



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

**DELIBERAZIONE N. 38/11 DEL 28.6.2016**

**Oggetto:** Piano regionale delle infrastrutture - Legge regionale 9 marzo 2015, n. 5, art. 4 e art. 5, comma 13 e allegata Tabella E. Aggiornamento titolazione interventi e importi.

L'Assessore dei Lavori Pubblici riferisce che l'art. 4 della legge regionale 9 marzo 2015, n. 5 (legge finanziaria 2015) ha autorizzato il ricorso al mutuo per un importo complessivo di euro 700.000.000 a copertura delle spese elencate nella Tabella E allegata alla legge finanziaria medesima. La Tabella E è stata successivamente modificata dalla legge regionale 8 maggio 2015, n. 10, ed in ultimo dalla legge regionale 11 aprile 2016, n. 6 (Allegato 7 alla nota integrativa la bilancio di previsione 2016-2018).

L'Assessore riferisce inoltre che l'art. 5, comma 13, della richiamata L.R. n. 5/2015, ha stabilito che una quota parte dell'importo di euro 700.000.000 è finalizzata a finanziare il "Piano Regionale delle Infrastrutture", così come individuato nel Programma Regionale di Sviluppo, nell'ambito dei settori della viabilità e delle infrastrutture portuali, idrico multisettoriale, irriguo, idrico integrato e per la viabilità, edilizia scolastica, difesa del suolo e assetto idrogeologico, e che la tabella E della stessa L.R. n. 5/2015 ha previsto ulteriori finanziamenti diretti sia alla realizzazione di nuove opere sia ad interventi già avviati nei suddetti settori.

L'Assessore ricorda che con la deliberazione della Giunta regionale n. 22/1 del 7 maggio 2015 è stato approvato il programma di interventi a valere sul mutuo di pertinenza dell'Assessorato dei Lavori Pubblici, per un totale complessivo pari a 550,889 milioni di euro e che tale programma è stato oggetto di alcune rimodulazioni e integrazioni disposte con le Delib.G.R. n. 31/3 del 17 giugno 2015, n. 60/5 del 2 dicembre 2015, n. 62/19 del 9 dicembre 2015 e n. 28/37 del 17 maggio 2016, che hanno ridefinito l'importo complessivo di finanziamento a valere sul mutuo pari a 561,904 milioni di euro.

Per la realizzazione degli interventi oggetto del programma, sono stati individuati: enti locali competenti per territorio, consorzi, enti regionali (ENAS, AREA, ARST), Abbanoa S.p.A., ANAS S.p.A., Autorità Portuali, mediante provvedimento di delega ovvero sottoscrizione di specifici atti convenzionali, contenenti i crono programmi procedurali e finanziari di spesa.

In particolare, con riferimento alla predisposizione, adozione e aggiornamento dei cronoprogrammi di spesa ai sensi dell'art. 6 della legge regionale 7 agosto 2007, n. 5, e dell'art. 5 della richiamata L.R. n. 5/2015, la Giunta regionale ha emanato delle specifiche direttive con la deliberazione n.



40/8 del 7 agosto 2015, come integrata e modificata dalla più recente deliberazione n. 25/19 del 3 maggio 2016.

L'Assessore riferisce ancora che, tra le opere ricomprese nel Piano Regionale delle Infrastrutture, sono inclusi interventi per i quali sono state individuate per tipologia, quali soggetti attuatori, le Amministrazioni provinciali, successivamente interessate, nell'ambito della razionalizzazione del sistema delle autonomie locali della Sardegna, al riordino delle circoscrizioni territoriali delle province che, sino alla loro soppressione, sono state articolate nella Provincia del Sud Sardegna, nella Provincia di Oristano, nella Provincia di Nuoro e nella Provincia di Sassari. Per effetto del nuovo quadro delle circoscrizioni territoriali provinciali delineato dalla suddetta L.R. n. 2/2016, la titolarità della realizzazione delle opere in capo alle originarie Province è stata confermata e/o accorpata alla nuova Provincia di riferimento.

L'Assessore comunica, inoltre, che il nuovo codice degli appalti, il decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, ha innovato la disciplina dei lavori pubblici determinando, in alcuni casi, la necessità di modificare le procedure d'appalto a suo tempo previste per gli interventi ricompresi nel Piano Regionale delle Infrastrutture.

