

PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2021/2023 DELL'AMMINISTRAZIONE Regione Autonoma della Sardegna - DIREZIONE GENERALE DEI LAVORI PUBBLICI

SCHEMA A: 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	1,924,516.32	7,764,058.65	4,783,061.17	14,471,636.14
risorse derivate da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	504,150.78	1,250,000.00	435,849.22	2,190,000.00
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	0.00	0.00	0.00	0.00
stanziamenti di bilancio	1,715,000.00	500,000.00	0.00	2,215,000.00
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	4,143,667.10	9,514,058.65	5,218,910.39	18,876,636.14

Il referente del programma

DAU PIERO TEODOSIO

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

PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2021/2023 DELL'AMMINISTRAZIONE Regione Autonoma della Sardegna - DIREZIONE GENERALE DEI LAVORI PUBBLICI

SCHEDA B: 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										

Il referente del programma
DAU PIERO TEODOSIO

Note:

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

Tabella B.1

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

Tabella B.2

- a) nazionale
- b) regionale

Tabella B.3

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

Tabella B.4

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

Tabella B.5

- a) prevista in progetto
- b) diversa da quella prevista in progetto

PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2021/2023 DELL'AMMINISTRAZIONE Regione Autonoma della Sardegna - DIREZIONE GENERALE DEI LAVORI PUBBLICI

