



CONSIGLIO REGIONALE DELLA SARDEGNA
QUINDICESIMA LEGISLATURA

Cagliari,

PROT. /S.C.

ONOREVOLE PRESIDENTE
DELLA QUARTA COMMISSIONE
S E D E

OGGETTO: Piano regionale delle infrastrutture. Rimodulazione del programma degli interventi (P/203)

Ai sensi e per gli effetti dell'articolo 32 del Regolamento interno del Consiglio regionale si trasmettono, con preghiera di sottoporli all'esame della Commissione presieduta dalla S.V. Onorevole, gli atti di cui all'oggetto.

Qualora codesta Onorevole Commissione ritenesse utile sentire sull'argomento il parere di altre Commissioni, può richiederlo direttamente.

IL PRESIDENTE

Giuseppe Ganay
Giuseppe Ganay



Segr
ASG

CONSIGLIO REGIONALE DELLA SARDEGNA
XV LEGISLATURA

AL SERVIZIO COMMISSIONI

SEDE

Il *Documento*

di iniziativa della *Giunta regionale*

concernente:

P/203

" Piano regionale delle infrastrutture. Rimodulazione del programma degli
interventi".

è assegnato, per l'espressione del parere, alla *Quarta* Commissione permanente,



IL PRESIDENTE



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

PRESIDENZA
PRESIDENZA

Il Presidente

- > Al Presidente del Consiglio Regionale
- > e p.c. All'Assessore dei Lavori Pubblici

Oggetto: Piano regionale delle infrastrutture. Rimodulazione del programma degli interventi.

Si trasmette in allegato, per l'esame della competente Commissione consiliare, ai sensi dell'articolo 5, comma 13, della legge regionale 9 marzo 2015, n. 5, la deliberazione n. 47/23, relativa all'argomento in oggetto, adottata dalla Giunta regionale nella seduta del 25 settembre 2018.

Il Presidente
Francesco Pigliaru

Resp. Segreteria di Giunta L. Veramessa



SC 104

Firmato digitalmente da

**FRANCESCO
PIGLIARU**



REGIONE AUTÓNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

Presenze seduta Giunta Regionale del 25 settembre 2018

Presiede:

Francesco Pigliaru

e, in sua assenza, il Vicepresidente Raffaele Paci dalla deliberazione n. 1 alla deliberazione n. 21.

Sono presenti gli assessori:

Affari generali, personale e riforma della regione	Filippo Spanu
Programmazione, bilancio, credito e assetto del territorio	Raffaele Paci
Enti locali, finanze ed urbanistica	Cristiano Erriu
Difesa dell'ambiente	Donatella Emma Ignazia Spano
Agricoltura e riforma agro-pastorale	Pier Luigi Caria
Turismo, artigianato e commercio	Barbara Argiolas
Lavori pubblici	Edoardo Balzarini
Industria	Maria Grazia Piras
Lavoro, formazione Professionale, cooperazione e sicurezza sociale	Virginia Mura
Pubblica istruzione, beni culturali, informazione, spettacolo e sport	Giuseppe Dessena
Igiene e sanità e assistenza sociale	Luigi Benedetto Arru
Trasporti	Carlo Careddu
Assiste il Direttore Generale	Alessandro De Martini



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

Si assentano:

L'Assessore Cristiano Erriu per la deliberazione n. 23.

L'Assessore Pier Luigi Caria dalla deliberazione n. 23 alla fine della seduta.

L'Assessore Edoardo Balzarini dalla deliberazione n. 25 alla fine della seduta.

L'Assessore Maria Grazia Piras dalla deliberazione n. 25 alla fine della seduta.



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

DELIBERAZIONE N. 47/23 DEL 25.09.2018

Oggetto: Piano regionale delle infrastrutture. Rimodulazione del programma degli interventi.

Si assenta l'Assessore Erriu.

L'Assessore dei Lavori Pubblici riferisce che con legge regionale 9 marzo 2015, n. 5, articolo 4, è stato autorizzato il ricorso ad uno o più mutui per un importo complessivo di 700 milioni di euro a copertura delle spese, indicate nella "Tabella E" allegata alla stessa legge, destinate alla realizzazione di opere e infrastrutture di competenza ed interesse regionale e ad accompagnare gli strumenti per lo sviluppo territoriale nel rispetto degli obiettivi perseguiti dal Programma Regionale di Sviluppo (PRS) nell'ambito dei settori della viabilità e delle infrastrutture portuali, idrico multisettoriale, irriguo, idrico integrato e per la viabilità, edilizia, difesa del suolo e assetto idrogeologico.

La maggior parte di tali settori di intervento ricade nella competenza dell'Assessorato dei Lavori pubblici, il quale gestisce un importo di risorse pari a circa 560 milioni di euro, destinato alla realizzazione di interventi affidati in delega o mediante atto convenzionale a diversi soggetti attuatori (Enti Locali, Enti e Aziende regionali, ANAS) individuati dalla Giunta regionale mediante atto deliberativo.

L'Assessore dei Lavori Pubblici ricorda che dalla prima deliberazione della Giunta regionale n. 22/1 del 7.5.2015, con la quale è stata adottata la prima stesura del Piano regionale delle infrastrutture relativamente agli interventi di competenza dell'Assessorato dei Lavori Pubblici, si sono susseguite diverse altre deliberazioni correttive del programma originario, finalizzate a conferire una maggiore aderenza degli interventi agli obiettivi del PRS e ai target di spesa imposti dalla tipologia di finanziamento.

Successivamente, nell'ambito delle attività di controllo sullo stato di avanzamento fisico e procedurale degli interventi, sono state operate alcune importanti rimodulazioni di fonte finanziaria relativamente ad alcuni interventi ricompresi nel Piano, finalizzate a salvaguardare le risorse afferenti ad opere che hanno subito uno slittamento temporale rispetto agli originari crono programmi di spesa.