Sulla base delle modifiche procedurali conseguenti a quanto sopra riferito circa il nuovo assetto degli enti locali della Sardegna ed il sopravvenuto nuovo quadro normativo in materia di appalti pubblici, nonché delle correlate nuove esigenze manifestate dai soggetti attuatori, sia in termini di modifica dei cronoprogrammi, sia in termini di modifica della titolazione di alcuni interventi, l'Assessore dei Lavori Pubblici evidenzia la necessità di provvedere ad una opportuna rimodulazione del programma di interventi, come di seguito esplicitato per ciascun settore di intervento.

Viabilità.

Il programma degli interventi di viabilità provinciale affidati alle Province nella loro articolazione territoriale precedente al riordino operato dalla citata L.R. n. 2/2016 riguarda 32 interventi, per un importo complessivo di circa 81,8 milioni di euro. L'Assessore riferisce che a seguito delle diverse riunioni con le Amministrazioni provinciali e delle interlocuzioni con gli uffici assessoriali, si è preso atto di un generale rallentamento procedurale di tutti gli interventi rispetto alle previsioni contrattuali, per una serie di difficoltà di carattere principalmente organizzativo e finanziario.

L'Assessore precisa che queste problematiche di carattere generale coinvolgono d'altro canto, pur se in maniera minore, genericamente tutti gli interventi del Piano Regionale delle Infrastrutture, per il quale le previsioni di spesa, che danno un'indicazione sui ritardi procedurali insiti nell'attuazione degli interventi, sono sensibilmente minori alle previsioni contrattuali; ritardi procedurali la cui parte più consistente è presente negli interventi affidati alle Province.



L'Assessore rappresenta che, a parte specifiche problematiche legate ai singoli interventi, le ragioni di tali ritardi nelle previsioni di spesa sono da imputare alle difficoltà operative determinate dalla preesistente inadeguatezza degli organici delle Amministrazioni provinciali a fronte dei nuovi impegni richiesti, dalle difficoltà operative connesse alle nuove procedure di armonizzazione dei bilanci delle Amministrazioni e dalle mutate procedure per conseguire la prevista obbligazione giuridicamente vincolante (OGV) e, almeno in questa fase, dalla recente riorganizzazione delle Province operata dalla L.R. n. 2/2016.

Per sopperire alle criticità manifestate per la tempestiva attuazione del programma da parte delle Province, l'Assessorato dei Lavori Pubblici ha quindi previsto, sentite le Amministrazioni Provinciali e l'Anas S.p.A., la possibilità di un coinvolgimento di quest'ultima Società nell'attuazione di parte dei citati interventi, che, per una serie di ragioni diverse, manifestano un maggiore rallentamento nei cronoprogrammi procedurali ovvero specifiche criticità operative.

A seguito di specifica ricognizione delle opere maggiormente coinvolte da ritardi, che ha investito anche interventi di difesa del suolo connessi alla viabilità provinciale, operata congiuntamente alle Amministrazioni provinciali, è stata individuata una serie di interventi, per un importo complessivo di finanziamento pari a 22,450 milioni di euro, che a causa delle difficoltà manifestate dalle Province non potrà garantire un adeguato avanzamento procedurale e finanziario.

L'Assessore riferisce che, sotto il profilo amministrativo, tenuto conto dell'esigenza di non procrastinare ulteriormente l'avvio dei programmi, il procedimento ritenuto maggiormente efficace prevede il mantenimento della titolarità dell'attuazione in capo alle Province con conferimento ad Anas della mera realizzazione in regime convenzionale.

L'Assessore evidenzia che, in ossequio a quanto disposto dalla richiamata L.R. n. 2/2016, che, come detto, ha proceduto al riordino del sistema delle circoscrizioni territoriali delle Province, gli interventi che resteranno in attuazione alle Amministrazioni provinciali, così come gli atti consequenziali per la attuazione da parte di Anas degli interventi, saranno riarticolati nella Provincia del Sud Sardegna, nella Provincia di Oristano, nella Provincia di Nuoro e nella Provincia di Sassari; pertanto nella Provincia del Sud Sardegna confluiranno gli interventi già affidati alle Province di Carbonia-Iglesias e del Medio Campidano, alla Provincia di Nuoro quelli della Provincia dell'Ogliastra e alla Provincia di Sassari quelli già affidati alla Provincia di Olbia-Tempio.

