	1,500,000.00	MIS	1	No	No	4			
L0014094092520200023	I82B16000040006	Protezione spondale - messa in sicurezza piazzale - impianto scarico di fondo diga Simbirizzi	Marcelli Matteo	400,000.00	1,600,000.00	MIS	1	No	No	4			
L00140940925201900066	I99H06000090001	LB3 - PRIMA FASE - I° Lotto - Lavori di scavo archeologico per la verifica preventiva dell'interesse archeologico (ex art. 25 D.Lgs. 50/2016)	Cucca Antonio	485,651.86	485,651.86	CPA	1	No	No	4			
L00140940925201900081	I33C18000070001	Diga di Nuraghe Arrubiu (TA.S2): Manutenzione straordinaria Casa di guardia	DIANA FABIA	190,000.00	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 sifonatore. Sistema di drenaggio	Marcelli Matteo	44,046.05	300,000.00	CPA	1	No	No	4			
L00140940925201900027	I22E17000080002	Diga Alto Temo - Installazione di un impianto ascensore e adeguamento delle scale di accesso alla camera di manovra dello scarico di fondo.	Barracu Francesca	150,140.23	223,000.00	MIS	1	No	No	4			
L00140940925201900028	I72B17000060001	Manutenzione straordinaria paratoia scarico di superficie - Diga di Sos canales (3A.S2)	Barracu Francesca	350,000.00	500,000.00	MIS	1	No	No	4			
L00140940925201900029	I22B17000100001	Ripristino funzionalità ascensore e manutenzione casa di guardia - Diga del Cuga (3C.S2)	Barracu Francesca	240,000.00	440,000.00	MIS	1	No	No	4			
L00140940925202300003	I78B22000450002	Lavori Manutenzione Straordinaria Elettromeccanica a servizio dello scarico di fondo Diga Medau Zirmilis	Todde Stefania	710,000.00	710,000.00	MIS	1	No	No	4			
L00140940925202300004	I24H15001170002	Diga Alto Temo - Installazione di un impianto ascensore e adeguamento delle scale di accesso alla camera di manovra dello scarico di fondo".	Barracu Francesca	192,000.00	192,000.00	MIS	1	No	No	4			
L00140940925201900042	I82B17000170001	Diga di Bidighinzu 1 (3C.S3) - Manutenzione straordinaria scarico di fondo e stradello di accesso	Piras Mauro	250,000.00	400,000.00	CPA	1	No	No	4			
L00140940925202300005		L 3.3 - Implementazione del sistema di monitoraggio degli invasi appartenenti al Sistema Idrico Multisettoriale 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	400,000.00	3,472,420.30	AMB	1	No	No	4			
L00140940925201900046	I32B17000200001	Manutenzione straordinaria strada d'accesso - Diga dei Torrei 1 (2B.S1)	Hellies Matteo	100,000.00	200,000.00	CPA	1	No	No	4			
L00140940925201900047	I32B17000210001	Adeguamento sistema di drenaggio - Diga dei Torrei 2 (2B.S1)	Hellies Matteo	100,000.00	500,000.00	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			
L00140940925201900009		Prima messa in sicurezza dello sbarramento e degli edifici e/o manufatti annessi alla diga di Monteponti	Meloni Fabio	100,000.00	1,530,000.00	CPA	1	No	No	4			