In particolare, l'Assessore riferisce che, in relazione all'esigenza del raggiungimento delle obbligazioni giuridicamente vincolanti, fissata ora al 31.12.2021, e per ragioni connesse ai nuovi crono programmi di spesa proposti dal soggetto attuatore ANAS S.p.A., la nuova fonte finanziaria



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

DELIBERAZIONE N. 47/23
DEL 25.09.2018

dell'intervento SS 291 – 1° lotto Alghero Olmedo Cantoniera di Rudas, presente nel Piano regionale delle infrastrutture, è stata individuata su FSC 2014-2020 a valere sul Piano Operativo Nazionale mediante delibera CIPE n. 12/2018, liberando conseguentemente l'importo di € 25.000.000 a valere sul mutuo infrastrutture, che può essere utilizzato a favore di altri interventi.

Allo stesso modo, l'Assessore riferisce, inoltre, che la deliberazione di Giunta regionale n. 50/15 del 7.11.2017, con la quale sono state programmate, tra l'altro, le risorse FSC 2014-2020 – Linea d'Azione 2.5.1. "Interventi strutturali di mitigazione del rischio idrogeologico", ha disposto la copertura finanziaria a valere su tali risorse dei seguenti interventi ricompresi nel Piano regionale Infrastrutture, liberando le corrispondenti risorse a valere sul mutuo infrastrutture, per un importo di € 12.350.000:

- f.7 Comune di Galtelli: Completamento e sistemazione idraulica del fiume Cedrino - Ponte di accesso a Galtelli - importo € 11.500.000;
- f.39 Comune di Silanus: Integrazione intervento di sistemazione idraulica Rio Carraghentu - importo € 850.000.

Le risorse complessive che si rendono disponibili per la programmazione a valere sul mutuo infrastrutture per effetto delle richiamate nuove coperture finanziarie assommano, pertanto, a € 37.350.000, che si propone di destinare ad interventi in ambito di difesa del suolo e assetto idrogeologico, idrico, viabilità ed edilizia.

a. Settore difesa suolo e assetto idrogeologico

Relativamente al settore "difesa suolo e assetto idrogeologico", l'Assessore propone di destinare una quota del plafond di € 37.350.000 ad opere di completamento di interventi di mitigazione del rischio idrogeologico, come di seguito dettagliato.

Con riferimento alla richiamata rimodulazione della fonte finanziaria dell'intervento di "Completamento e sistemazione idraulica del ponte di accesso a Galtelli sul fiume Cedrino", in capo al Comune di Galtelli, l'Assessore propone di utilizzare quota parte dell'importo di € 11.500.000, originariamente assegnata al comune, per la realizzazione di un nuovo intervento urgente di attraversamento sul rio Sologo in territorio di Galtelli, individuando quale soggetto attuatore lo stesso Comune di Galtelli e destinando una somma pari a € 1.150.000:

Soggetto attuatore	Intervento	Importo €
---------------------------	-------------------	------------------



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

DELIBERAZIONE N. 47/23
DEL 25 09 2018

COMUNE DI GALTELLI	Sistemazione idraulica e attraversamento sul rio Sologo in territorio di Galtelli	1.150.000,00
--------------------	---	---------------------

L'Assessore, inoltre, evidenzia l'importanza di assicurare la completa copertura finanziaria agli interventi di messa in sicurezza dell'abitato di Olbia, il cui quadro generale delle opere è stato approvato dal Comitato istituzionale dell'Autorità di bacino, con la Delibera n. 1 del 26.5.2015, secondo la seguente ripartizione in lotti:

Codice ReNDiS	Titolo intervento	Importo Totale
20IR007/G4	Opere di mitigazione del rischio idraulico nel territorio comunale di Olbia. Vasche. Lotto 1	25.300.000,00
20IR008/G4	Opere di mitigazione del rischio idraulico nel territorio comunale di Olbia. Rio San Nicola. Lotto 2	21.000.000,00
20IR009/G4	Opere di mitigazione del rischio idraulico nel territorio comunale di Olbia. Rio Gadduresu. Lotto 3	19.500.000,00
20IR010/G4	Opere di mitigazione del rischio idraulico nel territorio comunale di Olbia. Rio Seligheddu. Lotto 4	59.500.000,00
TOTALE		125.300.000,00

La suddetta pianificazione è stata quindi recepita dal Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 15 settembre 2015, su proposta del Ministro dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, con il quale è stato approvato il Piano stralcio per le aree metropolitane e le aree con alto livello di popolazione esposta al rischio, che, relativamente al Comune di Olbia, comprende nella prima fase attuativa il lotto 1 relativo alle vasche di laminazione e nella sezione programmatica i restanti tre lotti relativi alla sistemazione idraulica delle aste fluviali dei rii Seligheddu, Gadduresu e San Nicola.

L'Assessore ricorda che in data 4 novembre 2015, ai sensi dell'art. 7, comma 2, del decreto legge 12 settembre 2014, n. 133, convertito con modificazioni dalla legge 11 novembre 2014, n. 164, è stato sottoscritto tra il Presidente della Regione Sardegna, in qualità di Commissario di Governo contro il dissesto idrogeologico, il Ministro dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare e il Presidente del Consiglio dei Ministri, un Accordo di programma finalizzato all'utilizzo delle risorse pari a 25,3 mln di euro destinati al finanziamento del I lotto degli interventi ricompresi nel "Quadro



**REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

DEL. DETERMINAZIONE N. 47/23
DEL 25/09/2018

delle opere di mitigazione del rischio idraulico nel territorio comunale di Olbia", individuato nella parte attuativa del D.P.C.M. 15 settembre 2015, ripartiti in 9 mln di risorse regionali e 16,3 mln di risorse statali.