SCHEDA D: ELENCO DEGLI INTERVENTI DEL PROGRAMMA

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Cod. Int. Amm.ne (2)	Codice CUP (3)	Annuale nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Responsabile del procedimento (4)	Lotto funzionale (5)	Lavoro complesso (6)	Codice Istat			Localizzazione - codice NUTS	Tipologia	Settore e sottosectore 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)
L80002870923202100001	IM_LLP_002/PatbA19	E73E19002460001	2021	Azzena Costantino	SI	No	020	111	084	ITG2	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	Medau Zimilis (7D-S3)- Intervento di ripristino del paramento di monte della diga principale e della diga secondaria e integrazione dello schermo di tenuta	1	900.000,00	4.000.000,00	1.700.000,00	1.400.000,00	8.000.000,00	0,00		0,00		
L80002870923202100002	IM_LLP_002/PatbA02	E93H19001010001	2021	Azzena Costantino	No	No	020	111	050	ITG2	07 - Manutenzione straordinaria	02.15 - Risorse idriche e acque reflue	DIGA DI NURAGHE ARRUBIU (7A-S3) INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DAI FENOMENI IDROGEOLOGICI DELLA STRADA DI ACCESSO ALLA DIGA ED AGLI ORGANI DI MANOVRA DEGLI	1	700.000,00	3.510.000,00	3.000.000,00	1.400.000,00	8.610.000,00	0,00		0,00		
L80002870923202100003			2021	PIGA STEFANO	No	No	020	095	046	ITG28	07 - Manutenzione straordinaria	02.05 - Difesa del suolo	Realizzazione di piazzole di manovra nel tratto finale delle arginate del Fiume Mannu di Pabienes (destra e sinistra) - (Servizio di piena 2020)	1	135.000,00	0,00	0,00	0,00	135.000,00	0,00		0,00		
L80002870923202100004			2021	PIGA STEFANO	No	No	020	095	059	ITG28	07 - Manutenzione straordinaria	02.05 - Difesa del suolo	Intervento di risagomatura e ricarica con materiale arido del piano di coronamento di alcuni tratti degli argini del fiume Tisio, al fine di ripristinare la permeabilità, necessaria per il corretto esercizio dell'attività di vigilanza - (Servizio di piena 2020)	1	210.000,00	0,00	0,00	0,00	210.000,00	0,00		0,00		
L80002870923202100005		E84D07000020001	2021	Lai Elisabetta	No	No	020	090	064	ITG25	05 - Restauro	05.11 - Beni culturali	Lavori di restauro delle opere artistiche del Padiglione Tavolara di Sassari destinato ad accogliere il Museo per l'artigianato e il design "E. Tavolara"	2	240.505,06	0,00	0,00	0,00	240.505,06	0,00		0,00		
L80002870923202100007		E88F17000020001	2021	Lai Elisabetta	No	No	020	090	064	ITG25	05 - Restauro	05.11 - Beni culturali	Lavori di restauro dei Beni EX SCLA per il Museo per l'artigianato ed il design "E. Tavolara" di Sassari	2	64.011,26	219.058,65	33.061,17	0,00	316.131,08	0,00		0,00		
L80002870923202100008	MSP 20 01		2021	Atzori Pietro Paolo	SI	No	020	111	065	ITG27	07 - Manutenzione straordinaria	01.04 - Marittime lacuali e fluviali	Manutenzione straordinaria della visibilità arginale del rio Mannu di S. Sperate	1	168.000,00	0,00	0,00	0,00	168.000,00	0,00		0,00		
L80002870923202100009			2021	Atzori Pietro Paolo	No	No	020	092	090	ITG27	07 - Manutenzione straordinaria	01.04 - Marittime lacuali e fluviali	Manutenzione straordinaria della visibilità arginale del rio Cixerri a Uta	1	150.000,00	0,00	0,00	0,00	150.000,00	0,00		0,00		
L80002870923202100010	PLM 20 01		2021	Atzori Pietro Paolo	SI	No	020	111	063	ITG2C	07 - Manutenzione straordinaria	01.04 - Marittime lacuali e fluviali	Manutenzione straordinaria dei colatori e arginature del Rio Palmas	1	150.000,00	0,00	0,00	0,00	150.000,00	0,00		0,00		
L80002870923202100011	FLM 21 01		2021	Atzori Pietro Paolo	SI	No	020	111	103	ITG27	07 - Manutenzione straordinaria	01.04 - Marittime lacuali e fluviali	Manutenzione straordinaria dei colatori, arginature e chiaviche del Fiumedannu	2	300.000,00	0,00	0,00	0,00	300.000,00	0,00		0,00		
L80002870923202100012	FMN 21 03		2021	Atzori Pietro Paolo	SI	No	020	092	009	ITG27	07 - Manutenzione straordinaria	01.04 - Marittime lacuali e fluviali	Manutenzione straordinaria dei colatori, arginature e chiaviche del Fiumedannu	2	200.000,00	0,00	0,00	0,00	200.000,00	0,00		0,00		
L80002870923202100013	MSP 20 02		2021	Atzori Pietro Paolo	SI	No	020	111	065	ITG27	07 - Manutenzione straordinaria	01.04 - Marittime lacuali e fluviali	Manutenzione straordinaria delle opere idrauliche di ritenuta e di governo del Rio Mannu di San Sperate	1	152.000,00	500.000,00	0,00	0,00	652.000,00	0,00		0,00		
L80002870923202100016	Y4	E36C07000040001	2021	Poni Massimiliano	SI	No	020	090	092		01 - Nuova realizzazione	01.04 - Marittime lacuali e fluviali	Lavori di costruzione del porto di San Teodoro in località Naloni - 1° lotto - lavori di completamento	2	504.150,78	1.250.000,00	435.849,22	0,00	2.190.000,00	0,00	31/03/2023	0,00		
L80002870923202100014	FMN 21 01		2022	Atzori Pietro Paolo	SI	No	020	111	106	ITG2B	07 - Manutenzione straordinaria	01.04 - Marittime lacuali e fluviali	Manutenzione straordinaria visibilità arginale del Fiumedannu - tratto Serramanna-Villasor	1	100.000,00	0,00	0,00	0,00	100.000,00	0,00		0,00		
L80002870923202100015	FMN 21 04		2022	Atzori Pietro Paolo	No	No	020	111	106	ITG2B	07 - Manutenzione straordinaria	01.04 - Marittime lacuali e fluviali	Manutenzione straordinaria visibilità arginale del Fiumedannu - tratto Villasor-Vilaspiccosa	2	150.000,00	0,00	0,00	0,00	150.000,00	0,00		0,00		
L80002870923202100006		E84B17000300001	2023	Meloni Maria Caterina	No	No	020	090	064	ITG25	05 - Restauro	05.11 - Beni culturali	Lavori di restauro delle opere di G. Biasi e di altri artisti sardi per il Museo dell'arte del '900 e del contemporaneo.	3	20.000,00	35.000,00	50.000,00	186.350,29	291.350,29	0,00		0,00		

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Cod. Int. Amm.ne (2)	Codice CUP (3)	Annuale nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Responsabile del procedimento (4)	Lotto funzionale (5)	Lavoro complesso (6)	Codice Istat			Localizzazione - codice NUTS	Tipologia	Settore e sottosectore 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)
															4.143.667,10	9.614.056,65	5.216.910,39	2.986.350,29	21.962.986,43	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 o) del D.Lgs.50/2016
- (7) Indica il livello di priorità di cui all'articolo 3 comma 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 incluse 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 sottosectore 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

DAU PIERO TEODOSIO

PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2021/2023 DELL'AMMINISTRAZIONE Regione Autonoma della Sardegna - DIREZIONE GENERALE DEI LAVORI PUBBLICI