Codice Unico Intervento - CUI	CUP	Descrizione dell'intervento	RUP	Importo annualità	Importo intervento	Finalità (Tabella E.1)	Livello di priorità	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 (*)
											codice AUSA	denominazione	
L00140940925201900010		Prima messa in sicurezza dello sbarramento e degli edifici e/o manufatti annessi alla diga di Coxinas	Meloni Fabio	100.000,00	860.000,00	CPA	1	No	No	4			
L00140940925202200030	I79E07000020002	"Manutenzione straordinaria e riassetto funzionale del collegamento multisettoriale Villanovatulo – Z.I. di Isili – Is Barrocos 1° Lotto. 2° Comparto – 2° Stralcio: Riquilificazione funzionale parziale centrale di sollevamento"	SALE NICOLETTA	911.024,00	2.277.560,00	MIS	1	No	No	4			
L00140940925202300012	I82C19000005000	Minicentrale idroelettrica diga Liscia. Delibera Giunta reg. n 38/27 del 26/09/19	Meloni Fabio	220.000,00	570.000,00	MIS	1	No	No	4			
L00140940925202200033	I97H21004500005	Appalto della progettazione definitiva-esecutiva e dell'esecuzione dei lavori PNRR A1-36 "Risanamento funzionale di tratti in trincea del Canale Adduttore Principale"	Mossa Anna	2.440.000,00	12.200.000,00	MIS	1	No	No	4	0000239787	CENTRALE REGIONALE DI COMMITTENZA	
L00140940925202200034	I37H21006400005	Appalto per progettazione definitiva-esecutiva e esecuzione lavori PNRR A1-37 "Manutenzione straordinaria del collegamento Centrale Murtas – Vasca Carraras"	Pennisi Nicola	244.000,00	6.710.000,00	MIS	1	No	No	3			
L00140940925202200035	I97D20000010002	Appalto della progettazione definitiva-esecutiva e dell'esecuzione dei lavori PNRR A2-48 "Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la diga di Is Barrocos" 1° lotto	SERRA FRANCESCO	362.253,27	10.294.030,46	MIS	1	No	No	3			

(*) Tale campo compare solo in caso di modifica del programma

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. progetto di fattibilità tecnico - economica: "documento di fattibilità delle alternative progettuali".
2. progetto di fattibilità tecnico - economica: "documento finale".
3. progetto definitivo
4. progetto esecutivo

Il referente del programma

Melis Carlo

SCHEDA F: PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2023/2025 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)
L00140940925202200014	I74E16000640007	Realizzazione minicentrali idroelettriche nel Sistema Idrico Multisettoriale. Potenziamento della producibilità ed efficientamento della minicentrale idroelettrica di Simbirizzi.	1,300,000.00	2	Definanziamento
L00140940925202200015	I54E16001300001	L136-PROGETTAZIONE ESECUTIVA ED ESECUZIONE DEI LAVORI DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA RINNOVABILE SOLARE NELL'AREA INDUSTRIALE DI OTTANA-LOTTO 3	12,000,000.00	1	Definanziamento
L00140940925202200016	I54E16001310007	L137-PROGETTAZIONE ESECUTIVA ED ESECUZIONE DEI LAVORI DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA RINNOVABILE SOLARE NELL'AREA INDUSTRIALE DI OTTANA-LOTTO 4	15,000,000.00	1	Definanziamento
L00140940925202200019	I12B18000200001	L054-091 APQ "Risorse Idriche – Opere Fognario Depurative" RI191 Lavori di Irrigazione del comprensorio irriguo di Nurri-Orroli, 1° Lotto – 1° Comparto REALIZZAZIONE DELLE OPERE MINIME PER L'ALIMENTAZIONE DEL COMIZIO N.1 E DEGLI ACQUEDOTTI RURALI ESISTENTI	1,450,000.00	1	Definanziamento
L00140940925202200023	I77B16000570001	Interconnessione sistemi idrici: collegamento Tirso - Flumendos IV° Lotto. Collegamento Sulcis - Iglesiente	59,000,000.00	2	Definanziamento
L00140940925202100020	I92B18000130001	Messa in sicurezza e riqualificazione delle traverse ENAS - 1° lotto	3,000,000.00	1	Definanziamento
L00140940925202100019	I62B18000320001	Studio di fattibilità, verifica e prima messa in sicurezza degli sbarramenti dell'Ente Foreste ad uso antincendio Esecuzione lavori	880,000.00	1	Definanziamento
L00140940925202000018	I15E18000090001	L142 - Patto A03: Diga Flumineddu opere di difesa spondale a valle diga	1,000,000.00	1	Definanziamento

Il referente del programma
Melis Carlo

Note
(1) breve descrizione dei motivi

SCHEDA A: PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2023/2024 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	
risorse derivate da entrate aventi destinazione vincolata per legge	1,330,520.00	2,208,780.00	3,539,300.00
risorse derivate da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	0.00	0.00	0.00
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	0.00	0.00	0.00
stanziamenti di bilancio	13,790,304.00	21,860,340.00	35,650,644.00
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
risorse derivanti da trasferimento di immobili	0.00	0.00	0.00
altro	0.00	0.00	0.00
totale	15,120,824.00	24,069,120.00	39,189,944.00