Con la sottoscrizione del Patto per lo sviluppo della Sardegna è stata quindi completata l'assegnazione delle ulteriori risorse necessarie alla copertura finanziaria del quadro di spesa delle opere individuate negli atti di pianificazione, come di seguito riportato:

Codice ReNDiS	Intervento	FSC 2014-2020 Patto	FSC 2014-2020 P.O. Amb.	FSC 2007-2013 FSC 2014-2020 Bilancio MATTM	Regione	Importo totale interventi
20IR007/G4	Opere di mitigazione del rischio idraulico nel territorio comunale di Olbia. Vasche. Lotto 1		-	16.300.000	9.000.000	25.300.000
20IR008/G4	Opere di mitigazione del rischio idraulico nel territorio comunale di Olbia. Rio San Nicola. Lotto 2	13.500.000	-	-	7.500.000	21.000.000
20IR009/G4	Opere di mitigazione del rischio idraulico nel territorio comunale di Olbia. Rio Gadduresu. Lotto 3	12.400.000	-	-	7.100.000	19.500.000
20IR010/G4	Opere di mitigazione del rischio idraulico nel territorio comunale di Olbia. Rio Seligheddu. Lotto 4	5.232.000	33.768.000	-	20.500.000	59.500.000
TOTALI		31.132.000	33.768.000	16.300.000	44.100.000	125.300.000



**REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

DELIBERAZIONE N. 47/23
DEL 25 09 2018

L'Assessore riferisce che nell'ambito del procedimento di valutazione di impatto ambientale, a cui sono stati sottoposti i progetti definitivi degli interventi previsti nel quadro delle opere, si è reso necessario procedere all'adeguamento degli elaborati progettuali per tener conto delle osservazioni acquisite durante il suddetto procedimento. A seguito dei citati adeguamenti progettuali e degli esiti delle indagini geognostiche e di caratterizzazione ambientale svolti, è emersa l'esigenza di incrementare le previsioni di spesa per la copertura finanziaria di tutto l'intervento articolato nei quattro lotti previsti nel territorio di Olbia, secondo la seguente ripartizione:

Codice ReNDiS	Intervento	Importo totale interventi (originario)	Importo totale interventi (aggiornato)	Incremento
20IR007/G4	Opere di mitigazione del rischio idraulico nel territorio comunale di Olbia. Vasche. Lotto 1	25.300.000	27.000.000	1.700.000
20IR008/G4	Opere di mitigazione del rischio idraulico nel territorio comunale di Olbia. Rio San Nicola. Lotto 2	21.000.000	26.700.000	5.700.000
20IR009/G4	Opere di mitigazione del rischio idraulico nel territorio comunale di Olbia. Rio Gadduresu. Lotto 3	19.500.000	20.600.000	1.100.000
20IR010/G4	Opere di mitigazione del rischio idraulico nel territorio comunale di Olbia. Rio Seligheddu. Lotto 4	59.500.000	77.200.000	17.700.000
TOTALI		125.300.000	151.500.000	26.200.000

Per quanto sopra riferito, l'Assessore dei Lavori Pubblici propone di utilizzare quota parte delle risorse del mutuo infrastrutture da destinare alla totale copertura finanziaria degli interventi di cui alla precedente tabella per un importo pari a € 26.200.000, come di seguito riportato:

Soggetto attuatore	Intervento	Importo €
COMUNE DI OLBIA	Opere di mitigazione del rischio idraulico nel territorio comunale di Olbia. Vasche. Lotto 1	1.700.000,00
	Opere di mitigazione del rischio idraulico nel territorio comunale di Olbia. Rio San Nicola. Lotto 2	5.700.000,00



**REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

DELIBERAZIONE N. 47/23
DFI 25.09.2018

	Opere di mitigazione del rischio idraulico nel territorio comunale di Olbia. Rio Gadduresu. Lotto 3	1.100.000,00
	Opere di mitigazione del rischio idraulico nel territorio comunale di Olbia. Rio Seligheddu. Lotto 4	17.700.000,00
TOTALE		26.200.000,00

Relativamente all'utilizzo delle altre risorse disponibili per la programmazione di interventi, l'Assessore dei Lavori Pubblici richiama la deliberazione n. 25/25 del 22.5.2018 con la quale è stato approvato un programma di spesa per "Opere di prevenzione, relative a materie già di competenza dello Stato, per alluvioni, frane, mareggiate, esplosioni ed eruzioni vulcaniche, qualificabili come calamità naturali di estensione ed entità particolarmente gravi e per interventi urgenti di ripristino di opere pubbliche danneggiate conseguenti ai medesimi eventi o a seguito di eccezionali avversità atmosferiche" (capitolo di spesa SC04.0367).

Al fine di far fronte al maggior numero di criticità rappresentate dagli Enti Locali, nella sopraccitata deliberazione è stato preso in considerazione un solo intervento per soggetto richiedente e nei limiti di un importo massimo di € 100.000, atto a consentire l'avvio immediato delle attività di progettazione e la realizzazione di almeno un primo lotto funzionale per il maggior numero di situazioni critiche segnalate.

Tale limite finanziario non ha consentito, evidentemente, di risolvere interamente i fabbisogni relativi a tutte le criticità segnalate, che occorre ora prendere in considerazione tenuto conto delle nuove disponibilità finanziarie e della opportunità di assicurare il completamento degli interventi per i quali era già stato finanziato solo un primo lotto con la precedente programmazione.