In conclusione a quanto sopra esposto, per garantire la massima efficacia degli investimenti finanziati, l'Assessore dei Lavori Pubblici propone di individuare l'Anas S.p.A. quale soggetto realizzatore delle opere mediante appalto degli interventi delegati/convenzionati alle Province, secondo le modalità e la disciplina che verranno fissate attraverso la sottoscrizione di uno specifico Protocollo di Intesa tra Regione, Province e Anas S.p.A., contenente l'elenco dettagliato degli interventi da realizzare a cura di Anas, per complessivi 22,450 milioni di euro, il cui schema, dopo



essere stato illustrato dall'Assessore, viene proposto all'approvazione della Giunta regionale in allegato alla presente deliberazione.

L'Assessore precisa che i restanti interventi in capo alle Amministrazioni provinciali non coinvolti da questa procedura, continueranno ad essere realizzati direttamente dalle stesse Province secondo il nuovo assetto di cui alla L.R. n. 2/2016, mentre per gli interventi interessati da riprogrammazione si procederà alla approvazione dei nuovi cronoprogrammi congiuntamente all'Anas S.p.A..

L'Assessore, inoltre, nell'ambito degli interventi di viabilità provinciale transitati alla nuova Provincia del Sud Sardegna, rappresenta una situazione di disagio che si è determinata con la chiusura della strada provinciale n. 69 della ex Provincia del Medio Campidano, all'uscita del centro urbano di Pabillonis in direzione di Sardara, a causa dei dissesti verificatisi alla fine dell'anno scorso sul ponte sul Rio Flumini Malu. Peraltro da quanto rappresentato dai tecnici della stessa Provincia versa in gravi condizioni anche il ponte sulla strada provinciale n. 63 da Pabillonis in direzione di San Gavino. Ove si concretizzasse la necessità di limitare la percorribilità anche di questa seconda strada, tutte le comunicazioni stradali del Comune di Pabillonis in direzione della strada statale 131 sarebbero impediti e ciò acuirebbe ulteriormente i gravi disagi che già ora, con la chiusura della SP69, si stanno determinando a carico di tutte le attività produttive dell'intero territorio.

L'Assessore prospetta, quindi, la possibilità di rimodulare la titolazione dell'intervento "SS 197 Guspini - San Gavino - Sanluri. Messa in sicurezza e adeguamento - 1° lotto funzionale" (Scheda int. a.23), finanziato per un importo complessivo di 5.000.000 euro, affinché possa essere inclusa, all'interno della medesimo finanziamento, anche la messa in sicurezza dei ponti sulle strade provinciali, necessari a ripristinare l'accessibilità al centro abitato di Pabillonis.

L'Assessore propone pertanto la rimodulazione della titolazione del seguente intervento, che rientra nel novero degli interventi che saranno realizzati dall'Anas nell'ambito del richiamato Protocollo di Intesa:

INTERVENTI ANTE RIMODULAZIONE				INTERVENTI POST RIMODULAZIONE			
Ente Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda int.	Ente Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda int.
Provincia del Sud Sardegna	SS 197 Guspini - San Gavino - Sanluri. Messa in sicurezza e adeguamento - 1° lotto funzionale	5.000.000	a.23	Provincia del Sud Sardegna	SS 197 Guspini - San Gavino - Sanluri. Messa in sicurezza e adeguamento - 1° lotto funzionale - Messa in sicurezza dei ponti sul Rio Flumini Malu sulle strade provinciali SP69 e SP63 di accesso all'abitato di Pabillonis	5.000.000	a.23
TOTALE		5.000.000		TOTALE		5.000.000	



Portualità.

