



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

PRESIDÈNTZIA  
PRESIDENZA

Direzione generale della Centrale Regionale di Committenza  
Servizio Programmazione, controlli e supporti direzionali, personale, bilancio e altre attività trasversali

DIREZIONE GENERALE DELLA CENTRALE REGIONALE DI COMMITTENZA

## **ELENCO INTERVENTI APPALTABILI 2018/2020**

e

## **PIANIFICAZIONE OPERATIVA CRC 2018/2019**

Art.4, commi 5 e 6 comma Linee guida, deliberazione della Giunta regionale 27 ottobre 2017, n. 49/1



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

PRESIDÈNZIA  
PRESIDENZA

Direzione generale della Centrale Regionale di Committenza  
Servizio Programmazione, controlli e supporti direzionali, personale, bilancio e altre attività trasversali

**Riferimenti normativi:**

- deliberazione della Giunta Regionale n. 23/2 del 9 maggio 2017 istituzione della Direzione generale della Centrale di Committenza Regionale,
- deliberazione della Giunta Regionale n. 49/1 del 27 ottobre 2017 approvazione Linee Guida per la centralizzazione di appalti di lavori, servizi e la fornitura di beni nell'ambito del territorio regionale
- deliberazione della Giunta Regionale n. 52/39 del 22 novembre 2017 individuazione del contingente organico e conseguenti modificazioni organizzative.

**Pianificazione operativa: ricognizione del fabbisogno complessivo**

La pianificazione delle procedure di gara, di competenza della Direzione generale della Centrale Regionale di Committenza, rappresenta una pianificazione operativa di secondo livello, attuativa degli atti di programmazione di competenza dei diversi soggetti del Sistema Regione. La deliberazione della Giunta regionale 9 maggio 2017, 23/2 che istituisce la Direzione generale Centrale Regionale di Committenza (CRC) le assegna, infatti, il compito di programmare l'attività negoziale del Sistema Regione.

Il Codice dei contratti pubblici prescrive all'articolo 21 l'obbligo per tutte le amministrazioni aggiudicatrici di adottare un programma biennale degli acquisti di beni e servizi e conferma l'obbligo già in vigore di dotarsi di un programma triennale e di un elenco annuale dei lavori pubblici, secondo la disciplina contenuta nel decreto ministeriale 16 gennaio 2018, n. 14. Le Linee Guida regionali, nelle more dell'entrata in vigore del decreto, prescrivono che le amministrazioni aggiudicatrici traducano in apposito atto ricognitivo gli interventi avviati e da intraprendere con le informazioni necessarie alla redazione della pianificazione operativa della CRC .

A regime, è invece fissata per il 30 settembre di ogni anno la scadenza per la presentazione alla CRC dei programmi triennali di lavori e biennali di servizi e forniture, individuando quelli da espletare nell'annualità successiva, perché la CRC possa proporre la propria pianificazione operativa alla Giunta regionale entro il successivo 30 novembre.

La formazione della prima pianificazione operativa della CRC sconta la presenza, all'interno del Sistema Regione, di un quadro non omogeneo e consolidato di strumenti di programmazione di primo livello tra i diversi attori del processo, alcuni dei quali hanno avviato in questa occasione la prima ricognizione organica delle proprie attività in questo campo.

Si è quindi proceduto ad un censimento diretto del fabbisogno degli affidamenti per l'acquisizione all'esterno di lavori beni e servizi esteso per la prima volta all'intero 'Sistema Regione', i cui esiti sono



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

PRESIDÈNZIA  
PRESIDENZA

Direzione generale della Centrale Regionale di Committenza  
Servizio Programmazione, controlli e supporti direzionali, personale, bilancio e altre attività trasversali

sintetizzati nell'allegato "Censimento dei fabbisogni 2018/2020". Il rilevamento dei dati ha portato a riconoscere diverse criticità, in parte derivanti dal carattere provvisorio dell'attività, destinata ad andare a regime nel prossimo autunno con la prima applicazione del decreto ministeriale di applicazione dell'articolo 21 del Codice. In questa prospettiva la CRC sta procedendo:

- alla costruzione di una piattaforma informatica a caricamento diretto da parte delle amministrazioni aggiudicatrici dei dati relativi alla propria programmazione di affidamenti;
- alla costruzione di una doppia rete di referenti, interna ed esterna, destinata ad affrontare in forma diretta le possibili criticità in fase di pianificazione.

A fronte di alcuni dati dubbi o carenti si è comunque riconosciuta una consistente presenza d'indicazioni e di dati sufficientemente attendibili per operare per approssimazioni successive, in vista della pianificazione a regime alle rituali scadenze autunnali, e poter avviare da subito le prime gare in base a criteri condivisi.

Sulla base di quanto raccolto, e verificata la necessità di integrare i dati trasmessi, la CRC ha inviato a tutti i soggetti coinvolti la richiesta di individuazione di un referente al quale rivolgere direttamente le richieste di chiarimenti e integrazioni necessarie, precostituendo una struttura di comunicazione permanente tra la CRC e le unità organizzative del sistema.

Un primo passaggio ha riguardato gli appalti di lavori e di servizi di ingegneria e architettura i cui dati dichiarati dalle diverse amministrazioni apparivano consoni a garantire condizioni idonee all'esecuzione e alla aggregazione di procedure.

L'esito di questa operazione è stato inviato alle diverse amministrazioni, con la nota di questa direzione prot. N. 1503 del 26 marzo 2018 con la quale si richiedeva anche, oltre alla verifica del dato inviato, la trasmissione della documentazione a corredo della procedura da effettuare. Entro la scadenza indicata, 3 aprile 2018, nessuna amministrazione ha trasmesso quanto richiesto. Gli unici riscontri, pervenuti nei giorni successivi, erano volti a richieste di correzioni (per nuovi inserimenti o eliminazioni di procedure che erano state erroneamente inserite). ma non è pervenuto nessun documento utile. In data 11 aprile sono stati programmati incontri per i casi di amministrazioni con volume di affidamenti di maggior rilievo che sono risultate non immediatamente disponibili. E' pervenuta successivamente una nota di Sardegna Ricerche relativa ai lavori nella quale comunica di aver già provveduto ad espletare le procedure elencate nel fabbisogno, per cui si è proceduto ad escluderla dagli interventi programmati.



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

PRESIDÈNZIA  
PRESIDENZA

Direzione generale della Centrale Regionale di Committenza  
Servizio Programmazione, controlli e supporti direzionali, personale, bilancio e altre attività trasversali

**ELENCO INTERVENTI APPALTABILI: Generalità**

A fronte del quadro di esigenze risultante dal Censimento dei fabbisogni di affidamenti esterni mediante contratti pubblici per la fornitura di lavori, beni e servizi, esteso all'intero 'Sistema Regione', si è provveduto ad individuare gli interventi per i quali le Amministrazioni aggiudicatrici hanno dichiarato il possesso dei requisiti necessari per attivare una procedura di gara ai sensi del Codice, analizzando detti interventi in funzione dei seguenti criteri di priorità:

- presenza di interventi assoggettati alla disciplina obbligatoria (DPCM 24.12.2015);
- presenza di una progettazione esecutiva o di attendibili garanzie sulla sua prossima approvazione;
- presenza (nel caso servizi) di una definizione esaustiva delle prestazioni da porre in gara;
- mancanza (nel caso di beni) di convenzioni quadro per l'approvvigionamento;

Sulla base di quanto sopra sono stati definiti gli elenchi di interventi appaltabili, distinti in tre ambiti: interventi costruttivi (Infrastrutture e interventi sul patrimonio), servizi d'ingegneria ed architettura e interventi di fornitura di beni e servizi.

**ELENCO INTERVENTI APPALTABILI: Lavori e Servizi d'ingegneria ed architettura preordinati**

Sulla base dei dati censiti, pur con le criticità sopra evidenziate (mancata indicazione di una serie di dati da cui desumere con sufficiente certezza l'appaltabilità/cantierabilità dell'intervento, es. per alcuni interventi è stata programmata nella stessa annualità sia l'appalto di progettazione che quello di esecuzione dell'opera, mancata indicazione fonte di finanziamento, ecc.), è stato predisposto un elenco interventi che sono risultati con un soddisfacente grado di attendibilità appaltabili nel corso del 2018/2019.