Per quanto sopra riferito, l'Assessore propone di dare per quasi tutti gli utenti completa copertura finanziaria agli interventi già assentiti con la deliberazione n. 25/25 del 22.5.2018, per complessivi di € 1.815.000, utilizzando le risorse ancora disponibili nel bilancio regionale sul capitolo SC04.0367 pari a € 455.000 (Tabella a – fondi regionali Delib.G.R. n. 25/25 del 22.5.2018), e quota parte delle risorse resesi disponibili a valere sul mutuo infrastrutture a seguito delle richiamate rimodulazioni con risorse FSC, per un importo pari a € 1.360.000 (Tabella b – fondi regionali mutuo infrastrutture), secondo le due seguenti tabelle:

Tabella a – fondi regionali Delib.G.R. n. 25/25 del 22.5.2018

Soggetto attuatore	Intervento	Importo € Cap. SC04.0367
--------------------	------------	-----------------------------



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

DELIBERAZIONE N. 47/23
DEL 25.09.2018

COMUNE DI SEDILO	Messa in sicurezza della strada di collegamento Sedilo - San Costantino - Aree limitrofe di culto	200.000,00
COMUNE DI FONNI	Interventi di messa in sicurezza di un muro di contenimento tra via Umberto e vico Mercato	55.000,00
COMUNE DI ATZARA	Risoluzione delle criticità idrogeologiche nei pressi dell'immobile destinato a biblioteca comunale	200.000,00
TOTALE CAPITOLO SC04.0367		455.000,00

Tabella b – fondi regionali mutuo infrastrutture

Soggetto attuatore	Intervento	Importo €
COMUNE DI PADRU	Messa in sicurezza dell'alveo del Rio Piras in prossimità della S.P. 24 in località Sozza	50.000,00
COMUNE DI TETI	Messa in sicurezza di una scarpata muro sottostante la strada Teti-Masolopranu	100.000,00
COMUNE DI IRGOLI	Risoluzione delle criticità idrogeologiche nei pressi dell'immobile destinato a biblioteca comunale	30.000,00
COMUNE DI NUORO	Lavori di messa in sicurezza e ripristino della funzionalità della via Mandrolisai – lotto funzionale	250.000,00
COMUNE DI BOSA	Interventi straordinari di messa in sicurezza	20.000,00
COMUNE DI SORRADILE	Interventi di manutenzione straordinaria e messa in sicurezza della strada del Demanio Regionale che collega la strada Provinciale n.84 con la Diga di Benzone ricadente nei territori di Sorradile, Sedilo, Olzai	250.000,00
COMUNE DI ORANI	Interventi di consolidamento Via Gonare	160.000,00
COMUNE DI BONORVA	Mitigazione del rischio frana in località Rebeccu – lotto funzionale	250.000,00
COMUNE DI OVODDA	Messa in sicurezza versanti franosi presso la strada comunale Ovodda - Cucchinadorza	200.000,00
COMUNE DI VALLEDORIA		50.000,00



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

DELIBERAZIONE N. 47/23
DEL 25.09.2018

	Messa in sicurezza e rinforzo strutturale dell'edificio sito in corso Europa 74, sede del Comando dei Vigili Urbani e dei Servizi Sociali	
TOTALE		1.360.000,00

L'Assessore riferisce, ancora, della opportunità di utilizzare le risorse disponibili sul mutuo infrastrutture per finanziare opere di completamento di interventi già finanziati per le stesse finalità del programma in argomento, pur nei limiti di un primo intervento di importo massimo pari a € 250.000.

Con riferimento alle richieste pervenute in Assessorato, il Servizio competente ha condotto quindi un'istruttoria al fine di selezionare gli interventi in possesso dei requisiti sopra descritti.

A seguito delle risultanze di tale istruttoria, l'Assessore propone di finanziare i seguenti interventi di difesa del suolo e assetto idrogeologico, per un importo complessivo pari a € 1.000.000:

Soggetto attuatore	Intervento	Importo €
COMUNE DI BUSACHI	Messa in sicurezza dei costoni rocciosi in località Mitza Losa	250.000,00
COMUNE DI MACOMER	Messa in sicurezza fronte roccioso del tratto iniziale	250.000,00
COMUNE DI PLOAGHE	Completamento dei lavori di messa in sicurezza frana pendici Colle San Matteo	250.000,00
COMUNE DI SASSARI	Messa in sicurezza della rotonda di Platamona - Il stralcio	250.000,00
TOTALE		1.000.000,00

L'Assessore riferisce, inoltre, che a seguito delle abbondanti precipitazioni verificatesi nei mesi da maggio a settembre 2018 sono pervenute in Assessorato diverse dichiarazioni di stato di calamità naturale da parte degli enti maggiormente coinvolti.

Fermo restando la possibilità per gli enti di far ricorso alle procedure della legge regionale n. 28 /1985, e che, a seguito del puntuale rilievo dei fabbisogni complessivamente necessari a ripristinare i danni di tutti i comuni interessati, vengano stanziati le risorse finanziarie per un programma straordinario di intervento, l'Assessore propone di contribuire alle spese di primo intervento direttamente connesse a tali calamità naturali, destinando una dotazione finanziaria residua a seguito della rimodulazione in corso, sulla base delle situazioni ad oggi conosciute e degli elementi in possesso dell'Assessorato per i quali sia stata indicata dagli enti la quantificazione delle spese



**REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

DELIBERAZIONE N. 47/23
DEL 25/09/2018

necessarie per il ripristino dei danni causati dalle eccezionali avversità atmosferiche, in aree urbane per il ripristino delle infrastrutture danneggiate, con l'esclusione delle manutenzioni ordinarie e delle spese correnti.