Riguardo al programma di interventi relativo al settore della portualità, l'Assessore dei Lavori Pubblici riferisce che il Comune di Porto Torres, soggetto attuatore dell'intervento "Isola Asinara - Sistemazione dell'approdo di Cala Reale" (Scheda int. b.5), dell'importo di 250.000 euro, consistente nella riqualificazione dell'attracco esistente, ha recentemente comunicato di aver constatato, da un'analisi preliminare dei costi di realizzazione dei lavori, l'insufficienza dello stanziamento per rendere funzionale e collaudabile l'opera, chiedendo quindi una integrazione del finanziamento di circa 100.000 euro.

Tale maggior fabbisogno finanziario, prosegue l'Assessore, può trovare copertura nel finanziamento destinato alla "Realizzazione nel porto di Porto Torres dello scavo di alaggio e varo delle imbarcazioni con gru, all'interno del Polo nautico del Nord Ovest della Sardegna" (Scheda int. p.1), dell'importo di 2.250.000 euro, che verrebbe pertanto riprogrammato per un importo pari a 2.150.000 euro, ritenuto sufficiente a consentire la realizzazione dell'opera prevista, la cui attuazione resta confermata in capo all'Autorità Portuale di Olbia e Golfo Aranci.

L'Assessore propone pertanto la seguente rimodulazione finanziaria:

INTERVENTI ANTE RIMODULAZIONE				INTERVENTI POST RIMODULAZIONE			
Ente Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda int.	Ente Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda int.
Comune di Porto Torres	Isola Asinara – Sistemazione dell'approdo di Cala Reale	250.000	b.5	Comune di Porto Torres	Isola Asinara – Sistemazione dell'approdo di Cala Reale	350.000	b.5
Autorità Portuale di Olbia e Golfo Aranci	Realizzazione nel porto di Porto Torres dello scavo di alaggio e varo delle imbarcazioni con gru, all'interno del Polo nautico del Nord Ovest della Sardegna	2.250.000	p.1	Autorità Portuale di Olbia e Golfo Aranci	Realizzazione nel porto di Porto Torres dello scavo di alaggio e varo delle imbarcazioni con gru, all'interno del Polo nautico del Nord Ovest della Sardegna	2.150.000	p.1
TOTALE		2.500.000		TOTALE		2.500.000	

Sistema idrico multisettoriale.

Con riferimento agli interventi relativi al Sistema Idrico Multisetoriale Regionale affidati ad ENAS, l'Assessore dei Lavori Pubblici riferisce che l'intervento relativo ai "Lavori di adeguamento e primi interventi di risanamento, manutenzione straordinaria e collaudo nelle Dighe di Cantoniera, Monte Crispu, Monte Lerno, Cuga, Flumendosa, Punta Gennarta, Alto Temo, Monteleone Roccadoria, Cixerri e Santa Lucia" (Scheda int. r.1), dell'importo di 5.300.000 euro, richiede una rimodulazione



in aumento sino a 6.250.000 euro per consentire l'inserimento di alcune necessarie lavorazioni, di seguito riportate:

- Diga di Santa Lucia sul torrente Sa Teula - intervento di riqualificazione dello scarico di fondo della diga finalizzato al ripristino della funzionalità: € 350.000;
- Diga di Cixerri a Genna Is Abis - interventi di riqualificazione della strumentazione di controllo e degli impianti elettromeccanici: € 600.000.

Tale maggior fabbisogno può trovare copertura finanziaria nello stanziamento dell'intervento denominato "Interventi di messa in sicurezza delle opere del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale (SIMR) ai sensi del D.Lgs. n. 81/2008" (Scheda int. d.4), dell'importo originario di € 5.000.000. Il finanziamento dell'opera è infatti rimodulabile in € 4.050.000, la cui titolazione, inoltre, deve essere variata per ricomprendere gli interventi di "verifica degli organi di scarico delle dighe del SIMR".