Nella stesura di tale piano si è tenuto conto di alcuni fattori. Per quanto riguarda i lavori sono stati presi in considerazione gli interventi in relazione ai quali è stato indicato un livello di progettazione corrispondente a quello esecutivo o, comunque, altri indici di concreta fattibilità dell'opera. Sono stati esclusi i casi per i quali le Amministrazioni aggiudicatrici hanno chiarito di avere già avviato la procedura d'appalto di alcune delle opere programmate.

Detto Piano delle attività è riassunto nella allegata **Tabella 1.1** per quanto riguarda i lavori e nella **Tabella 1.2** per quanto riguarda i SIA.



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

PRESIDÈNZIA  
PRESIDENZA

Direzione generale della Centrale Regionale di Committenza  
Servizio Programmazione, controlli e supporti direzionali, personale, bilancio e altre attività trasversali

**ELENCO INTERVENTI APPALTABILI: Beni e Servizi**

Dalle risultanze complessive del censimento beni e servizi 2018-2019 è stato individuato un elenco degli interventi appaltabili, anche sotto forma aggregata, previa analisi delle caratteristiche merceologiche. A questo elenco si sono aggiunte le gare relative a beni e servizi sottoposti al regime obbligatorio dell'articolo 9 del D.L. n. 66/2014, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 90/2014 e all'articolo 38, comma 1, del D.Lgs. n. 50/2016 per le categorie merceologiche individuate dal DPCM 24 dicembre 2015 e ss.mm.ii., per cui già inserite nella piattaforma relativa al monitoraggio nazionale sui Soggetti aggregatori<sup>1</sup>. Inoltre, sono state inserite anche le procedure di gara delegate dal 2017 all'ex Servizio della centrale regionale di committenza la cui gestione è ricaduta nel 2018 nell'ambito di competenza della DG CRC.

Detto elenco, secondo l'articolazione sopra esposta, complessivamente pari a circa 310 milioni di euro, è riportato nella **Tabella 2.1** di cui:

- 205 milioni di euro per procedure di gara riconducibili alle categorie merceologiche individuate, ai sensi dell'art. 9 comma 3 della L.89/2014, dal DPCM 24/12/2015, rientranti prevalentemente nell'ambito della spesa sanitaria oltre a una procedura di gara (trasporto scolastico) prevista dal nuovo DPCM di prossima pubblicazione. Il loro inserimento deriva da analisi effettuate dal Tavolo tecnico dei soggetti aggregatori in ordine ai dati di programmazione pervenuti e tenendo conto delle ipotesi di short list formulate dal Ministero della Salute;
- 58 milioni di euro relativi a procedure di gara delegate nel corso del 2017 all'ex Servizio della Centrale regionale di committenza. Tali procedure di gara entrano di diritto automaticamente nella programmazione dell'anno in corso trattandosi di attività acquisite e/o in essere precedentemente;
- 47 milioni relativi a procedure di gara derivanti dal censimento biennale dei beni e servizi elaborate su un'ipotesi di accorpamento che tiene conto dei criteri generali esposti

---

<sup>1</sup> Sono in capo alla CRC le funzioni di "Soggetto Aggregatore regionale" di cui all'articolo 9 del D.L. n. 66/2014, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 90/2014 e all'articolo 38, comma 1, del D.Lgs. n. 50/2016, in base alla deliberazione G.R. 23/2 del 9 maggio 2017 da cui deriva l'adempimento di caricamento della relativa programmazione nell'apposita piattaforma dei soggetti aggregatori.



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

PRESIDÈNTZIA  
PRESIDENZA

Direzione generale della Centrale Regionale di Committenza  
Servizio Programmazione, controlli e supporti direzionali, personale, bilancio e altre attività trasversali

precedentemente e di obblighi strettamente connessi a servizi di pubblica sicurezza (es. antincendio e sicurezza sul lavoro)

Tabella 1.1 - Elenco interventi appaltabili\* - Lavori

N.intervento per committente	Committente	Priorità	Descrizione intervento	Importo intervento	N. lotti	Servizio
1	AREA	1	Manutenzioni-LG 560	€ 465.500,00	2	patrimonio
2	AREA	1	Manutenzioni patrimonio ERP	€ 7.810.000,00	11	patrimonio
3	AREA	1	Manutenzioni alloggi di risulta	€ 440.000,00	2	patrimonio
4	AREA	1	Manutenzione - sede AREA - Impianti	€ 200.000,00	1	patrimonio
5	AREA	1	Realizzazione locali di servizio dal "carbone al sole"	€ 1.030.000,00	1	patrimonio
6	AREA	1	Demolizione e ripristino murl-confine con la villa Satta	€ 150.000,00	1	patrimonio
7	AREA	1	Recupero Via Goldoni Sassari	€ 448.000,00	1	patrimonio
8	AREA	1	Nuovo intervento costruttivo 20 Alloggi ALGHERO "Caragol"	€ 1.777.942,00	1	patrimonio
9	AREA	2	Recupero-Sarule - intervento canone moderato	€ 726.076,00	1	patrimonio
1	ENAS	1	Diga Nuraghe Arrubiu - Sistemazione della carrareccia	€ 100.000,00	1	infrastrutture
2	ENAS	1	Villanovatulo – centrale di sollevamento e acquedotto	€ 2.500.000,00	1	infrastrutture
3	ENAS	1	Interventi di messa in sicurezza	€ 1.182.976,00	5	infrastrutture
4	ENAS	1	interventi di interconnessione sistemi idrici	€ 42.636.000,00	2	infrastrutture
5	ENAS	1	Lavori Sistema Idrico Multisetoriale - area di Sassari	€ 649.956,00	2	infrastrutture
6	ENAS	1	Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B ; 3C	€ 1.120.000,00	1	infrastrutture
7	ENAS	1	Manuten. Str. e riassetto funzionale Flumendosa - II° Lotto	€ 4.850.906,00	1	infrastrutture
8	ENAS	1	Lavori di scavo archeologico per argini del Flumendosa	€ 206.000,00	1	infrastrutture
9	ENAS	1	Acc. Quadro indagine geognostica geotecniche e geochimica	€ 200.000,00	1	infrastrutture
10	ENAS	2	Impianto ener.rin. Ottana – Il Lotto" -Forn. Mezzi Operativi	€ 400.000,00	1	infrastrutture
11	ENAS	2	Lavori per Campo solare fotovoltaico Ottana- lotto 3 e 4"	€ 17.735.000,00	2	infrastrutture
12	ENAS	2	Interventi compensativi Centro polivalente e Chiesa Maria	€ 1.263.505,86	2	patrimonio
1	ERSU SS	1	Lavori studentato località "San Lorenzo"	€ 20.500.000,00	1	patrimonio
1	LL.PP. SVI	1	Lavori di completamento del porto di San Teodoro	€ 2.060.000,00	1	infrastrutture
1	LL.PP. SOI	1	Sistemazione idraulica del Rio San Gerolamo - Masone Ollastu - Dagli attraversamenti verso monte	€ 11.178.212,56	1	infrastrutture
1	LL.PP. STOI - CA	1	Manutenzione str. della viabilità arginale	€ 748.000,00	4	infrastrutture
2	LL.PP. STOI - CA	1	Manutenzione str. dei colatori e arginature del rio Palmas	€ 100.000,00	1	infrastrutture
3	LL.PP. STOI - SS	1	Manutenzione str. sede della Guardia di Finanza di Porto Torres	€ 250.000,00	1	patrimonio
4	LL.PP. STOI - SS	1	Ristr. edilizia e restauro Ministero delle Finanze e Prefettura	€ 330.000,00	1	patrimonio
5	LL.PP. STOI -NU	2	Realiz. di chiavica su canale del Rio Posada a protezione della S.P. 24	€ 1.100.000,00	1	infrastrutture
6	LL.PP. STOI -NU	2	lavori di "Realizzazione di opere di difesa arginale a protezione degli abitati di Irgoli e Onifai"	€ 2.156.000,00	1	infrastrutture
7	LL.PP. STOI -NU	1	lavori di "Risagomatura e asportazione di materiale dall'alveo del Rio Posada"	€ 2.000.000,00	1	infrastrutture
1	PRESIDENZA PROT. CIV.	1	Rifacimento dei servizi igienici-allestimento della sala Cucina Via Vittorio Veneto 28,Cagliari, sede della Protezione Civile regionale.	€ 130.000,00	1	patrimonio