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 B. 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 biennale è calcolato come somma delle due annualità

SCHEDA B: PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2023/2024 DELL'AMMINISTRAZIONE
Ente Acque della Sardegna - Enas - Direzione Generale

ELENCO DEGLI ACQUISTI DEL PROGRAMMA

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annualetà 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, forniture e servizi	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 B.1)	RUP	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO					CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARÀ RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2)	
														Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successiva	Totale (9)	Apporto di capitale privato		codice AUSA		denominazione
																		Importo	Tipologia (Tabella B.10a)			
F00140940925202200002	2023		1		No	ITG2	Forniture	1814000-2	SERVIZIO DI FORNITURA DELLA DOTAZIONE DEI DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE (DPI) E DELL'ABBIGLIAMENTO DA LAVORO PER I LAVORATORI DELL'ENAS	1	Cucca Antonio	24	No	50,000.00	61,000.00	65,900.00	176,900.00	0.00				
S00140940925202200002	2023		1		No	ITG2	Servizi	8055000-4	Formazione obbligatoria ai sensi del D.Lgs. 81/08	1	Cucca Antonio	24	No	50,000.00	50,000.00	30,000.00	130,000.00	0.00				
S00140940925202200003	2023		1		No	ITG2	Servizi	7200000-5	Servizio di supporto informatico per la gestione della grandezza e qualitative del sistema idrico multisetoriale gestito dall'ENAS	1	Virdis Andrea	24	Si	0.00	34,500.00	34,500.00	69,000.00	0.00				
S00140940925202200004	2023		1		No	ITG2	Servizi	7200000-5	Servizio di supporto tecnico per la gestione del portale ENAS - SISP (sistema informativo territoriale per la programmazione della ricerca idrica e il telecontrollo della rete SIME)	1	Virdis Andrea	24	Si	0.00	33,000.00	33,000.00	66,000.00	0.00				
F00140940925202200005	2023		1		Si	ITG2	Forniture	44115210-4	Accordo quadro per l'affidamento del "Fornitura di apparecchiature idrauliche per le opere del Sistema Idrico Multisetoriale di competenza dell'Ente Acque della Sardegna."	1	SALIS ROBERTO	48	No	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00	3,000,000.00	0.00				
S00140940925202300001	2023		1		No	ITG2F	Servizi	60170000-0	Servizio noleggio auto	1	CORONA FRANCESCA	48	Si	93,431.00	212,840.00	291,430.00	597,701.00	0.00		226120	Consp	
F00140940925202300001	2023		1		No	ITG2F	Forniture	3410000-8	Acquisto automezzi	1	CORONA FRANCESCA	12	No	208,373.00	0.00	0.00	208,373.00	0.00		239787	SARDEGNA CAT	
S00140940925202300003	2023	856B17000330002	1		No	ITG2H	Servizi	7130000-1	Servizi di ingegneria relativi all'intervento "L.530 - Manutenzione straordinaria e risanamento funzionale degli argini del Fiumedosa nei comuni di Murrueta, 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	171,000.00	0.00				
S00140940925202300004	2023	862B18000130001	1		Si	ITG2H	Servizi	7130000-1	Servizi di ingegneria (progettazione) per gli	1	Pernisi Nicola	12	No	300,000.00	300,000.00	0.00	600,000.00	0.00				