Pertanto, in considerazione delle insufficienti risorse a disposizione per coprire il fabbisogno complessivo degli enti che hanno comunicato lo stato di calamità e quantificato la spesa occorrente per il ripristino dei danni, si propone di finanziare una prima quota sufficiente per avviare i primi interventi di ripristino, per un importo complessivo di € 950.000, come di seguito riportato:

Soggetto attuatore	Intervento	Importo €
COMUNE DI BUGGERRU	Ripristino danni infrastrutture pubbliche nel centro abitato	250.000,00
COMUNE DI FLUMINIMAGGIORE	Ripristino danni infrastrutture pubbliche nel centro abitato	250.000,00
COMUNE DI SEULO	Ripristino danni infrastrutture pubbliche nel centro abitato	200.000,00
COMUNE DI BOTTIDA	Ripristino danni infrastrutture pubbliche nel centro abitato	250.000,00
TOTALE		950.000,00

b. Settore idrico

Per quanto riguarda il settore "idrico", l'Assessore riferisce che sono recentemente sorte alcune criticità finanziarie in relazione alla conclusione di due interventi strategici attualmente in fase di esecuzione per i quali le risorse finora stanziati si sono rivelate insufficienti per la loro completa funzionalità.

Il primo intervento riguarda la realizzazione della "Condotta di collegamento tra la vasca terminale dell'acquedotto Coghinas I e i serbatoi di Campanedda" in capo al Consorzio di Bonifica della Nurra. Tale infrastruttura di notevole importanza per l'approvvigionamento irriguo della Nurra, notoriamente in forte crisi da diversi anni, è stata realizzata per quasi la totalità del suo tracciato ad eccezione dell'ultimo tratto terminale che attraversa l'area industriale di Porto Torres, caratterizzata da numerosissime interferenze sia di tipo impiantistico che di tipo gestionale, connesse alle importanti attività produttive esistenti. Al fine di consentire la conclusione della condotta limitando al minimo tutti i disagi e i disservizi conseguenti alla sua realizzazione si rende necessario apportare ulteriori e opportuni accorgimenti tecnici che comportano inevitabilmente un aumento della spesa, quantificata dal soggetto attuatore in ulteriori € 1.800.000 rispetto a quelli già stanziati.



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

DELIBERAZIONE N. 47/23
DEL 25 09 2018

Il secondo intervento rientra nel più ampio e complesso sistema di opere finalizzate alla realizzazione degli "Interventi necessari ad ottenere l'autorizzazione al massimo invaso del serbatoio del Liscia", in attuazione a cura del Consorzio di Bonifica della Gallura, per i quali, tra le altre opere, si è manifestata l'esigenza di intervenire in prossimità del tratto terminale dello scarico di superficie a protezione della roccia di fondazione. In tale contesto le risorse attualmente disponibili non sono sufficienti a realizzare tutte le lavorazioni, comprese le ulteriori verifiche e opere accessorie, per cui si rende necessario un ulteriore stanziamento pari a € 100.000.

Pertanto, in virtù di queste circostanze, l'Assessore propone di finanziare il completamento di tali opere per complessivi € 1.900.000, come di seguito riportato:

Soggetto attuatore	Intervento	Importo €
CONSORZIO DI BONIFICA DELLA NURRA	Completamento condotta di collegamento tra la vasca terminale dell'acquedotto Coghinas I e i serbatoi di Campanedda	1.800.000,00
CONSORZIO DI BONIFICA DELLA GALLURA	Completamento degli interventi necessari ad ottenere l'autorizzazione al massimo invaso del serbatoio del Liscia	100.000,00
TOTALE		1.900.000,00

c. Settore viabilità

Con riferimento alla richiamata rimodulazione della fonte finanziaria dell'intervento di "SS 291 – 1° lotto Alghero Olmedo Cantoniera di Rudas, presente nel Piano regionale delle infrastrutture", in capo all'ANAS S.p.A., l'Assessore propone di utilizzare la somma di € 4.500.000, già assegnata all'ANAS, per la realizzazione di interventi relativi alla messa in sicurezza di alcuni tratti stradali ad alto rischio di incidentalità, individuando quale soggetto attuatore la stessa Società ANAS.

In considerazione dell'esigenza di consentire l'impiego più celere dei finanziamenti, l'Assessore ritiene di confermare, in linea con quanto disposto con le recenti rimodulazioni del programma, l'opportunità di selezionare opere di minor costo, meno complesse e di più semplice realizzazione.

L'Assessore propone quindi di destinare il predetto importo per la realizzazione dei seguenti interventi di messa in sicurezza:

- messa in sicurezza delle intersezioni a raso sulla SS 195 "Sulcitana" (intersezioni ai km 39,800, 41,200 e 41,950) e sulla SP 71 (intersezione al km 2,400) – importo € 3.500.000;
- completamento messa in sicurezza della SS 129 "Trasversale Sarda" – importo € 1.000.000.



**REGIONE AUTÓNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

DELIBERAZIONE N. 47/23
DEL 25.09.2018

Relativamente alla SS195, l'Assessore informa la Giunta circa la necessità di realizzare alcuni interventi di adeguamento ai fini della sicurezza del tratto esistente della strada statale a due corsie non interessato dalla realizzazione della nuova strada a 4 corsie. In particolare, permangono situazioni ad alto rischio di incidentalità in corrispondenza di intersezioni a raso ad alto flusso veicolare nel periodo estivo, nel tratto successivo al km 30,000 per la presenza di numerosi accessi ai complessi turistici della zona, alle attività produttive ed alle spiagge del litorale.

Relativamente alla SS129, il finanziamento che si propone, pari a € 1.000.000, si rende necessario quale integrazione del finanziamento già reso disponibile da ANAS S.p.A. nel contesto del Contratto di Programma, interessante la SS129 ma non sufficiente ad effettuare tutti gli interventi concordati a seguito dei frequenti incidenti, anche mortali, che hanno recentemente interessato la predette viabilità nel tratto orientale.