\* L'appaltabilità degli interventi del presente elenco è determinata sulla base delle dichiarazioni delle Amministrazioni aggiudicatrici

#### Dati riepilogativi

AREA			
gare	9	totali importi	€ 13.047.518,00
gare	8	priorità 1	€ 12.321.442,00 patrimonio
gare	1	priorità 2	€ 726.076,00 patrimonio
ENAS			
gare	12	totali importi	€ 72.844.343,86
gare	9	priorità 1	€ 53.445.838,00 infrastrutture
gare	3	priorità 2	€ 19.398.505,86 patrim/ infrastr
ERSU SS			
gare	1	totali importi	€ 20.500.000,00
gare	1	priorità 1	€ 20.500.000,00 patrimonio
LLPP SVI			
gare	1	totali importi	€ 2.060.000,00
gare	1	priorità 1	€ 2.060.000,00 infrastrutture
LLPP SOI			
gare	1	totali importi	€ 11.178.212,56
gare	1	priorità 1	€ 11.178.212,56 infrastrutture
LLPP STOI			
gare	7	totali importi	€ 6.684.000,00
gare	5	priorità 1	€ 3.428.000,00 patrim/ infrastr
gare	2	priorità 2	€ 3.256.000,00 infrastrutture
PRESIDENZA PROT. CIV.			
gare	1	totali importi	€ 130.000,00
gare	1	priorità 1	€ 130.000,00 patrimonio
CRC - SERVIZIO PATRIMONIO			
gare	14	totali importi	€ 35.521.023,86
gare	12	priorità 1	€ 33.531.442,00
CRC - SERVIZIO INFRASTRUTTURE			
gare	18	totali importi	€ 90.923.050,56
gare	14	priorità 1	€ 69.532.050,56

**Tabella 1.2 – Elenco interventi appaltabili\* – Servizi di Ingegneria e Architettura (SIA)**

N. intervento per committente	Coemittente	Priorità	Descrizione intervento SIA	Importo intervento	N° lotti	Servizio
1	AREA	1	Servizi di Ingegneria - L80/2014 linea b) - CAGLIARI -direttore lavori/operativi	€ 354.757,84	1	patrimonio
2	AREA	1	Servizi di Ingegneria - POR FESR 2014-2020 - Azione 4.1.1. - Linea 2 - Cagliari, Via Tintoretto	€ 2.071.743,77	7	patrimonio
3	AREA	1	Servizi di ingegneria e Lavori di riqualificazione e messa a norma del 1° piano dello stabile regionale di viale Trento - Cagliari CUP: J25115000050002	€ 40.000,00	1	patrimonio
4	AREA	1	Servizi di Ingegneria - MANUTENZIONE ORDINARIA/STRAORDINARIA SEDE CAGLIARI	€ 90.000,00	1	patrimonio
5	AREA	1	Servizi di Ingegneria - DONORI LG 560 4a PROGRAMMA nuova costruzione	€ 104.808,00	1	patrimonio
6	AREA	1	Servizi di Ingegneria - INTERVENTI CQII SELARGIUS	€ 235.755,78	1	patrimonio
1	Ersu SS	1	progettazione/CSP_E /DL "ex Fondazione Brigata Sassari"-LAVORI COMPLEMENTARI eLAVORI DCC 17/2017	€ 220.000,00	2	patrimonio
2	Ersu SS	2	incarico supporto al RUP lavori di realizzazione di uno studentato diffuso in località "San Lorenzo"	€ 98.219,83	1	patrimonio
3	Ersu SS	2	incarico collaudo	€ 207.692,23	2	patrimonio
1	ENAS		bando servizi di ingegneria e architettura multilotto**	€ 6.746.506,00	da definire	infrastrutture
2	ENAS		verifica progettazione	€ 683.482,39	5	infrastrutture
3	ENAS		assistenza al RUP	€ 379.600,00	8	infrastrutture
4	ENAS		affidamento indagini varie a analisi laboratorio	€ 174.500,00	16	infrastrutture
1	LL.PP. STOI -NU	1	Serv. Ingegneria realizzazione chiavica Rio Posada	€ 84.589,65	1	infrastrutture
2	LL.PP. STOI -NU	1	Serv. Ingegn. opere di difesa arginale Irgoli e Onifai	€ 144.276,07	1	infrastrutture
3	LL.PP. STOI -NU		Servizio di Progettazione, Direzione dei Lavori e di Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di "Risaomatura e servizio bonif. preordinato alla progettaz. Porti Sulcis	€ 133.225,63	1	infrastrutture
1	LL.PP. EX SVI	1	servizi ingegneria porto San Teodoro	€ 48.664,34	1	infrastrutture
2	LL.PP. EX SVI	1	servizi ingegneria porto San Teodoro	€ 107.834,02	1	infrastrutture
3	LL.PP. EX SVI	2	Indagine archeologica subacquea nell'ambito della verifica preventiva dell'interesse archeologico, nei porti di Calasetta, Carloforte e Sant'Antioco	€ 100.852,52	1	infrastrutture
1	STOICA	1	Serv. ingegn. ponte S.S. 125	€ 100.000,00		infrastrutture
1	SOI -Commissario gov.	1	Opere di difesa idraulica città di Bosa	€ 1.432.013,62	1	infrastrutture
2	SOI -Commissario gov.	1	Opere dissesto idrogeolog. Arizto	€ 100.000,00		infrastrutture
3	SOI -Commissario gov.	2	Sistemazione idrogeologica a protezione dell'abitato di Villagrande Strisaili.Sia e indagini geognostiche	€ 220.000,00	1	infrastrutture
4	SOI -Commissario gov.	1	Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Rio Ispedrunete" Bultei.SIA e indagini geognostiche	€ 180.000,00	1	infrastrutture
5	SOI -Commissario gov.	1	Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Codula de Gustui" Dorgali. SIAe indagini geognostiche	€ 133.000,00	1	infrastrutture
6	SOI -Commissario gov.	2	Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Canale di Guardia Via A. Moro" Guamaggiore. SIA e indagini geognostiche	€ 45.000,00	1	infrastrutture
7	SOI -Commissario gov.	1	Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Sant'Efisio" Villasor. SIA indagini geognostiche.	€ 140.000,00	1	infrastrutture
8	SOI -Commissario gov.	1	Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Colatore n.4" Orosei. SIA e indagini geognostiche.	€ 270.000,00	1	infrastrutture
1	DG Agenzia Regionale Distretto Idrografico	1	Affidamento studio revisione PAI-Parte frane	€ 450.000,00	1	infrastrutture

\* L'appaltabilità degli interventi del presente elenco è determinata sulla base delle dichiarazioni delle Amministrazioni aggiudicatrici

\*\* L'appalto di Servizi di ingegneria e architettura multilotto, indicato come intervento n. 1 di ENAS, è la somma delle procedure aggregate indicate nella tabella 1.2.1

Dati riepilogativi		AREA			
gare	6	ERSU	totali importi	€ 2.897.065,39	patrimonio
gare	3	ENAS	totali importi	€ 525.912,06	patrimonio
gare	4	LLPP STOI_NU	totali importi	€ 7.984.088,39	infrastrutture
gare	3	LLPP EX SVI	totali importi	€ 362.091,35	infrastrutture
gare	3	LLPP STOICA	totali importi	€ 257.350,88	infrastrutture
gare	1	SOI Commissario gov	totali importi	€ 100.000,00	infrastrutture
gare	8	DG Agenzia Regionale	totali importi	€ 2.520.013,62	infrastrutture
gare	1		totali importi	€ 450.000,00	infrastrutture
<b>CRC SERVIZIO PATRIMONIO</b>					
gare	9		totali importi	€ 3.422.977,45	
<b>CRC SERVIZIO INFRASTRUTTURE</b>					
gare	20		totali importi	€ 11.673.544,24	