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annuale nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altro acquisto presente in programmazione di lavori, forniture e servizi	CUI lavoro o altro acquisto 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 B.1)	RUP	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (9)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO					CENTRALE DI COMMITTEENZA 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 B.2)		
														Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successive	Totale (8)	Apporto di capitale privato		codice AUSA		denominazione	
																		Importo	Tipologia (Tabella B.10is)				
									Interventi di "Messa in sicurezza e riqualificazione delle falde ENAS" - 1° lotto (da affidare tramite contratto applicativo di accordo quadro già stipulato)														
S00140940925202300005	2023	886B05000050002	1		No	ITG2D	Servizi	71300000-1	"L162 - Linea Coghinas 1° - Ristrutturazione tratta località La Bagnu. Servizi di progettazione"	1	SALE NICOLETTA	12	No	80,520.00	120,780.00	0.00	201,300.00	0.00					
S00140940925202300006	2023	877D200000011000	1		No	ITG2	Servizi	71300000-1	Servizi di progettazione dell'intervento L167 - Efficientamento energetico di impianti del SIMR	1	CORDEDDU MARCO	12	No	165,000.00	0.00	0.00	165,000.00	0.00					
S00140940925202300007	2023	827H21007400002	1		No	ITG2H	Servizi	71300000-1	Servizio di progettazione di fattibilità tecnico-economica dell'intervento "Riqualificazione e Riassetto Canale adduttore Principale Sesto-Sa Forada"	1	DIANA FABIA	12	No	30,000.00	200,000.00	0.00	230,000.00	0.00					
F00140940925202200012	2023		1		Si	ITG2	Forniture	09010000-5	Servizio di fornitura di energia elettrica per le utenze dell'ENAS	1	BONETTI MAURIZIO	12	Si	11,500,000.00	4,500,000.00	0.00	16,000,000.00	0.00					
S00140940925202300009	2023	817D20000000002	1		No	ITG2H	Servizi	71300000-1	L198 - Rifornimento della condotta Ø1600 - 1600 - 1400 denominata "Serrati A" dall'invaso di Sa Fionda al pontone per "Serrati B" - Servizio di redazione del PTTE ex D.Lgs. n. 36/2023 con opzione per redazione PE e per DUCSE	1	FADDA ANTONIO	24	No	0.00	560,000.00	620,000.00	1,400,000.00	0.00					
S0014094092520200015	2023		1		No	ITG2	Servizi	71900000-7	Servizio di campionamento, analisi chimiche e biologiche e manutenzione di apparecchiature di misura	2	SPANU PAOLA	36	Si	122,000.00	1,830,000.00	3,538,000.00	5,490,000.00	0.00					
S00140940925202300010	2023	877D200000020002	1		Si	ITG2H	Servizi	71300000-1	Servizio d'ingegneria - redazione del PTTE 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"	1	Mossa Anna	12	No	180,000.00	420,000.00	0.00	600,000.00	0.00					
S00140940925202300011	2023	897D200000110002	1		Si	ITG2H	Servizi	71300000-1	Servizio di ingegneria per la redazione del PTTE per l'intervento "L189 - Riassetto funzionale interconnessione fra il lago Flumendosa e la Berroux 2"	1	SERRA FRANCESCO	12	No	150,000.00	150,000.00	0.00	300,000.00	0.00					

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annualtà 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, forniture e servizi	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 B.1)	RUP	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO					CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARÀ RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2)		
														Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successiva	Totale (9)	Apporto di capitale privato		codice AUSA		denominazione	
																		Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)				
									lotto" (tramite contratto applicativo di accordo quadro)														
500140940925202300014	2023		1		Si	ITG2H	Servizi	71300000-1	Accordo quadro per il Servizio di Ingegneria e Architettura degli Interventi di manutenzione straordinaria dei ponti canale del Canale Ripartitore Sud-Est"	1	Pilati Pietro	12	No	70.000,00	70.000,00	10.000,00	150.000,00	0.00					
500140940925202300015	2023	81023000020002	1		Si	ITG2	Servizi	65130000-3	Accordo quadro per l'affidamento del "Servizio di gestione delle opere del S.I.M.R. (a competenza del Servizio gestione Sud per l'utilizzo multimediale della risorsa idrica e produzione energetica. "	1	Mura Fernando	48	No	300.000,00	1.250.000,00	3.450.000,00	5.000.000,00	0.00					
500140940925202300016	2023		1		Si	ITG2	Servizi	90500000-2	"Accordo quadro per il "Servizio di smaltimento dei rifiuti presenti nelle opere del SMR gestite dal Servizio Gestione Sud e dal Servizio Gestione Nord"	1	FADDA ANTONIO	48	No	0.00	150.000,00	450.000,00	600.000,00	0.00					
500140940925202300017	2023	027H21007410002	1		Si	ITG2	Servizi	71300000-1	Servizio di progettazione di fattibilità tecnico-economica, definitiva, descrittiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione degli "interventi di riqualificazione del nido "Macchiameddu"	1	Pilati Pietro	24	No	50.000,00	70.000,00	40.558,00	160.558,00	0.00					
500140940925202300020	2023		1		No	ITG2	Servizi	71311100-2	SERVIZIO COLLABORAZIONE NEL T.A. AL RUP PER LE ATTIVITÀ DI COMPETENZA DISPS 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 SMR GESTITE DALL'ENAS IN TUTTO IL TERRITORIO DELLA REGIONE SARDEGNA. TECNICO LAUREATO INGEGNERE	1	Cucca Antonio	48	No	20.000,00	36.000,00	88.000,00	144.000,00	0.00					
500140940925202300021	2023		1		No	ITG2	Servizi	71311100-1	SERVIZIO COLLABORAZIONE NEL T.A. AL RUP PER LE ATTIVITÀ DI COMPETENZA DISPS DATORE DI LAVORO DELL'ENAS. ATTIVITÀ ATTINENTI LA VALUTAZIONE DEI RISCHI PER LA SALUTE E LA SICUREZZA DEI	1	Cucca Antonio	48	No	20.000,00	36.000,00	88.000,00	144.000,00	0.00					