SCHEDA E: INTERVENTI RICOMPRESI NELL'ELENCO ANNUALE

Codice Unico Intervento - CUI	CUP	Descrizione dell'intervento	Responsabile del procedimento	Importo annualità	Importo intervento	Finalità (Tabella E.1)	Livello di priorità	Conformità Urbanistica	Verifica vincoli ambientali	Livello di progettazione (Tabella E.2)	CENTRALE DI COMMITENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI INTENDE DELEGARE LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO		Intervento aggiunto o variato a seguito di modifica programma (*)
											codice AUSA	denominazione	
L80002870923202100001	E73E19002460001	Medau Zirimilis (7D.S3): Intervento di ripristino del paramento di monte della diga principale e della diga secondaria e integrazione dello schermo di tenuta	Azzena Costantino	900.000,00	8.000.000,00	MIS	1	No	No	1	0000225258	Invalita spa	
L80002870923202100002	E93H19001010001	DIGA DI NURAGHE ARRUBIU (7A.S2) INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA DAI FENOMENI DI DISSESTO IDROGEOLOGICO DELLA STRADA DI ACCESSO ALLA DIGA ED AGLI ORGANI DI MANOVRA DEGLI SCARICHI	Azzena Costantino	700.000,00	8.610.000,00	MIS	1	No	No	1	0000225258	Invalita spa	
L80002870923202100003		Realizzazione di piazzole di manovra nel tratto finale delle arginature del Fiumini Mannu di Pablonis (destra e sinistra) - (Servizio di piena 2020)	PIGA STEFANO	135.000,00	135.000,00	AMB	1	No	No	1			
L80002870923202100004		Intervento di risagomatura e ricarica con materiale arido del piano di coronamento di alcuni tratti degli argini del fiume Tirso, al fine di ripristinare la percorribilità necessaria per il corretto esercizio dell'attività di vigilanza - (Servizio di piena 2020)	PIGA STEFANO	210.000,00	210.000,00	AMB	1	No	No	1			
L80002870923202100005	E84D07000020001	Lavori di restauro delle opere artistiche del Padiglione Tavolara di Sassari destinato ad accogliere il Museo per l'artigianato e il design "E. Tavolara"	Lai Elisabetta	240.505,06	240.505,06	VAB	2	Si	No	4			
L80002870923202100007	E88F17000020001	Lavori di restauro dei Beni EX ISOLA per il Museo per l'artigianato ed il design "E. Tavolara" di Sassari	Lai Elisabetta	64.011,26	316.131,08	VAB	2	Si	No	4			
L80002870923202100008		Manutenzione straordinaria della viabilità arginale del rio Mannu di S. Sperate	Atzori Pietro Paolo	168.000,00	168.000,00	CPA	1	Si	No	2			
L80002870923202100009		Manutenzione straordinaria della viabilità arginale del rio Cixerri a Uta	Atzori Pietro Paolo	150.000,00	150.000,00	CPA	1	Si	No	2			
L80002870923202100010		Manutenzione straordinaria dei colatori e arginature del Rio Palmas	Atzori Pietro Paolo	150.000,00	150.000,00	CPA	1	Si	No	2			
L80002870923202100011		Manutenzione straordinaria dei colatori, arginature e chiaviche del Fiumedosa	Atzori Pietro Paolo	300.000,00	300.000,00	CPA	2	Si	No	2			
L80002870923202100012		Manutenzione straordinaria dei colatori, arginature e chiaviche del Fiuminimannu	Atzori Pietro Paolo	200.000,00	200.000,00	CPA	2	No	No	2			
L80002870923202100013		Manutenzione straordinaria delle opere idrauliche di ritenuta e di governo del Rio Mannu di San Sperate	Atzori Pietro Paolo	152.000,00	652.000,00	CPA	1	Si	No	2			
L80002870923202100016	E36C07000040001	Lavori di costruzione del porto di San Teodoro in località Niuloni - 1° lotto - lavori di completamento	Ponti Massimiliano	504.150,78	2.190.000,00	MIS	2	Si	Si	4	0000239787	Centrale regionale di committenza della Regione Sardegna	

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

Il referente del programma

DAU PIERO TEODOSIO

Tabella E.1

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

Tabella E.2

1. 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

PROGRAMMA TRIENNALE DEI LAVORI PUBBLICI 2021/2023 DELL'AMMINISTRAZIONE Regione Autonoma della Sardegna - DIREZIONE GENERALE DEI LAVORI PUBBLICI

SCHEDA F: 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)

Il referente del programma
DAU PIERO TEODOSIO

Note

(1) breve descrizione dei motivi