**Tabella 1.2.1 – Intervento n. 1 ENAS- Elenco interventi SIA aggregati**

N. intervento per committente	Coommittente	Priorità	Descrizione intervento SIA	Importo intervento	N° lotti	Servizio
1	ENAS	1	Progetto di fattibilità lavori e messa in sicurezza dighe	€ 445.500,00	7	infrastrutture
2	ENAS	1	Studio di fattibilità interventi di adeguamento scarichi diga di Monte Pranu - Monte Crispu	€ 100.000,00	2	infrastrutture
3	ENAS	2	Interventi di manutenzione straordinaria delle opere e impianti del Sistema Idrico Multisetoriale regionale (SIMR)- SIA	€ 290.000,00	4	infrastrutture
4	ENAS	1	Affidamento Incarico Progettazione, CSP, DL e CSE per Interventi di messa in sicurezza - PattoC1-10 etc	€ 883.000,00	15	infrastrutture
5	ENAS	2	Affidamento Incarico Progettazione, CSP, DL e CSE Geo-Ing-Archeo per la messa i sicurezza dei versanti franosi dighe	€ 139.000,00	2	infrastrutture
6	ENAS	1	affidamento progettazione protezione spondale e strutturali fondazioni e torre	€ 1.020.000,00	7	infrastrutture
7	ENAS	1	affidamento progettazione Manutenzione straordinaria della strada di accesso	€ 320.000,00	6	infrastrutture
8	ENAS	1	affidamento progettazione Manutenzione straordinaria impianto oleodinamico	€ 200.000,00	4	infrastrutture
9	ENAS	1	affidamento progettazione Opere di manutenzione straordinaria delle opere di collegamento con l'invaso e varie	€ 148.500,00	4	infrastrutture
10	ENAS	1	affidamento progettazione intervento scarichi di superficie ripristino pendenze dighe terra diga Monte Pranu-Crispu	€ 700.000,00	2	infrastrutture
11	ENAS	1	affidamento progettazione miglioramento della tenuta idraulica	€ 309.000,00	4	infrastrutture
12	ENAS	1	affidamento progettazione Prima messa in sicurezza dello sbarramento e degli edifici e/o manufatti annessi	€ 296.000,00	3	infrastrutture
13	ENAS	2	Studio schemi idraulici	€ 79.600,00	2	infrastrutture
14	ENAS	2	affidamento progettazione riefficientamento dei sistemi di controllo e movimentazione delle paratoire diga del Cuga	€ 50.000,00	1	infrastrutture
15	ENAS	1	affidamento progettazione completamento lavori ampliamento diga Maccheronis	€ 300.000,00	1	infrastrutture
16	ENAS	2	Servizio di progettazione definitiva per appalto integrato, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione relativo all'intervento "Linea Coghinis 1° -	€ 156.000,00	1	infrastrutture
17	ENAS	1	Relining tratta località Lu Bagnu"	€ 720.000,00	1	infrastrutture
18	ENAS	1	affidamento progettazione Manutenzione straordinaria paratoia scarico e paramento	€ 350.000,00	2	infrastrutture
19	ENAS	2	Affidamento incarico progettazione cava di prestito	€ 45.906,00	1	infrastrutture
20	ENAS	2	Assistenza alla DL	€ 87.000,00	2	infrastrutture
21	ENAS	1	affidamento progettazione manutenzione straordinaria casa di guardia diga di Nuraghe Arrubiu- Cuga	€ 107.000,00	2	patrimonio

Tabella 2.1 Elenco degli interventi appaltabili - BENI E SERVIZI

Anno	Fonte	Struttura Organizzativa	Descrizione Iniziativa	Importo stimato
2017/2018	DPCM	Servizio Sanitario Regionale	SERVIZI DI PULIZIA PER IL SSN	€ 90.000.000,00
2017/2018	DPCM	Servizio Sanitario Regionale	VACCINI ANTINFLUENZALI	€ 1.200.000,00
2017/2018	DPCM	Servizio Sanitario Regionale	VACCINI DIVERSI	€ 30.000.000,00
2017/2018	DPCM	Servizio Sanitario Regionale	AGHI E SIRINGHE	€ 3.600.000,00
2017/2018	DPCM	DG Pubb.Istr./Comuni	TRASPORTO SCOLASTICO	€ 80.000.000,00
<b>Totale DPCM</b>				<b>€ 204.800.000,00</b>
2017/2018	Delegata	DG Turismo	OSSERVATORIO TURISMO, ARTIGIANATO E COMMERCIO	€ 450.000,00
2017/2018	Delegata	DG Industria	PROGETTAZIONE E FORNITURA INFRASTRUTTURE DI RICARICA E FORNITURA DI VEICOLI ELETTRICI	€ 5.000.000,00
2017/2018	Delegata	DG Beni Culturali	REALIZZAZIONE PROGETTO "ANDALAS DE CULTURA" - PO FESR 2014/2020	€ 706.000,00
2017/2018	Delegata	DG EE.LL.	SERVIZIO DI MANUTENZIONE IMPIANTI ELEVATORI	€ 1.101.180,00
2017/2018	Delegata	DG EE.LL.	SERVIZIO DI MANUTENZIONE IMPIANTI ANTINCENDIO	€ 250.000,00
2017/2018	Delegata	ENPI	ASSISTENZA TECNICA	€ 1.500.000,00
2017/2018	Delegata	DG EE.LL.	SERVIZI POSTALI	€ 210.000,00
2017/2018	Delegata	DG CRP	ASSISTENZA TECNICA PO FESR 2014/2020 - AZIONE VIII.1.2	€ 5.000.000,00
2017/2018	Delegata	DG Protezione Civile	SERVIZIO BIENNALE DI MANUTENZIONE DEI MEZZI TERRESTRI E NAUTICI	€ 532.000,00
2017/2018	Delegata	CFVA	SERVIZIO AEREO ANTINCENDIO 2018/2020	€ 13.311.850,00
2017/2018	Delegata	DG EE.LL.	SERVIZIO DI FORMAZIONE INTEGRATA E AGGIORNAMENTO PER LE AUTONOMIE LOCALI	€ 1.300.000,00
2017/2018	Delegata	DG TRASPORTI	SERVIZIO DI VIGILANZA, MONITORAGGIO E CONTROLLO SULLE ATTIVITA' DI SERVIZIO PUBBLICO DI CABOTAGGIO MARITTIMO ISOLE MINORI	€ 1.250.000,00
2017/2018	Delegata	DG BENI CULTURALI	REALIZZAZIONE DI UN SISTEMA UNITARIO DI INTERROGAZIONE IN AMBITO ABM (ARCHIVI, BIBLIOTECHE, MUSEI)	€ 400.000,00
2017/2018	Delegata	CFVA	FORNITURA N° 69 (58+11) MEZZI PICK-UP CON ALLESTIMENTO POLIVALENTE	€ 6.012.245,40
2017/2018	Delegata	DG PUBBLICA ISTRUZIONE	ACQUISTO AUTOBUS PER TRASPORTO SCOLASTICO	€ 3.620.000,00
2017/2018	Delegata	DG AA.GG.	SERVIZIO PREVENZIONE E PROTEZIONE DLGS 271/99 E 81/2008	€ 550.000,00
2017/2018	Delegata	DG AA.GG.	SERVIZI TECNICI D.LGS N. 81/2008 - INTEGRAZIONE SERVIZI SORVEGLIANZA SANITARIA	€ 700.000,00
2017/2018	Delegata	DG PROTEZIONE CIVILE	FORNITURA N° 12 MEZZI PICK-UP CON ALLESTIMENTO POLIVALENTE	€ 700.000,00
2017/2018	Delegata	DG LAVORO	REALIZZAZIONE DI CORSI DI FORMAZIONE IN MATERIA DI SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO PER IL PERSONALE DELL'AMMINISTRAZIONE	€ 367.000,00
2017/2018	Delegata	DG PROGRAMMAZIONE	AFFIDAMENTO SERVIZIO DI TESORERIA	€ 3.199.000,00
2017/2018	Delegata	DG LAVORO	SIL	€ 11.800.000,00
<b>Totale Delegate</b>				<b>€ 57.959.275,40</b>
2018	Biennale	SISTEMA REGIONE	CARTA	€ 2.500.000,00
2019	Biennale	SISTEMA REGIONE	SERVIZI ICT (AD23) COMPRESI FONDI UE	€ 20.310.573,70
2019	Biennale	SISTEMA REGIONE	SERVIZI PER LE IMPRESE: SERVIZI GIURIDICI, DI MARKETING, DI CONSULENZA, DI RECLUTAMENTO, DI STAMPA E DI SICUREZZA	€ 11.209.120,00
2019	Biennale	SISTEMA REGIONE	SERVIZI DI ISTRUZIONE E FORMAZIONE	€ 662.425,00
2019	Biennale	SISTEMA REGIONE	HARDWARE CON FONDI UE	€ 840.000,00
2019	Biennale	SISTEMA REGIONE	SERVIZI ARCHITETTONICI, DI COSTRUZIONE E ISPEZIONE	€ 360.000,00
2019	Biennale	SISTEMA REGIONE	HARDWARE	€ 247.500,00
2019	Biennale	SISTEMA REGIONE	SOFTWARE	€ 780.000,00
2019	Biennale	SISTEMA REGIONE	INDUMENTI E DIVISE	€ 300.000,00
2019	Biennale	SISTEMA REGIONE	MOBILI, ARREDI E ELETTRODOMESTICI	€ 1.246.674,78
2019	Biennale	SISTEMA REGIONE	SERVIZI DI RIPARAZIONE E MANUTENZIONE	€ 6.157.737,00
2019	Biennale	SISTEMA REGIONE	MEZZI DI TRASPORTO (SCUOLABUS, FUORISTRADA, ECC.)	€ 2.745.000,00
2019	Biennale	CFVA, ENAS, LLPP	ATTREZZATURE ATTIVITA' DI POLIZIA E ANTINCENDIO	€ 82.800,00
<b>Totale Programmazione Biennale</b>				<b>€ 47.442.030,48</b>
<b>Totale Generale</b>				<b>€ 310.201.305,88</b>