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annuale 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, forniture e servizi	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 B.1)	RUP	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO				CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARÀ RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2)		
														Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successive	Totale (9)	Apporto di capitale privato			codice AUSA	denominazione
																		Importo	Tipologia (Tabella B.10is)			
										LAVORATORI ENAS E LA REDAZIONE DEI DVR DELLE OPERE DEL SIMR GESTITE DALL'ENAS IN TUTTO IL TERRITORIO DELLA REGIONE SARDEGNA. TECNICO, DIPLOMATO, GEOMETRAE												
S00140940925202300022	2023	IB4D18000090002	2	L00140940925202000068	No	ITG2F	Servizi	71300000-1	Intervento di miglioramento scarsi di superficie riprendere pendente dighe terra diga Monte Pranu. Affidamento incarico verifica progettuali	1	Todde Stefania	5	No	135.000,00	0,00	0,00	135.000,00	0,00				
S00140940925202300023	2023	IB7H21004890005	2	L00140940925202200031	No	ITG2	Servizi	34110000-1	Adesione alla convenzione Consip "Nuovi Veicoli in noleggio 2" per il personale incaricato del controllo cantieri intervento PNRR MC24-It. LA1-35	1	Mura Fernando	36	No	26.000,00	38.000,00	56.000,00	120.000,00	0,00	0000228120	Consip		
S00140940925202300024	2023	IB7H21004890005	2	L00140940925202200031	No	ITG2	Servizi	71300000-1	Servizi attinenti all'ingegneria e architettura per DO, L.L. e CSE dell'intervento PNRR MC24-It. LA1-35	1	Mura Fernando	36	No	260.000,00	360.000,00	680.000,00	1.300.000,00	0,00				
S00140940925202300025	2023	IB7H21004890005	2	L00140940925202200031	No	ITG2	Servizi	71300000-1	Servizi attinenti all'ingegneria e architettura per Colauto lavori dell'intervento PNRR MC24-It. LA1-35	1	Mura Fernando	36	No	100.000,00	180.000,00	260.000,00	540.000,00	0,00				
S00140940925202300026	2023	IB2B16000010006	2	L00140940925202000044	No	ITG2F	Servizi	71300000-1	Lavori adeguamento della diga di Monte Cispis. Affidamento dell'incarico di Direttore del Servizio della Sicurezza in fase di Esecuzione	1	Piras Mauro	30	No	35.000,00	80.000,00	80.000,00	195.000,00	0,00	0000238787	CENTRALE REGIONALE DI COMMITTEENZA		
S00140940925202300027	2023	IB2C19000090002	1		No	ITG2D	Servizi	71300000-1	Servizi attinenti all'ingegneria e architettura per Progettaz. Del'Esecutiva, DO, L.L. e CSE dell'intervento Ministeriale idroelettrica diga del Ucca (DGR 38/27 del 26.09.2019)	1	Mura Fernando	36	No	220.000,00	60.000,00	60.000,00	340.000,00	0,00				
S00140940925202300021	2023	IB2B16000010006	2	L00140940925202000044	No	ITG2F	Servizi	71300000-1	Lavori adeguamento della diga di Monte Cispis. Affidamento dell'incarico di collaudo statico e tecnico amministrativo	1	Piras Mauro	30	No	5.000,00	25.000,00	25.000,00	55.000,00	0,00				
S00140940925202300029	2023		1		No	ITG2	Servizi	77314200-4	Servizi di studio e pulizia delle aree di pertinenza delle opere del Servizio Idrico Multisettoriale Regionale di competenza dell'ENAS	1	Fattori Giulio	48	Si	300.000,00	300.000,00	600.000,00	1.200.000,00	0,00	239787	SARDEGNA CAT		
S00140940925202300022	2023	IB2B16000010006	2	L00140940925202000044	No	ITG2F	Servizi	71300000-1	Lavori di adeguamento della diga di Monte Cispis. Affidamento dell'incarico di Direttore Operativo	1	Piras Mauro	24	No	0,00	40.000,00	40.000,00	80.000,00	0,00				