Di seguito si riporta la tabella con il dettaglio degli interventi:

Soggetto attuatore	Intervento	Importo €
ANAS S.p.A.	Messa in sicurezza intersezioni a raso sulla SS 195 mediante realizzazione di rotonda al km 39,800, 41,200 e 41,950 e sulla SP 71 al km 2.400	3.500.000,00
	Completamento messa in sicurezza della SS 129	1.000.000,00
TOTALE		4.500.000,00

d. Settore edilizia (patrimonio regionale)

Con riferimento ad alcuni interventi di edilizia interessanti il patrimonio della Regione, finanziati nell'ambito del Piano regionale delle Infrastrutture, a cura dell'Azienda regionale per l'edilizia abitativa, l'Assessore riferisce in merito all'esigenza di implementare la dotazione finanziaria per intervenuto aumento delle previsioni di spesa in considerazione dello sviluppo progettuale.

Si propone, pertanto, di utilizzare le restanti disponibilità emergenti sul mutuo infrastrutture, pari a € 290.000, per integrare la copertura finanziaria dei seguenti interventi:

INTERVENTI ANTE RIMODULAZIONE				INTERVENTI POST RIMODULAZIONE			
Soggetto Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda int.	Soggetto Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda int.
AREA		450.000	C.3	AREA		600.000	C.3



**REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

DELIBERAZIONE N. 47/23
DEL 25.09.2018

	Demolizione e ripristino muro di sostegno e muro di confine con la Villa Satta del compendio immobiliare Via Vittorio Veneto - Cagliari				Demolizione e ripristino muro di sostegno e muro di confine con la Villa Satta del compendio immobiliare Via Vittorio Veneto - Cagliari		
AREA	Lavori infrastrutturali di completamento Villa Devoto	130.000	C.3	AREA	Lavori infrastrutturali di completamento Villa Devoto	270.000	C.3

L'Assessore, inoltre, a seguito delle interlocuzioni intervenute con i soggetti coinvolti, propone, sempre per ragioni legate alla tempistica degli interventi, le seguenti modifiche di soggetto attuatore e/o titolazione intervento:

- modifiche soggetto attuatore

INTERVENTI ANTE RIMODULAZIONE

INTERVENTI POST RIMODULAZIONE

Attuale Soggetto Attuatore	Intervento	Importo €	Scheda int.	Nuovo Soggetto Attuatore	Intervento	Importo €	Scheda int.
Provincia di Oristano a cura di ANAS S.p.A.	Miglioramento della viabilità di Oristano – Cabras – San Giovanni di Sinis	4.000.000	a.20	Comune di Cabras	Miglioramento della viabilità di Oristano – Cabras – San Giovanni di Sinis	4.000.000	a.20
Provincia di Nuoro	Messa in sicurezza dello svincolo sulla	300.000	a.24 bis	ANAS S.p.A.	Messa in sicurezza dello svincolo sulla	300.000	a.24 bis



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

DELIBERAZIONE N. 47/23
DEI: 25/09/2018

	S.S. 129 di accesso al centro abitato di Bortigali				S.S. 129 di accesso al centro abitato di Bortigali		
ARST /Comune di Pula	S.S. 195 tratto Cagliari - Pula Messa a norma fermate autobus di linea	100.000	a.44	ARST	S.S. 195 tratto Cagliari - Pula Messa a norma fermate autobus di linea	100.000	a.44

- modifiche titolazione intervento

INTERVENTI ANTE RIMODULAZIONE				INTERVENTI POST RIMODULAZIONE			
Soggetto Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda int.	Soggetto Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda int.
Comune di Sassari	Intervento di incremento alloggi ERP (conversione /acquisto /costruzione) nel comune di Sassari.	1.000.000	1.2	Comune di Sassari	Intervento di realizzazione alloggi di edilizia residenziale pubblica ecosostenibile nell'area di proprietà comunale sita in via Bellini (ex canile municipale)	1.000.000	1.2
TOTALE		1.000.000		TOTALE		1.000.000	

Inoltre, in considerazione del nuovo assetto delle Province, occorre modificare il nominativo del soggetto attuatore che ha preso in carico l'intervento, come di seguito esplicitato:

INTERVENTI ANTE RIMODULAZIONE

INTERVENTI POST RIMODULAZIONE

Intervento Importo € Scheda
int.

Intervento Importo € Scheda
int.



**REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

DELIBERAZIONE N. 47/23
DEL 25/09/2018

Attuale				Nuovo			
Soggetto				Soggetto			
Attuatore				Attuatore			
Provincia dell'Ogliastra	SP 27 Tortoli - Villagrande. Lavori di adeguamento	7.000.000	a.22	Provincia di Nuoro	SP 27 Tortoli - Villagrande. Lavori di adeguamento	7.000.000	a.22
Provincia del Medio Campidano	S.S. 197 Guspini - San Gavino - Sanluri. Messa in sicurezza e adeguamento - 1° lotto funzionale	5.000.000	a.23	Provincia di Sud Sardegna	S.S. 197 Guspini - San Gavino - Sanluri. Messa in sicurezza e adeguamento - 1° lotto funzionale	5.000.000	a.23
Provincia di Carbonia Iglesias	SP 85 Lavori di adeguamento e messa a norma - Lotti 1 e 2	3.000.000	a.25	Provincia di Sud Sardegna	SP 85 Lavori di adeguamento e messa a norma - Lotti 1 e 2	3.000.000	a.25

In conclusione, per quanto sopra riferito, l'Assessore dei Lavori Pubblici propone alla Giunta regionale la nuova rimodulazione del programma degli interventi sopra riportati a valere sugli stanziamenti del Piano regionale delle infrastrutture, cui farà seguito, previa verifica con la Direzione generale dei servizi finanziari, la riformulazione ed approvazione della Tabella E di cui alla legge regionale 9.3.2015 (legge finanziaria 2015).