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

PRESIDÈNTZIA  
PRESIDENZA

Direzione generale della Centrale Regionale di Committenza  
Servizio Programmazione, controlli e supporti direzionali, personale, bilancio e altre attività trasversali

### **PIANIFICAZIONE OPERATIVA: Generalità**

La pianificazione operativa della CRC è l'insieme di procedure di gara che possono essere attuate dalla stessa in relazione alla propria disponibilità di risorse con riferimento ai termini annuali di programmazione. Pertanto, in relazione agli elenchi degli interventi che si presumono appaltabili, sulla base delle indicazioni fornite dalle Amministrazioni aggiudicatrici, si è approntata una cernita degli stessi secondo i seguenti criteri:

- assegnare la massima priorità agli interventi a rischio di definanziamento (OGV vincolante, rendicontazione n+3 etc.);
- assegnare la massima priorità agli interventi riguardanti il rischio idrogeologico (opere del Commissario governativo per l'emergenza idrogeologico);
- assegnare la massima priorità ai servizi tecnici preordinati ad interventi a rischio di definanziamento;
- assegnare la priorità agli interventi di maggiore massa critica in termini economici;
- assegnare la priorità agli interventi necessari per garantire lo svolgimento di funzioni di legge;
- privilegiare gli affidamenti dei servizi tecnici preordinati all'esecuzione di lavori;
- soddisfare le esigenze del maggior numero di Enti del 'Sistema Regione';
- perseguire l'aggregazione degli affidamenti sia per lavori che per beni o servizi;

Sulla base di quanto sopra è stata redatta la pianificazione operativa della CRC suddivisa per i tre ambiti di riferimento per le annualità 2018 e 2019 come successivamente illustrato. Si precisa che per il 2020, allo stato dei dati a disposizione, non risultano interventi pianificabili.

### **PIANIFICAZIONE OPERATIVA 2018/2019: Lavori e Servizi d'ingegneria ed architettura preordinati**

#### **Annualità 2018**

Per quanto riguarda i lavori, sono stati individuati gli interventi con l'importo economico più elevato, nonché quelli a maggiore rischio di definanziamento in considerazione della natura della fonte finanziaria degli stessi (**Tabella C.1**). Sono complessivamente pianificate dieci procedure di gara per un importo complessivo di € 85.456.160,42, di cui 6 nel settore degli interventi sul



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

PRESIDÈNTZIA  
PRESIDENZA

Direzione generale della Centrale Regionale di Committenza

Servizio Programmazione, controlli e supporti direzionali, personale, bilancio e altre attività trasversali

patrimonio edilizio per € 11.906.947,86 e 4 nel settore delle infrastrutture per € 73.549.212,56. Le principali Amministrazioni aggiudicatrici sono nel primo caso AREA e nel secondo ENAS con 3 gare per € 61.634.505,86 e la Direzione generale LLPP con 2 gare di cui una da € 2.000.000,00 per il Servizio territoriale opere idrauliche di Nuoro ed una per il Servizio opere idrauliche e idrogeologiche (Commissario governativo emergenza idrogeologica), relative alla Sistemazione idraulica del Rio San Gerolamo - Masone Ollastu - dagli attraversamenti verso monte per € 11.178.212,56.

Per quanto riguarda i servizi d'ingegneria ed architettura preordinati alla esecuzione di lavori (**Tabella C.2**) si è ugualmente tenuto conto degli interventi per i quali negli anni successivi è previsto il defanziamento delle opere, nonché, pur nella oggettiva difficoltà di confrontare interessi pubblici di rilevanza parimenti elevata, quelli tesi a realizzare interventi di protezione civile. Sono complessivamente pianificate per il 2018 quattordici procedure di gara per un importo complessivo di € 4.463.281,99, di cui 6 nel settore degli interventi sul patrimonio edilizio per € 2.897.065,39 e 8 nel settore delle infrastrutture. Le principali Amministrazioni aggiudicatrici sono nel primo caso AREA e nel secondo caso la Direzione generale LLPP/commissario con 7 gare per € 766.216,60 ed ENAS con una unica gara per € 800.000,00.

### **Annualità 2019**

Per quanto riguarda i lavori la previsione delle iniziative che la CRC intende portare avanti per l'annualità 2019 è indicata nella seguente **Tabella C.1.1**. Tale pianificazione operativa è stata proporzionata alle risorse umane attualmente in dotazione alla CRC e tenuto conto del livello di priorità indicato; sono state inserite, inoltre, due procedure che residuano rispetto all'annualità 2018 e riguardanti: sistemazione idraulica del Rio San Gerolamo - Masone Ollastu - dagli attraversamenti verso monte; manutenzione straordinaria della viabilità arginale.

La CRC prevede di espletare n.20 procedure per un totale di € 38.927.914,00. L'intervento più rilevante in termini economici riguarda i lavori per la realizzazione di uno studentato in località San Lorenzo e richiesto dall'ERSU di Sassari per € 20.500.000,00.

Per quanto riguarda i servizi di architettura ed ingegneria afferenti ai lavori la previsione delle iniziative che la CRC intende portare avanti per l'annualità 2019 è indicata nella seguente **Tabella C.2.1**. Tale pianificazione operativa è stata proporzionata alle risorse umane attualmente in dotazione alla CRC e tenuto conto del livello di priorità indicato; sono state inserite, inoltre, quattro



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

PRESIDÈNZIA  
PRESIDENZA

Direzione generale della Centrale Regionale di Committenza  
Servizio Programmazione, controlli e supporti direzionali, personale, bilancio e altre attività trasversali

procedure che residuano rispetto all'annualità 2018 e riguardanti: opere di difesa idraulica della città di Bosa; opere per il dissesto idrogeologico nei comuni di Dorgali, Orosei e Villasor; servizio di ingegneria Connesso riguardante un ponte sulla S.S. 125.

La CRC prevede di espletare n.16 procedure per un totale di € 10.633.239,70. L'iniziativa più rilevante in termini economici riguarda un bando di servizi di ingegneria e architettura multilotto richiesta dall'ENAS per € 5.946.506,00.

### **PIANIFICAZIONE OPERATIVA 2018/2019: Beni e Servizi**

#### **Annualità 2018**

Alla luce delle criticità e dei criteri sopra evidenziati, il piano degli affidamenti dei beni e servizi per l'annualità 2018 è stato conseguentemente proporzionato a 252 milioni, come riportato nella seguente **Tabella C.3**.

Tra gli affidamenti attuabili viene confermato l'impegno allo svolgimento delle procedure di n. 5 gare individuate dal DPCM 24 dicembre 2015, pari a quasi 205 milioni di euro (€ 204.800.000,00). Viene confermato anche lo svolgimento delle procedure di gara di larga parte delle procedure delegate da diverse unità organizzative del Sistema Regione, con n. 15 gare per oltre 45 milioni di euro, (€ 45.143.275,40). Come nuova programmazione si inseriscono due nuove procedure di gara individuate come di maggiore priorità tra i fabbisogni rilevati attraverso il censimento biennale: una relativa all'approvvigionamento della carta, pari a 2,5 milioni di euro, l'altra della Direzione Generale degli Enti Locali e Finanze relativa al noleggio di fotocopiatrici per € 435.000,00; quest'ultimo intervento è stato inserito per esigenze operative indifferibili dell'Amministrazione, a seguito di rettifica del codice CPV e precisazioni dell'importo complessivo pluriennale.