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annuale 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, forniture e servizi	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 B.1)	RUP	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO					CENTRALE DI COMMITTEENZA 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 B.2)	
														Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successiva	Totale (9)	Apporto di capitale privato		codice AUSA		denominazione
																		Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)			
S00140940925202200023	2023	862B16000010006	2	L0014094092520200044	No	ITG2F	Servizi	7130000-1	Lavori di adeguamento della diga di Monte Crispu. Affidamento dell'incarico di supporto al RUP	1	Piras Mauro	36	No	40,000.00	40,000.00	40,000.00	120,000.00	0.00				
F00140940925202200003	2024		1		No	ITG2	Forniture	31700000-3	Forniture di materiale elettrico ed elettronico	1	CADDEO ANDREA	24	Si	0.00	24,000.00	56,000.00	80,000.00	0.00				
S00140940925202300002	2024		1		No	ITG2F	Servizi	98341120-2	Servizio di Portierato	1	TRUDU MAURA	36	Si	54,000.00	80,000.00	106,000.00	240,000.00	0.00		239787	SardignaCat	
S00140940925202300012	2024	117D20000000002	1		No	ITG2H	Servizi	71300000-1	L189 – Rifilamento della condotta Ø1800 – 1600 – 1400 denominata “Sementi A” dall’invio di Sa Fionia al peritone per “Sementi B” - Servizio di verifica del PTE ex D.Lgs. n. 36/2003 con opzione per verifica PE	1	FADDA ANTONIO	24	No	0.00	115,000.00	65,000.00	200,000.00	0.00				
S00140940925202300013	2024	897D20000010002	1		Si	ITG2H	Servizi	71300000-1	Servizio di ingegneria per l'area per l'intervento "L189 - Riassetto funzionale interconnessione tra i laghi Flumendosa e la Diga di la Barroca "1 lotto" (tramite contratto applicativo di accordo quadro)	1	SERRA FRANCESCO	24	No	60,000.00	65,000.00	65,000.00	190,000.00	0.00				
F00140940925202300002	2024		1		No	ITG2	Forniture	38540000-2	Acquisto/Analisi strumentazione LCMS HRAM Q ORBITRAP per analisi tossine digitali e microinquinanti inorganici	2	Pudda Mariano	36	No	0.00	135,000.00	270,000.00	405,000.00	0.00				
S00140940925202300018	2024		1		Si	ITG2	Servizi	71300000-1	Servizio di progettazione di fattibilità tecnico-economica e di studio e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione degli Interventi di Riqualificazione delle sedi destinate ad ufficio dell'Ente acque della Sardegna"	1	Pillai Pietro	24	No	0.00	70,000.00	130,000.00	200,000.00	0.00				
S00140940925202300019	2024		1		No	ITG2	Servizi	71317210-8	SERVIZIO DI SORVEGLIANZA SANITARIA AI SENSI DEL D.LGS. 51/08 E S.M.I. PER I DIPENDENTI DELL'ENAS	1	Atzori Paolo	36	No	32,500.00	60,000.00	60,000.00	152,500.00	0.00				
F00140940925202300003	2024		1		No	ITG2	Forniture	30199770-8	Fornitura di buoni pasto	1	SPALLINA GIUSEPPE	24	Si	0.00	175,000.00	175,000.00	350,000.00	0.00		0000228120	CONSP	
S00140940925202300026	2024		1		No	ITG2D	Servizi	65120000-0	Servizio di gestione delle centrali di sollevamento di Santa Maria Cogninas, regolazione delle portate degli acquedotti Cogninas) e il controllo degli impianti di sollevamento ricadenti nel territorio del Servizio Gestione Nord	1	SAU SEBASTIANO	24	Si	0.00	140,000.00	700,000.00	840,000.00	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, forniture e servizi	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 B.1)	RUP	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento o contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO						CENTRALE DI COMMITTENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARÀ RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2)
														Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successiva	Totale (9)	Apporto di capitale privato		codice AUSA	denominazione	
																		Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)			
S00140940925202300028	2024		1		No	ITG2	Servizi	71300000-1	Servizi alternati all'ingegneria e architettura per le Opere del SGN	1	Deledda Massimiliano	12	Si	40,000,000	60,000,000	50,000,000	150,000,000	0,00		0000239787	Sardegna Cat	
F00140940925202300004	2024		1		Si	ITG2	Forniture	09310000-5	Servizio di fornitura di energia elettrica per le utenze dell'ENAS	1	BONETTI MAURIZIO	12	Si	0,00	11,500,000,000	4,500,000,000	16,000,000,000	0,00				
F00140940925202300005	2024		1		No	ITG2F	Forniture	09130000-9	Acquisti carburante	1	CORONA FRANCESCA	24	Si	0,00	156,000,000	394,000,000	550,000,000	0,00		226120	CONSP	
														15,120,600,000 (13)	24,096,100,000 (13)	17,311,368,000 (13)	56,561,333,000 (13)	0,00 (13)				