La Giunta regionale, udita e condivisa la proposta dell'Assessore dei Lavori Pubblici, constatato che il Direttore generale dell'Assessorato dei Lavori Pubblici ha espresso parere favorevole di legittimità

DELIBERA

- di approvare, nell'ambito del Piano regionale delle Infrastrutture, la programmazione dello stanziamento complessivo di € 37.350.000 a valere sul mutuo infrastrutture a favore della realizzazione di opere inerenti al settore "difesa suolo e assetto idrogeologico" e al settore "viabilità" da inserire nel Piano regionale della infrastrutture, come di seguito riportato:



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

DELIBERAZIONE N. 47/23
DEL 25.09.2018

a. Settore "difesa suolo e assetto idrogeologico" – importo € 30.660.000

Soggetto attuatore	Intervento	Importo €
COMUNE DI GALTELLI	Completamento e sistemazione idraulica sul rio Sologo in territorio di Galtelli	1.150.000,00

Soggetto attuatore	Intervento	Importo €
COMUNE DI OLBIA	Opere di mitigazione del rischio idraulico nel territorio comunale di Olbia. Vasche. Lotto 1	1.700.000,00
	Opere di mitigazione del rischio idraulico nel territorio comunale di Olbia. Rio San Nicola. Lotto 2	5.700.000,00
	Opere di mitigazione del rischio idraulico nel territorio comunale di Olbia. Rio Gadduresu. Lotto 3	1.100.000,00
	Opere di mitigazione del rischio idraulico nel territorio comunale di Olbia. Rio Seligheddu. Lotto 4	17.700.000,00
TOTALE		26.200.000,00

Soggetto attuatore	Intervento	Importo €
COMUNE DI PADRU	Messa in sicurezza dell'alveo del Rio Piras in prossimità della S.P. 24 in località Sozza	50.000,00
COMUNE DI TETI	Messa in sicurezza di una scarpata muro sottostante la strada Teti-Masolopranu	100.000,00
COMUNE DI IRGOLI	Risoluzione delle criticità idrogeologiche nei pressi dell'immobile destinato a biblioteca comunale	30.000,00
COMUNE DI NUORO	Lavori di messa in sicurezza e ripristino della funzionalità della via Mandrolisai – lotto funzionale	250.000,00
COMUNE DI BOSA	Interventi straordinari di messa in sicurezza	20.000,00
COMUNE DI SORRADILE	Interventi di manutenzione straordinaria e messa in sicurezza della strada del Demanio Regionale che collega la strada Provinciale n.84 con la Diga di Benzone ricadente nei territori di Sorradile, Sedilo, Olzai	250.000,00



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

DELIBERAZIONE N. 47/23
DEL 25 09 2018

COMUNE DI ORANI		Interventi di consolidamento Via Gonare	160.000,00
COMUNE BONORVA	DI	Mitigazione del rischio frana in località Rebeccu – lotto funzionale	250.000,00
COMUNE DI OVODDA		Messa in sicurezza versanti franosi presso la strada comunale Ovodda - Cucchinadorza	200.000,00
COMUNE VALLEDORIA	DI	Messa in sicurezza e rinforzo strutturale dell'edificio sito in corso Europa 74, sede del Comando dei Vigili Urbani e dei Servizi Sociali	50.000,00
TOTALE			1.360.000,00

Soggetto attuatore		Intervento	Importo €
COMUNE DI BUSACHI		Messa in sicurezza dei costoni rocciosi in località Mitza Losa	250.000,00
COMUNE MACOMER	DI	Messa in sicurezza fronte roccioso del tratto iniziale	250.000,00
COMUNE PLOAGHE	DI	Completamento dei lavori di messa in sicurezza frana pendici Colle San Matteo	250.000,00
COMUNE DI SASSARI		Messa in sicurezza della rotonda di Platamona - Il stralcio	250.000,00
TOTALE			1.000.000,00

Soggetto attuatore		Intervento	Importo €
COMUNE BUGGERRU	DI	Ripristino danni illuminazione pubblica, sistema idrico e passerella di accesso alla spiaggia di Cala Domestica	250.000,00
COMUNE FLUMINIMAGGIORE	DI	Ripristino danni nel centro abitato conseguenti all'esondazione del rio Mannu	250.000,00
COMUNE DI SEULO		Messa in sicurezza della piazza Genn'e Serra	200.000,00
COMUNE DI BOTTIDA		Ripristino danni conseguenti all'esplosione di una condotta nel centro urbano	250.000,00
TOTALE			950.000,00

b. Settore "idrico" – importo € 1.900.000



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

DELIBERAZIONE N. 47/23
DEL 25 09 2018

Soggetto attuatore	Intervento	Importo €
Consorzio di bonifica della NURRA	Integrazione per il completamento condotta di collegamento tra la vasca terminale dell'acquedotto Coghinas I e i serbatoi di Campanedda	1.800.000,00
Consorzio di bonifica della GALLURA	Completamento degli interventi necessari ad ottenere l'autorizzazione al massimo invaso del serbatoio del Liscia	100.000,00
TOTALE		1.900.000,00

c. Settore "viabilità" – importo € 4.500.000

Soggetto attuatore	Intervento	Importo €
ANAS S.p.A.	Messa in sicurezza intersezioni a raso sulla SS 195 mediante realizzazione di rotatoria al km 39,800, 41,200 e 41,950 e sulla SP 71 al km 2,900	3.500.000,00
	Messa in sicurezza intersezioni a raso sulla SS 129	1.000.000,00
TOTALE		4.500.000,00

d. Settore "patrimonio regionale" – importo € 290.000

INTERVENTI ANTE RIMODULAZIONE				INTERVENTI POST RIMODULAZIONE			
Soggetto Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda int.	Soggetto Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda int.
AREA	Demolizione e ripristino muro di sostegno e muro di confine con la Villa Satta del compendio immobiliare Via Vittorio Veneto - Cagliari	450.000	C.3	AREA	Demolizione e ripristino muro di sostegno e muro di confine con la Villa Satta del compendio immobiliare Via Vittorio Veneto - Cagliari	600.000	C.3
AREA	Lavori infrastrutturali di	130.000	C.3	AREA	Lavori infrastrutturali di	270.000	C.3