Tra i 22 interventi pianificati, per un totale di € 252.878.275,40, spiccano per rilevanza gli affidamenti relativi ai servizi di pulizia nelle strutture del Servizio sanitario (90 Mln) e per il trasporto scolastico (80 Mln), seguiti dalle procedure di gara per la fornitura dei vaccini (30 Mln) e del servizio aereo antincendio (13 Mln). Le amministrazioni aggiudicatrici interessate sono praticamente tutte quelle del Sistema Regione, trattandosi di procedure aggregate per beni e servizi di uso comune. Ma risultano destinatarie di specifiche procedure di gara gli Enti del Servizio sanitario regionale, le Direzioni generali regionali del Turismo, degli Enti locali (4 procedure), della Protezione Civile, del Corpo Forestale (2 procedure), dei Trasporti, della Pubblica Istruzione, degli



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

PRESIDÈNTZIA  
PRESIDENZA

Direzione generale della Centrale Regionale di Committenza  
Servizio Programmazione, controlli e supporti direzionali, personale, bilancio e altre attività trasversali

Affari generali (2 procedure), della Protezione civile (2 procedure), del Lavoro (2 procedure), dei Servizi Finanziari o CRP.

### **Annualità 2019**

Per quanto riguarda i beni e servizi la previsione delle iniziative che la CRC intende portare avanti per l'annualità 2019 è indicata nella seguente **Tabella C.3.1**. La tabella in questione individua le iniziative che la CRC intende appaltare nell'annualità 2019 per un importo complessivo di € 44.942.030,48, residuali rispetto alla Tabella 2.1. Si tratta di richieste di beni e servizi effettuate dai soggetti appartenenti al Sistema Regione non attivabili immediatamente data la dotazione organica attuale della CRC.

### **PIANIFICAZIONE OPERATIVA 2018/2019: Affidamenti misti di Lavori e Servizi**

#### **Annualità 2018**

E' stata integrata la previsione di un ulteriore intervento previsto a carico del Fondo di Sviluppo e Coesione 2014-2020. Linea di azione 1.2.2, riguardante il Programma di integrazione della mobilità elettrica con le Smart City, mediante accordo di programma, ex art. 34 del TUEL, con gli Enti locali per l'attuazione del piano regionale della mobilità elettrica, deliberato con DGR N. 51/16 del 17.11.2017. Il Totale dell'affidamento di lavori beni e servizi è previsto in € 5.000.000, come riportato nella tabella C4.

**Tabella C.1 Lavori - Pianificazione operativa CRC - Annualità 2018**

N. intervento	Committente	Priorità	Descrizione intervento lavori	Importo	N° lotti	Servizio
1	AREA	1	Manutenzioni-LG 560	€ 465.500,00	2	patrimonio
2	AREA	1	Manutenzioni patrimonio ERP	€ 7.810.000,00	11	patrimonio
3	AREA	1	Manutenzioni alloggi di risulta	€ 440.000,00	2	patrimonio
4	AREA	1	Demolizione e ripristino muri-confine con la villa Satta	€ 150.000,00	1	patrimonio
5	AREA	1	Nuovo intervento costruttivo 20 Alloggi ALGHERO "Caragoi"	€ 1.777.942,00	1	patrimonio
6	ENAS	1	Interventi compensativi Centro polivalente e Chiesa Maria	€ 1.263.505,86	2	patrimonio
1	ENAS	1	interventi di interconnessione sistemi idrici	€ 42.636.000,00	2	infrastrutture
2	ENAS	2	Lavori per Campo solare fotovoltaico Ottana- lotto 3 e 4"	€ 17.735.000,00	2	infrastrutture
3	LL.PP. SOI	1	Sistemazione idraulica del Rio San Gerolamo - Masone Ollastu - Dagli attraversamenti verso monte	€ 11.178.212,56	1	infrastrutture
4	LL.PP. STOI -NU	1	lavori di "Risagomatura e asportazione di materiale dall'alveo del Rio Posada"	€ 2.000.000,00	1	infrastrutture

Con la definizione del trasferimento di almeno tre unità lavorative dagli Enti del Sistema Regione, sarebbe possibile assicurare il seguente ampliamento degli affidamenti attuabili nel corso del 2018.

N. intervento	Committente	Priorità	Descrizione intervento	Importo	N° lotti	Servizio
5	LL.PP. SVI	1	Lavori di completamento del porto di San Teodoro	€ 2.060.000,00	1	infrastrutture
6	LL.PP. STOI - CA	1	Manutenzione str. della viabilità arginale	€ 748.000,00	4	infrastrutture

Si evidenzia un rilevante intervento delegato alla CRC dall'ERSU di Sassari

N. procedure	Committente	Priorità	Descrizione intervento	Importo	N° lotti	Servizio
1	ERSU SS	1	Lavori studentato località "San Lorenzo"	€ 20.500.000,00	1	patrimonio

**Dati riepilogativi**

AREA		
gare	5	totali importi € 10.643.442,00
ENAS		
gare	3	totali importi € 61.634.505,86
LL.PP. SOI		
gare	1	totali importi € 11.178.212,56
LLPP STOI-NU		
gare	1	totali importi € 2.000.000,00

CRC - SERVIZIO PATRIMONIO		
gare	6	totali importi € 11.906.947,86
CRC - SERVIZIO INFRASTRUTTURE		
gare	4	totali importi € 73.549.212,56

Tabella C.1.1 - Lavori - Pianificazione operativa CRC- Annualità 2019

N.intervento per committente	Committente	Priorità	Descrizione intervento	Importo intervento	N. lotti	Servizio
1	AREA	1	Manutenzione - sede AREA - Impianti	€ 200.000,00	1	patrimonio
2	AREA	1	Realizzazione locali di servizio dal "carbone al sole"	€ 1.030.000,00	1	patrimonio
3	AREA	1	Recupero Via Goldoni Sassari	€ 448.000,00	1	patrimonio
4	AREA	2	Recupero-Sarule - intervento canone moderato	€ 726.076,00	1	patrimonio
1	ENAS	1	Diga Nuraghe Arrubiu - Sistemazione della carrareccia	€ 100.000,00	1	infrastrutture
2	ENAS	1	Villanovatulo – centrale di sollevamento e acquedotto	€ 2.500.000,00	1	infrastrutture
3	ENAS	1	Interventi di messa in sicurezza	€ 1.182.976,00	5	infrastrutture
4	ENAS	1	Lavori Sistema Idrico Multisetoriale - area di Sassari	€ 649.956,00	2	infrastrutture
5	ENAS	1	Riqualificazione e adeguamento dei Sistemi 3B ; 3C	€ 1.120.000,00	1	infrastrutture
6	ENAS	1	Manuten. Str. e riassetto funzionale Flumendosa - II° Lotto	€ 4.850.906,00	1	infrastrutture
7	ENAS	1	Lavori di scavo archeologico per argini del Flumendosa	€ 206.000,00	1	infrastrutture
8	ENAS	1	Acc. Quadro indagine geognostica geotecniche e geochimica	€ 200.000,00	1	infrastrutture
9	ENAS	2	Impianto ener.rin. Ottana – Il Lotto" -Forn. Mezzi Operativi	€ 400.000,00	1	infrastrutture
1	ERSU SS	1	Lavori studentato località "San Lorenzo"	€ 20.500.000,00	1	patrimonio
1	LL.PP. STOI - CA	1	Manutenzione str. della viabilità arginale	€ 748.000,00	4	infrastrutture
2	LL.PP. STOI - CA	1	Manutenzione str. dei colatori e arginature del rio Palmas	€ 100.000,00	1	infrastrutture
3	LL.PP. STOI - SS	1	Manutenzione str. sede della Guardia di Finanza di Porto Torres	€ 250.000,00	1	patrimonio
4	LL.PP. STOI - SS	1	Ristr. edilizia e restauro Ministero delle Finanze e Prefettura	€ 330.000,00	1	patrimonio
5	LL.PP. STOI - NU	2	Realiz. di chiavica su canale del Rio Posada a protezione della S.P. 24	€ 1.100.000,00	1	infrastrutture
6	LL.PP. STOI - NU	2	lavori di "Realizzazione di opere di difesa arginale a protezione degli abitati di Irgoli e Onifa"	€ 2.156.000,00	1	infrastrutture
1	PRESIDENZA PROT. CIV.	1	Rifacimento dei servizi igienici-allestimento della sala Cucina Via Vittorio Veneto 28,Cagliari, sede della Protezione Civile regionale.	€ 130.000,00	1	patrimonio