Note:
 (1) Codice CUI = sigla settore (F=forniture; S=servizi) + cf amministrazione + prima annualità del primo programma nel quale l'intervento è stato inserito + progressivo di 5 cifre della prima annualità del primo programma
 (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 e) del D.Lgs.50/2016
 (5) Relativa al CPV principale. Deve essere rispettata la coerenza, per le prime due cifre, con il settore: F= CPV<45 o 46; S= CPV>46
 (6) Indica il livello di priorità di cui all'articolo 6 comma 10 e 11
 (7) Riportare nome e cognome del RUP
 (8) Servizi e forniture che presentano caratteri di regolarità o sono destinati ad essere rinnovati entro un determinato periodo.
 (9) Importo complessivo ai sensi dell'articolo 3, comma 6, ivi incluse le spese eventualmente già sostenute e con competenza di bilancio antecedente alla prima annualità
 (10) Riportare l'importo del capitale privato come quota parte dell'importo complessivo
 (11) Dati obbligatori per i soli acquisti ricompresi nella prima annualità (Cfr. articolo 6)
 (12) Indicare 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. Tale campo, come la relativa nota a tabella, compilano 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 B.1
 1. priorità massima
 2. priorità media
 3. priorità minima
 Tabella B.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 B.2
 1. modifica ex art 7 comma 8 lettera b)
 2. modifica ex art 7 comma 8 lettera c)
 3. modifica ex art 7 comma 8 lettera d)
 4. modifica ex art 7 comma 8 lettera e)
 5. modifica ex art 7 comma 9

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

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

5D-75-20-B9-26-26-56-A7-5B-A2-34-59-16-F0-2C-5B-AD-F5-3F-27

PAdES 1 di 2 del 12/12/2023 15:15:43

Soggetto: Paolo Loddo

S.N. Certificato: C6D7D2C3

Validità certificato dal 18/02/2022 01:12:20 al 28/12/2024 09:12:20

Rilasciato da ArubaPEC S.p.A.

PAdES 2 di 2 del 13/12/2023 13:38:47

Soggetto: ALBERTO PIRAS

S.N. Certificato: C4718628

Validità certificato dal 15/02/2022 17:49:54 al 23/12/2024 09:36:54

Rilasciato da ArubaPEC S.p.A.