L'Assessore propone pertanto la seguente rimodulazione finanziaria:

INTERVENTI ANTE RIMODULAZIONE				INTERVENTI POST RIMODULAZIONE			
Ente Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda int.	Ente Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda int.
ENAS	Lavori di adeguamento e primi interventi di risanamento, manutenzione straordinaria e collaudo nelle Dighe di Cantoniera, Monte Crispu, Monte Lerno, Cuga, Flumendosa, Punta Gennarta, Alto Temo, Monteleone Roccadoria, Cixerri e Santa Lucia	5.300.000	r.1	ENAS	Lavori di adeguamento e primi interventi di risanamento, manutenzione straordinaria e collaudo nelle Dighe di Cantoniera, Monte Crispu, Monte Lerno, Cuga, Flumendosa, Punta Gennarta, Alto Temo, Monteleone Roccadoria, Cixerri e Santa Lucia	6.250.000	r.1
ENAS	Interventi di messa in sicurezza delle opere del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale (SIMR) ai sensi del D.Lgs. 81/2008	5.000.000	d.4	ENAS	Interventi sulle opere del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale (SIMR) ai sensi del D.Lgs. 81/2008 e per le verifiche degli organi di scarico delle dighe	4.050.000	d.4
TOTALE		10.300.000		TOTALE		10.300.000	



Servizio idrico integrato.

Con riferimento agli interventi relativi al Servizio Idrico Integrato affidati ad Abbanoa S.p.a., l'Assessore dei Lavori Pubblici riferisce che è necessario, per le motivazioni di seguito riportate, apportare i seguenti correttivi alla titolazione dei alcuni interventi:

- e.33 - "Interventi di riqualificazione funzionale delle reti idriche interne dei sollevamenti - Distretto 3"; il titolo è modificato come segue:

e.33 - "Interventi di riqualificazione funzionale delle reti idriche e dei sollevamenti - Distretto 3".

Il motivo della modifica è legato alla necessità di intervenire anche sulle condotte esterne ai centri abitati a fronte di minori lavori sulle reti interne; l'importo complessivo rimane pertanto invariato;

- e.34 - "Interventi di riqualificazione funzionale delle reti idriche interne dei sollevamenti - Distretto 4"; il titolo è modificato come segue:

e.34 - "Interventi di riqualificazione funzionale delle reti idriche e dei sollevamenti - Distretto 4".

Anche in questo caso, analogamente, le esigenze riguardano diverse tipologie di intervento; gli importi rimangono invariati.

L'Assessore propone pertanto la rimodulazione della titolazione dei seguenti interventi:

INTERVENTI ANTE RIMODULAZIONE				INTERVENTI POST RIMODULAZIONE			
Ente Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda int.	Ente Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda int.
ABBANOA	Interventi di riqualificazione funzionale delle reti idriche interne dei sollevamenti - Distretto 3	4.000.000	e.33	ABBANOA	Interventi di riqualificazione funzionale delle reti idriche e dei sollevamenti - Distretto 3	4.000.000	e.33
ABBANOA	Interventi di riqualificazione funzionale delle reti idriche e dei sollevamenti - Distretto 4	4.000.000	e.34	ABBANOA	Interventi di riqualificazione funzionale delle reti idriche e dei sollevamenti - Distretto 4	4.000.000	e.34
TOTALE		8.000.000		TOTALE		8.000.000	

Mitigazione del rischio idrogeologico.

Con riferimento agli interventi di difesa del suolo e assetto idrogeologico, l'Assessore dei Lavori Pubblici evidenzia la necessità di apportare i seguenti correttivi al programma approvato con le Delib.G.R. n. 31/3 del 17.6.2015 e n. 62/19 del 9.12.2015:

- "Ripristino Ponte Baddu e Harru in località Locoè" - Comune di Orgosolo (Scheda int. i.38).

Considerato che l'importo dello stanziamento per la realizzazione dell'intervento di ripristino del "Ponte Baddu e Harru in località Locoè" si è rilevato, a seguito della redazione della



progettazione preliminare, sensibilmente insufficiente, l'Ente delegato ha richiesto di destinare le risorse disponibili per l'attuazione di un intervento di pari rilievo finalizzato al "Ripristino del Ponte Halavrihe" in località Locoè";

- "Intervento di recupero e ripristino funzionalità idraulica del Riu Sos Ortos" - Comune di Ozieri (Scheda int. i.42).

Si rende necessaria la modifica del titolo dell'intervento come di seguito riportato "Ripristino danni infrastrutture pubbliche danneggiate dall'evento alluvionale del 20.4.2015" coerentemente con quanto già modificato con Decreto assessoriale n. 1541/4 dell'11.5.2015 nell'ambito della programmazione di cui alla Delib.G.R. n. 29/12 del 22.7.2014 confluita nel Piano infrastrutture;

- "Realizzazione di un ponte su rio Posada, consolidamento alveo e argini" - Comune di Torpè (Scheda int. i.54).