**Dati riepilogativi**

AREA			
gare	4	totali importi	€ 2.404.076,00
gare	3	priorità 1	€ 1.678.000,00 patrimonio
gare	1	priorità 2	€ 726.076,00 patrimonio
ENAS			
gare	9	totali importi	€ 11.209.838,00
gare	8	priorità 1	€ 10.809.838,00 infrastrutture
gare	1	priorità 2	€ 400.000,00 infrastrutture
ERSU SS			
gare	1	totali importi	€ 20.500.000,00
gare	1	priorità 1	€ 20.500.000,00 patrimonio
LLPP STOI			
gare	6	totali importi	€ 4.684.000,00
gare	4	priorità 1	€ 1.428.000,00 patrim/ infrastr
gare	2	priorità 2	€ 3.256.000,00 infrastrutture
PRESIDENZA PROT. CIV.			
gare	1	totali importi	€ 130.000,00
gare	1	priorità 1	€ 130.000,00 patrimonio
CRC - SERVIZIO PATRIMONIO			
gare	7	totali importi	€ 23.614.076,00
gare	7	priorità 1	€ 23.614.076,00
CRC - SERVIZIO INFRASTRUTTURE			
gare	13	totali importi	€ 15.313.838,00
gare	10	priorità 1	€ 11.657.838,00

€ 38.927.914,00

**TABELLA C 2 - SIA - Pianificazione operativa CRC - Annualità 2018**

N. intervento	Committente	Priorità	Descrizione interventi SIA	Importo intervento	N° lotti	Servizio
1	AREA	1	Servizi di Ingegneria - L80/2014 linea b) - CAGLIARI - direttore lavori/operativi	€ 354.757,84	1	patrimonio
2	AREA	1	Servizi di Ingegneria - POR FESR 2014-2020 - Azione 4.1.1. - Linea 2 - Cagliari, Via Tintoretto	€ 2.071.743,77	7	patrimonio
3	AREA	1	Servizi di ingegneria e Lavori di riqualificazione e messa a norma del 1° piano dello stabile regionale di viale Trento - Cagliari CUP: J25115000050002	€ 40.000,00	1	patrimonio
4	AREA	1	Servizi di Ingegneria - MANUTENZIONE ORDINARIA/STRAORDINARIA SEDE CAGLIARI	€ 90.000,00	1	patrimonio
5	AREA	1	Servizi di Ingegneria - DONORI LG 560 4o PROGRAMMA nuova costruzione	€ 104.808,00	1	patrimonio
6	AREA	1	Servizi di Ingegneria - INTERVENTI CQII SELARGIUS	€ 235.755,78	1	patrimonio
1	LL.PP. STOI - NU	1	Serv. Ingegneria realizzazione chiavica Rio Posada	€ 84.589,65	1	infrastrutture
2	LL.PP. STOI - NU	1	Serv. Ingegn. opere di difesa arginale Irgoli e Onifai	€ 144.276,07	1	infrastrutture
3	LL.PP. EX SVI	1	servizi di ingegneria Porti Sulcis	€ 100.852,52	1	infrastrutture
4	LL.PP. EX SVI	1	servizio bonif. preordinato alla progettaz. Porti Sulcis	€ 48.664,34	1	infrastrutture
5	LL.PP. EX SVI	1	servizi ingegneria porto SanTeodoro	€ 107.834,02	1	infrastrutture
6	SOI - Comm. gov.	1	Opere dissesto idrogeolog. Aritzo	€ 100.000,00	1	infrastrutture
7	SOI - Comm. gov.	1	Opere idrauliche canale coperto "Rio Ispedrunelle" Bultei	€ 180.000,00	1	infrastrutture
8	ENAS	1	Bando serv. ingegneria multilotto per prestazioni omogenee	€ 800.000,00	8	infrastrutture

Con la definizione del trasferimento di almeno tre unità lavorative dagli Enti del Sistema Regione, sarebbe possibile assicurare il seguente ampliamento degli affidamenti attuabili nel corso del 2018.

N. intervento	Committente	Priorità	Descrizione interventi SIA	Importo intervento	N° lotti	Servizio
9	SOI - Comm. gov.	1	Opere di difesa idraulica città di Bosa	€ 1.432.013,62	1	infrastrutture
10	SOI - Comm. gov.	1	Opere idrauliche canale coperto "Codula de Gustui" Dorgali	€ 133.000,00	1	infrastrutture
11	SOI - Comm. gov.	1	Opere idrauliche canale coperto "Sant'Efisio" Villasor	€ 140.000,00	1	infrastrutture
12	SOI - Comm. gov.	1	Opere idrauliche canale coperto "Colatore n.4" Orosei	€ 270.000,00	1	infrastrutture
13	STOICA	1	Serv. ingegn. ponte S.S. 125	€ 100.000,00	1	infrastrutture

**Dati riepilogativi**

AREA						
gare	6		totali importi	€ 2.897.065,39		patrimonio
ENAS						
gare	1		totali importi	€ 800.000,00		infrastrutture
LLPP EX SVI						
gare	3		totali importi	€ 257.350,88		infrastrutture
LLPP STOI						
gare	2		totali importi	€ 228.865,72		infrastrutture
LLPP SOI						
gare	2		totali importi	€ 280.000,00		infrastrutture
<b>CRC SERVIZIO PATRIMONIO</b>						
gare	6		totali importi	€ 2.897.065,39		
<b>CRC SERVIZIO INFRASTRUTTURE</b>						
gare	8		totali importi	€ 1.566.216,60		

Tabella C.2.1 – SIA - Pianificazione operativa CRC - Annualità 2019

N. intervento per committente	Coemittente	Priorità	Descrizione intervento SIA	Importo intervento	N° lotti	Servizio
1	Ersu SS	1	progettazione/CSP_E/DL "ex Fondazione Brigata Sassari"-LAVORI COMPLEMENTARI eLAVORI DCC 17/2017	€ 220.000,00	2	patrimonio
2	Ersu SS	2	incarico supporto al RUP lavori di realizzazione di uno studentato diffuso in località "San Lorenzo"	€ 98.219,83	1	patrimonio
3	Ersu SS	2	incarico collaudo	€ 207.692,23	2	patrimonio
1	ENAS		bando servizi di ingegneria e architettura multilotto**	€ 5.946.506,00	da definire	infrastrutture
2	ENAS		verifica progettazione	€ 683.482,39	5	infrastrutture
3	ENAS		assistenza al RUP	€ 379.600,00	8	infrastrutture
4	ENAS		affidamento indagini varie a analisi laboratorio	€ 174.500,00	16	infrastrutture
1	LL.PP. STOI -NU		Servizio di Progettazione, Direzione dei Lavori e di Coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei lavori di "Risaqomatura e	€ 133.225,63	1	infrastrutture
1	STOICA	1	Serv. ingegn. ponte S.S. 125	€ 100.000,00		infrastrutture
1	SOI -Commissario gov.	1	Opere di difesa idraulica città di Bosa	€ 1.432.013,62	1	infrastrutture
2	SOI -Commissario gov.	2	Sistemazione idrogeologica a protezione dell'abitato di Villagrande Srisaili.Sia e indagini geognostiche	€ 220.000,00	1	infrastrutture
3	SOI -Commissario gov.	2	Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Codula de Gustui" Dorgali. SIAe indagini geognostiche	€ 133.000,00	1	infrastrutture
4	SOI -Commissario gov.	2	Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Canale di Guardia Via A. Moro" Guamaggiore. SIA e indagini geognostiche	€ 45.000,00	1	infrastrutture
5	SOI -Commissario gov.	2	Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Sant'Efisio" Villasor. SIA indagini geognostiche.	€ 140.000,00	1	infrastrutture
6	SOI -Commissario gov.	2	Interventi per il superamento delle problematiche idrauliche del canale coperto "Colatore n.4" Orosei. SIA e indagini geognostiche.	€ 270.000,00	1	infrastrutture
1	DG Agenzia Regionale Distretto Idrografico	1	Affidamento studio revisione PAI-Parte frane	€ 450.000,00	1	infrastrutture