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

DELIBERAZIONE N. 47/23
DEL 25.09.2018

	completamento Villa Devoto				completamento Villa Devoto		
--	----------------------------	--	--	--	----------------------------	--	--

- di approvare, nell'ambito del Piano regionale delle Infrastrutture, le seguenti modifiche di soggetto attuatore e/o di titolazione intervento:

Modifiche soggetto attuatore

INTERVENTI ANTE RIMODULAZIONE

INTERVENTI POST RIMODULAZIONE

Attuale Soggetto Attuatore	Intervento	Importo €	Scheda int.	Nuovo Soggetto Attuatore	Intervento	Importo €	Scheda int.
Provincia di Oristano a cura di ANAS S.p.A.	Miglioramento della viabilità di Oristano – Cabras – San Giovanni di Sinis	4.000.000	a.20	Comune di Cabras	Miglioramento della viabilità di Oristano – Cabras – San Giovanni di Sinis	4.000.000	a.20
Provincia di Nuoro	Messa in sicurezza dello svincolo sulla S.S. 129 di accesso al centro abitato di Bortigali	300.000	a.24 bis	ANAS S.p.A.	Messa in sicurezza dello svincolo sulla S.S. 129 di accesso al centro abitato di Bortigali	300.000	a.24 bis
ARST /Comune di Pula	S.S. 195 tratto Cagliari - Pula Messa a norma fermate autobus di linea	100.000	a.44	ARST	S.S. 195 tratto Cagliari - Pula Messa a norma fermate autobus di linea	100.000	a.44
Provincia dell'Ogliastra	SP 27 Tortoli – Villagrande. Lavori di adeguamento	7.000.000	a.22	Provincia di Nuoro	SP 27 Tortoli – Villagrande. Lavori di adeguamento	7.000.000	a.22
		5.000.000	a.23			5.000.000	a.23



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

DELIBERAZIONE N. 47/23
DEL 25.09.2018

Provincia del Medio Campidano	S.S. 197 Guspini - San Gavino - Sanluri. Messa in sicurezza e adeguamento - 1° lotto funzionale			Provincia Sud Sardegna	S.S. 197 Guspini - San Gavino - Sanluri. Messa in sicurezza e adeguamento - 1° lotto funzionale		
Provincia di Carbonia Iglesias	SP 85 Lavori di adeguamento e messa a norma - Lotti 1 e 2	3.000.000	a.25	Provincia Sud Sardegna	SP 85 Lavori di adeguamento e messa a norma - Lotti 1 e 2	3.000.000	a.25

Modifiche titolazione intervento

INTERVENTI ANTE RIMODULAZIONE				INTERVENTI POST RIMODULAZIONE			
Soggetto Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda int.	Soggetto Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda int.
Comune di Sassari	Intervento di incremento alloggi ERP (conversione /acquisto /costruzione) nel comune di Sassari.	1.000.000	1.2	Comune di Sassari	Intervento di realizzazione alloggi di edilizia residenziale pubblica ecosostenibile nell'area di proprietà comunale sita in via Bellini (ex canile municipale)	1.000.000	1.2
TOTALE		1.000.000		TOTALE		1.000.000	

- di approvare, nell'ambito del programma di spesa per opere di prevenzione, relative a materie già di competenza dello Stato, per alluvioni, frane, mareggiate, esplosioni ed eruzioni vulcaniche, la destinazione del fondo di riserva dell'importo di € 455.000, di cui alla deliberazione n. 25/25 del 22.5.2018, a valere sulle risorse regionali stanziare sul capitolo SC04.0367, la programmazione dei seguenti interventi:



REGIONE AUTONOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

DELIBERAZIONE N. 47/23
DEL 25.09.2018

Soggetto attuatore	Intervento	Importo €
		Cap. SC04.0367
COMUNE DI SEDILO	Messa in sicurezza della strada di collegamento Sedilo - San Costantino - Aree limitrofe di culto	200.000,00
COMUNE DI FONNI	Interventi di messa in sicurezza di un muro di contenimento tra via Umberto e vico Mercato	55.000,00
COMUNE DI ATZARA	Risoluzione delle criticità idrogeologiche nei pressi dell'immobile destinato a biblioteca comunale	200.000,00
TOTALE CAPITOLO SC04.0367		455.000,00

La presente deliberazione è trasmessa al Consiglio regionale per l'acquisizione del parere della competente Commissione consiliare nei termini previsti dall'art. 5, comma 13, della legge regionale 9 marzo 2015, n. 5.

Letto, confermato e sottoscritto.

Il Direttore Generale

Alessandro De Martini

Il Presidente

Francesco Pigliaru

Da "presidenza.dirgen@pec.regione.sardegna.it" <presidenza.dirgen@pec.regione.sardegna.it>
A "consiglioregionale@pec.crsardegna.it" <consiglioregionale@pec.crsardegna.it>
Cc "lpp.assessore@pec.regione.sardegna.it" <lpp.assessore@pec.regione.sardegna.it>
Data giovedì 27 settembre 2018 - 10:42

**RAS-Prot. N. 2018/18561 47/23 Consiglio regionale per l'esame di competenza -
Trasmissione deliberazione della Giunta regionale del 25.9.2018 concernente Piano
regionale delle infrastrutture. Rimodulazione del programma degli interventi**

Allegato(i)

LETT47-23Consiglio.pdf (112 Kb)
DEL47-23.zip (214 Kb)
Segnatura.xml (3 Kb)