A seguito di esplicita richiesta del Comune di Torpè, si rende necessaria l'assegnazione del finanziamento per la risoluzione di altra problematica di pari rilievo in quanto quella originariamente finanziata non è risolvibile con le somme a disposizione. Nuovo intervento: "Adeguamento Rio Pedra Jana";

- "Manutenzione straordinaria dei canali di scolo nel compendio dell'ex Opera Nazionale Combattenti" - Comune di Ussassai (Scheda int. i.56).

Si rende necessaria, per mero errore materiale in fase di inserimento dati, la modifica del titolo dell'intervento in "Ripristino opere danneggiate da Cleopatra" come risulta originariamente nella programmazione di cui alla Delib.G.R. n. 29/12 del 22.7.2014 confluita nel Piano infrastrutture.

Gli importi di tutti gli interventi restano invariati.

L'Assessore propone pertanto la rimodulazione della titolazione dei seguenti interventi:

INTERVENTI ANTE RIMODULAZIONE				INTERVENTI POST RIMODULAZIONE			
Ente Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda int.	Ente Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda int.
Comune di Orgosolo	Ripristino Ponte Baddu e Harru in località Locoè	270.000	i.38	Comune di Orgosolo	Ripristino del Ponte Halavrihe" in località Locoè	270.000	i.38
Comune di Ozieri	Intervento di recupero e ripristino funzionalità idraulica del Riu Sos Ortos	90.000	i.42	Comune di Ozieri	Ripristino danni infrastrutture pubbliche danneggiate dall'evento alluvionale del 20.04.2015	90.000	i.42





INTERVENTI ANTE RIMODULAZIONE				INTERVENTI POST RIMODULAZIONE			
Comune di Torpé	Realizzazione di un ponte su rio Posada, consolidamento alveo e argini	270.000	i.54	Comune di Torpé	Adeguamento Rio Pedra Jana	270.000	i.54
Comune di Ussassai	Manutenzione straordinaria dei canali di scolo nel compendio dell'ex Opera Nazionale Combattenti	126.000	i.56	Comune di Ussassai	Ripristino opere danneggiate da Cleopatra	126.000	i.56
TOTALE		756.000		TOTALE		756.000	

Patrimonio regionale.

Con riferimento, infine, al patrimonio della Regione, l'Assessore rappresenta che nell'ambito dell'intervento di "Demolizione e ripristino muro di sostegno compendio immobiliare Via Vittorio Veneto - Cagliari" (Scheda int. c.3), per il quale è stato destinato un finanziamento pari a 300.000 euro, a seguito dei sopralluoghi effettuati, è emersa l'esigenza di ripristinare con urgenza anche il muro di confine con la Villa Satta, ugualmente interessato da problematiche di dissesto. La realizzazione dei lavori, comprensiva del rifacimento di quest'ultimo muro di confine, è stata stimata dal soggetto attuatore AREA in 450.000 euro.

Per sopperire a tale sopravvenuta criticità, l'Assessore propone di reperire la restante copertura finanziaria di 150.000 euro a valere su quota parte del finanziamento di 4.500.000 euro destinato all'intervento di edilizia residenziale pubblica denominato "Riqualificazione Quartiere S.Elia-Cagliari- Fase I" (Scheda int. I.1), che può essere realizzato con il minore importo di 4.350.000 euro.