**Dati riebilcoativi**

		<b>ERSU</b>			
gare	3		totali importi	€ 525.912,06	patrimonio
		<b>ENAS</b>			
gare	4		totali importi	€ 7.184.088,39	infrastrutture
		<b>LLPP STOI_NU</b>			
gare	1		totali importi	€ 133.225,63	infrastrutture
		<b>LLPP STOICA</b>			
gare	1		totali importi	€ 100.000,00	infrastrutture
		<b>SOI Commissario gov</b>			
gare	6		totali importi	€ 2.240.013,62	infrastrutture
		<b>DG Agenzia Regionale</b>			
gare	1		totali importi	€ 450.000,00	infrastrutture
		<b>CRC SERVIZIO PATRIMONIO</b>			
gare	3		totali importi	€ 525.912,06	
		<b>CRC SERVIZIO INFRASTRUTTURE</b>			
gare	13		totali importi	€ 10.107.327,64	

€ 10.633.239,70



**Tabella C.3 – Beni e Servizi - Pianificazione operativa CRC – Annualità 2018**

Anno	Tipologia	Struttura Organizzativa	Descrizione Iniziativa	Importo stimato
2017/2018	DPCM	Sistema Sanitario Regionale	SERVIZI DI PULIZIA PER IL SSN	€ 90.000.000,00
2017/2018	DPCM	Sistema Sanitario Regionale	VACCINI ANTINFLUENZALI	€ 1.200.000,00
2017/2018	DPCM	Sistema Sanitario Regionale	VACCINI DIVERSI	€ 30.000.000,00
2017/2018	DPCM	Sistema Sanitario Regionale	AGHI E SIRINGHE	€ 3.600.000,00
2017/2018	DPCM	Sistema Sanitario Regionale	TRASPORTO SCOLASTICO	€ 80.000.000,00
<b>Totale DPCM</b>				<b>€ 204.800.000,00</b>
2017/2018	Delegata	DG Turismo	OSSERVATORIO TURISMO, ARTIGIANATO E COMMERCIO	€ 450.000,00
2017/2018	Delegata	DG EE.LL.	SERVIZIO DI MANUTENZIONE IMPIANTI ELEVATORI	€ 1.101.180,00
2017/2018	Delegata	DG EE.LL.	SERVIZIO DI MANUTENZIONE IMPIANTI ANTINCENDIO	€ 250.000,00
2017/2018	Delegata	DG Protezione Civile	SERVIZIO BIENNALE DI MANUTENZIONE DEI MEZZI TERRESTRI E NAUTICI	€ 532.000,00
2017/2018	Delegata	CFVA	SERVIZIO AEREO ANTINCENDIO 2018/2020	€ 13.311.850,00
2017/2018	Delegata	DG EE.LL.	SERVIZIO DI FORMAZIONE INTEGRATA E AGGIORNAMENTO PER LE AUTONOMIE LOCALI	€ 1.300.000,00
2017/2018	Delegata	DG TRASPORTI	SERVIZIO DI VIGILANZA, MONITORAGGIO E CONTROLLO SULLE ATTIVITA' DI SERVIZIO PUBBLICO DI CABOTTAGGIO MARITTIMO ISOLE MINORI	€ 1.250.000,00
2017/2018	Delegata	CFVA	FORNITURA N° 89 (58+11) MEZZI PICK-UP CON ALLESTIMENTO POLIVALENTE	€ 6.012.245,40
2017/2018	Delegata	DG PUBBLICA ISTRUZIONE	ACQUISTO AUTOBUS PER TRASPORTO SCOLASTICO	€ 3.620.000,00
2017/2018	Delegata	DG AA.GG.	SERVIZIO PREVENZIONE E PROTEZIONE DLGS 27/1/99 E 81/2008	€ 550.000,00
2017/2018	Delegata	DG AA.GG.	SERVIZI TECNICI D.LGS N. 81/2008 - INTEGRAZIONE SERVIZI SORVEGLIANZA SANITARIA	€ 700.000,00
2017/2018	Delegata	DG PROTEZIONE CIVILE	FORNITURA N° 12 MEZZI PICK-UP CON ALLESTIMENTO POLIVALENTE	€ 700.000,00
2017/2018	Delegata	DG LAVORO	REALIZZAZIONE DI CORSI DI FORMAZIONE IN MATERIA DI SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO PER IL PERSONALE DELL'AMMINISTRAZIONE	€ 367.000,00
2017/2018	Delegata	DG PROGRAMMAZIONE	AFFIDAMENTO SERVIZIO DI TESORERIA	€ 3.199.000,00
2017/2018	Delegata	DG LAVORO	SIL	€ 11.800.000,00
<b>Totale Delegate</b>				<b>€ 45.143.275,40</b>
2018	Biennale	SISTEMA REGIONE	CARTA	€ 2.500.000,00
2018	Biennale	DG EE.LL.	NOLEGGIO FOTOCOPIATRICI*	€ 435.000,00
<b>Totale Biennale</b>				<b>€ 2.935.000,00</b>
<b>Totale Generale</b>				<b>€ 252.878.275,40</b>

\* intervento inserito per esigenze operative indifferibili dell'Amministrazione, a seguito di rettifica del codice CPV e precisazioni dell'importo complessivo pluriennale

Tabella C.3.1 - Beni e Servizi - Pianificazione operativa CRC – Annualità 2019

Anno	Tipologia	Struttura Organizzativa	Descrizione Iniziativa	Importo stimato
2019	Biennale	SISTEMA REGIONE	SERVIZI ICT (AD23) COMPRESI FONDI UE	€ 20.310.573,70
2019	Biennale	SISTEMA REGIONE	SERVIZI PER LE IMPRESE: SERVIZI GIURIDICI, DI MARKETING, DI CONSULENZA, DI RECLUTAMENTO, DI STAMPA E DI SICUREZZA	€ 11.209.120,00
2019	Biennale	SISTEMA REGIONE	SERVIZI DI ISTRUZIONE E FORMAZIONE	€ 662.425,00
2019	Biennale	SISTEMA REGIONE	HARDWARE CON FONDI UE	€ 840.000,00
2019	Biennale	SISTEMA REGIONE	SERVIZI ARCHITETTONICI, DI COSTRUZIONE E ISPEZIONE	€ 360.000,00
2019	Biennale	SISTEMA REGIONE	HARDWARE	€ 247.500,00
2019	Biennale	SISTEMA REGIONE	SOFTWARE	€ 780.000,00
2019	Biennale	SISTEMA REGIONE	INDUMENTI E DIVISE	€ 300.000,00
2019	Biennale	SISTEMA REGIONE	MOBILI, ARREDI E ELETTRODOMESTICI	€ 1.246.874,78
2019	Biennale	SISTEMA REGIONE	SERVIZI DI RIPARAZIONE E MANUTENZIONE	€ 6.157.737,00
2019	Biennale	SISTEMA REGIONE	MEZZI DI TRASPORTO (SCUOLABUS, FUORISTRADA, ECC.)	€ 2.745.000,00
2019	Biennale	CFVA, ENAS, LLPP	ATTREZZATURE ATTIVITA' DI POLIZIA E ANTINCENDIO	€ 82.800,00
<b>Totale</b>				<b>€ 44.942.030,48</b>

**Tabella C.4 – Affidamenti misti - (Lavori, beni e servizi) - Pianificazione operativa CRC – Annualità 2018**

Servizio Infrastrutture				
Anno	Tipologia	Struttura Organizzativa	Descrizione Iniziativa	Importo stimato
2017/2018	Delegata	DG Industria	Integrazione della mobilità elettrica con le Smart City - FESR 2014/2020. Linea d'Azione 1.2.2. — D.G.R. n. 51/16 - 2017. Installazione di punti di ricarica accessibili al pubblico.	€ 5.000.000,00
Struttura CRC delegata : Servizio infrastrutture				
* L'appaltabilità degli interventi del presente elenco è determinata sulla base delle dichiarazioni delle Amministrazioni aggiudicatrici e condizionata dalla consegna della documentazione tecnico-amministrativa e finanziaria prescritta dal D.Lgs. 50/2016				