L'Assessore propone pertanto la seguente rimodulazione finanziaria con modifica della titolazione dell'intervento c.3:

INTERVENTI ANTE RIMODULAZIONE				INTERVENTI POST RIMODULAZIONE			
Ente Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda int.	Ente Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda int.
AREA	Demolizione e ripristino muro di sostegno compendio immobiliare Via Vittorio Veneto - Cagliari	300.000	c.3	AREA	Demolizione e ripristino muro di sostegno e muro di confine con la Villa Satta del compendio immobiliare Via Vittorio Veneto - Cagliari	450.000	c.3
AREA	Riqualificazione Quartiere S.Elia-Cagliari- Fase I	4.500.000	I.1	AREA	Riqualificazione Quartiere S.Elia-Cagliari- Fase I	4.350.000	I.1
TOTALE		4.800.000		TOTALE		4.800.000	

L'Assessore dei Lavori Pubblici, terminata l'analisi delle criticità emerse nel corso dell'avanzamento degli interventi ricompresi nel Piano Regionale delle Infrastrutture, propone all'approvazione della



Giunta regionale, per ciascun settore di attività, le diverse soluzioni atte al superamento delle problematiche e alla prosecuzione delle opere mediante la correzione di titoli e importi, nonché alcune sostituzioni minori nell'ambito della stessa tipologia di opera, ritenendo pertanto non necessaria la trasmissione alla competente Commissione consiliare.

La Giunta regionale, condividendo quanto rappresentato e proposto dall'Assessore dei Lavori Pubblici, acquisito il parere di concerto dell'Assessore della Programmazione, Bilancio, Credito ed Assetto del Territorio, visto il parere favorevole di legittimità del Direttore generale dei Lavori Pubblici

### DELIBERA

- di approvare lo schema di Protocollo di Intesa da sottoscrivere tra Regione, Province e Anas S.p.A. di cui all'Allegato alla presente deliberazione, contenente l'elenco degli interventi di viabilità provinciale, già affidati alle Amministrazioni provinciali mediante delega/convenzione, che saranno realizzati dall'Anas S.p.A. secondo i cronoprogrammi allegati alle convenzioni da stipulare tra le parti in relazione a ciascun ambito provinciale;
- di autorizzare l'Assessore dei Lavori Pubblici alla stipula del suddetto Protocollo di Intesa;
- di approvare, nell'ambito della viabilità che sarà realizzata dall'Anas S.p.A. nell'ambito del suddetto Protocollo di Intesa, la rimodulazione del seguente intervento:

INTERVENTI ANTE RIMODULAZIONE				INTERVENTI POST RIMODULAZIONE			
Ente Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda int.	Ente Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda int.
Provincia del Sud Sardegna	SS 197 Guspini - San Gavino - Sanluri. Messa in sicurezza e adeguamento - 1° lotto funzionale	5.000.000	a.23	Provincia del Sud Sardegna	SS 197 Guspini - San Gavino - Sanluri. Messa in sicurezza e adeguamento - 1° lotto funzionale - Messa in sicurezza dei ponti sul Rio Flumini Malu sulle strade provinciali SP69 e SP63 di accesso all'abitato di Pabillonis	5.000.000	a.23
TOTALE		5.000.000		TOTALE		5.000.000	

- di approvare la rimodulazione dei seguenti interventi di portualità:

INTERVENTI ANTE RIMODULAZIONE				INTERVENTI POST RIMODULAZIONE			
Ente Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda a int.	Ente Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda int.
Comune di Porto Torres	Isola Asinara – Sistemazione dell'approdo di Cala Reale	250.000	b.5	Comune di Porto Torres	Isola Asinara – Sistemazione dell'approdo di Cala Reale	350.000	b.5



INTERVENTI ANTE RIMODULAZIONE				INTERVENTI POST RIMODULAZIONE			
Autorità Portuale di Olbia e Golfo Aranci	Realizzazione nel porto di Porto Torres dello scavo di alaggio e varo delle imbarcazioni con gru, all'interno del Polo nautico del Nord Ovest della Sardegna	2.250.000	p.1	Autorità Portuale di Olbia e Golfo Aranci	Realizzazione nel porto di Porto Torres dello scavo di alaggio e varo delle imbarcazioni con gru, all'interno del Polo nautico del Nord Ovest della Sardegna	2.150.000	p.1
TOTALE		2.500.000		TOTALE		2.500.000	

– di approvare la rimodulazione dei seguenti interventi del Sistema Idrico Multisetoriale:

INTERVENTI ANTE RIMODULAZIONE				INTERVENTI POST RIMODULAZIONE			
Ente Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda int.	Ente Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda int.
ENAS	Lavori di adeguamento e primi interventi di risanamento, manutenzione straordinaria e collaudo nelle Dighe di Cantoniera, Monte Crispu, Monte Lerno, Cuga, Flumendosa, Punta Gennarta, Alto Temo, Monteleone Roccadoria, Cixerri e Santa Lucia	5.300.000	r.1	ENAS	Lavori di adeguamento e primi interventi di risanamento, manutenzione straordinaria e collaudo nelle Dighe di Cantoniera, Monte Crispu, Monte Lerno, Cuga, Flumendosa, Punta Gennarta, Alto Temo, Monteleone Roccadoria, Cixerri e Santa Lucia	6.250.000	r.1
ENAS	Interventi di messa in sicurezza delle opere del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale (SIMR) ai sensi del D.Lgs. 81/2008	5.000.000	d.4	ENAS	Interventi sulle opere del Sistema Idrico Multisetoriale Regionale (SIMR) ai sensi del D.Lgs. 81/2008 e per le verifiche degli organi di scarico delle dighe	4.050.000	d.4
TOTALE		10.300.000		TOTALE		10.300.000	

– di approvare la rimodulazione dei seguenti interventi del Sistema Idrico Integrato:

INTERVENTI ANTE RIMODULAZIONE				INTERVENTI POST RIMODULAZIONE			
Ente Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda int.	Ente Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda int.
ABBANO	Interventi di riqualificazione funzionale delle reti idriche interne dei sollevamenti - Distretto 3	4.000.000	e.33	ABBANO	Interventi di riqualificazione funzionale delle reti idriche e dei sollevamenti - Distretto 3	4.000.000	e.33
ABBANO	Interventi di riqualificazione funzionale delle reti idriche e dei sollevamenti - Distretto 4	4.000.000	e.34	ABBANO	Interventi di riqualificazione funzionale delle reti idriche e dei sollevamenti - Distretto 4	4.000.000	e.34
TOTALE		8.000.000		TOTALE		8.000.000	



- di approvare la rimodulazione dei seguenti interventi di mitigazione del rischio idrogeologico:

INTERVENTI ANTE RIMODULAZIONE				INTERVENTI POST RIMODULAZIONE			
Ente Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda int.	Ente Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda int.
Comune di Orgosolo	Ripristino Ponte Baddu e Harru in località Locoè	270.000	i.38	Comune di Orgosolo	Ripristino del Ponte Halavrihe" in località Locoè	270.000	i.38
Comune di Ozieri	Intervento di recupero e ripristino funzionalità idraulica del Riu Sos Ortos	90.000	i.42	Comune di Ozieri	Ripristino danni infrastrutture pubbliche danneggiate dall'evento alluvionale del 20.04.2015	90.000	i.42
Comune di Torpé	Realizzazione di un ponte su rio Posada, consolidamento alveo e argini	270.000	i.54	Comune di Torpé	Adeguamento Rio Pedra Jana	270.000	i.54
Comune di Ussassai	Manutenzione straordinaria dei canali di scolo nel compendio dell'ex Opera Nazionale Combattenti	126.000	i.56	Comune di Ussassai	Ripristino opere danneggiate da Cleopatra	126.000	i.56
TOTALE		756.000		TOTALE		756.000	

- di approvare la rimodulazione dei seguenti interventi sul patrimonio regionale e di edilizia residenziale pubblica:

INTERVENTI ANTE RIMODULAZIONE				INTERVENTI POST RIMODULAZIONE			
Ente Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda int.	Ente Attuatore	Intervento	Importi €	Scheda int.
AREA	Demolizione e ripristino muro di sostegno compendio immobiliare Via Vittorio Veneto - Cagliari	300.000	c.3	AREA	Demolizione e ripristino muro di sostegno e muro di confine con la Villa Satta del compendio immobiliare Via Vittorio Veneto - Cagliari	450.000	c.3
AREA	Riqualficazione Quartiere S.Elia-Cagliari- Fase I	4.500.000	l.1	AREA	Riqualficazione Quartiere S.Elia-Cagliari- Fase I	4.350.000	l.1
TOTALE		4.800.000		TOTALE		4.800.000	

- di dare mandato alla Direzione generale dei Lavori Pubblici per i successivi adempimenti.

**p. Il Direttore Generale**

Valeria Cau

**Il Vicepresidente**

Raffaele Paci