

SEZIONE 14

SMD II – CAP. 7120-03

1. PREMESSA

Ai sensi dell'articolo 548 comma 1 sottocommi b, c, del Decreto Legislativo 15 marzo 2010 n. 66, la relazione riferisce sullo stato di attuazione dei programmi dello Stato Maggiore della Difesa – II Reparto relativi al capitolo 7120-03 realizzati nel 2019.

2. ILLUSTRAZIONE DELLO STATO DI ATTUAZIONE DEI PROGRAMMI

a. Programmi di investimento finanziati con bilancio ordinario

(1) AMMODERNAMENTI MINORI

L'importo a carico della Difesa è stato di 0,115M€.

b. Quadro sinottico dei programmi

In Tabella 15 al presente allegato è riportato il quadro riepilogativo dello stato di attuazione dei programmi.

3. RAPPORTO TRA SPESE IN ITALIA E ALL'ESTERO

Nel 2019 sono stati esitati per il capitolo 7120-03 complessivamente **0,115M€** in ambito nazionale.

SEZIONE 15

SMD II – CAP. 7120-04

1. PREMESSA

Ai sensi dell'articolo 548 comma 1 sotto-commi b, c, del Decreto Legislativo 15 marzo 2010 n. 66, la relazione riferisce sullo stato di attuazione dei programmi dello Stato Maggiore della Difesa – II Reparto relativi al capitolo 7120-04 realizzati nel 2019.

2. ILLUSTRAZIONE DELLO STATO DI ATTUAZIONE DEI PROGRAMMI

a. Programmi di investimento finanziati con bilancio ordinario

(1) SISTEMI SATELLITARI

Oneri relativi all'adeguamento delle condizioni operative dei Sistemi satellitari del Piano Spaziale della Difesa fra cui il programma COSMO-SKYMED per osservazione strategica della terra tramite sensori SAR (*Synthetic Aperture Radar*) per applicazioni duali (civili istituzionali/commerciali e militari) finanziato per un terzo dal Ministero della Difesa e per i restanti due terzi dall'Agenzia Spaziale Italiana (ASI - ente pubblico nazionale, che dipende dal Ministero dell'Università e della Ricerca) e il sistema ottico nazionale OPTSAT-3000 di proprietà esclusiva della Difesa.

L'importo a carico della Difesa nell'anno 2019 per il mantenimento in condizioni operative/evolutive del programma CSK è stato di circa 7,19M€ mentre per OPTSAT-3000 di circa 0,56M€

(2) SISTEMA HELIOS

Serie di programmi in cooperazione con Francia, Spagna, Belgio, Grecia e Germania, relativi all'utilizzazione di un sistema di osservazione strategica militare in grado di riprendere immagini della superficie terrestre. In particolare, sono state destinate risorse per il mantenimento delle condizioni operative e di accesso al sistema satellitare HELIOS 2.

L'importo a carico della Difesa è stato di 2,55M€ nel 2019.

(3) SISTEMI E SENSORI DI RACCOLTA INFORMATIVA

Programmi di ammodernamento e potenziamento dei sistemi e dei sensori di raccolta informativa del Centro I.I.. L'importo a carico della Difesa è stato di circa 4,28 M€.

(4) SISTEMI INFORMATICI IN SUPPORTO ALLE ATTIVITA' INFORMATIVE

Programmi di ammodernamento e potenziamento dei sistemi informatici per le attività informative e per le attività di analisi del Centro I.I. L'importo a carico della Difesa è stato di 1M€.

b. Quadro sinottico dei programmi

In Tabella 16 al presente allegato è riportato il quadro riepilogativo dello stato di attuazione dei programmi.

3. RAPPORTO TRA SPESE IN ITALIA E ALL'ESTERO

Nel 2019 sono stati esitati per il capitolo 7120-04 complessivamente **15,57 M€** di cui **4,3M€** all'estero.

SEZIONE 16

SMD IV – CAP. 7120-01

1. PREMESSA

Ai sensi dell'articolo 548 comma 1 sottocommi b, c, del Decreto Legislativo 15 marzo 2010 n. 66, la relazione riferisce sullo stato di attuazione dei programmi dello Stato Maggiore della Difesa – IV Reparto relativi al capitolo 7120-01 realizzati nel 2019.

2. ILLUSTRAZIONE DELLO STATO DI ATTUAZIONE DEI PROGRAMMI

a. Programmi di investimento finanziati con bilancio ordinario

(1) ESIGENZE COMANDO INTERFORZE PER LE OPERAZIONI DELLE FORZE SPECIALI (COFS)

Nell'EF 2019 sono stati sostenuti oneri relativi alle esigenze del COFS afferenti all'ammodernamento equipaggiamenti per le attività di supporto informativo alle operazioni.

L'importo a carico della Difesa è stato di circa 0,320M€.

b. Quadro sinottico dei programmi

In Tabella 17 è riportato il quadro riepilogativo dello stato di attuazione del programma.

3. RAPPORTO TRA SPESE IN ITALIA E ALL'ESTERO

Nel 2019 sono stati esitati per il capitolo 7120-01 complessivamente **0,32M€** interamente all'estero.

SEZIONE 17

SMD IV – CAP. 7120-02

1. PREMESSA

Ai sensi dell'articolo 548 comma 1 sottocommi b, c, del Decreto Legislativo 15 marzo 2010 n. 66, la relazione riferisce sullo stato di attuazione dei programmi dello Stato Maggiore della Difesa – IV Reparto relativi al capitolo 7120-02 realizzati nel 2019.

2. ILLUSTRAZIONE DELLO STATO DI ATTUAZIONE DEI PROGRAMMI

a. Programmi di investimento finanziati con bilancio ordinario

(1) ALLIED GROUND SURVEILLANCE (AGS)

Il programma attiene alla quota italiana dell'*Operational Budget* 2019 dell'acquisizione dell'*Allied Ground Surveillance* (AGS). L'importo a carico della Difesa è stato di circa 12,63M€.

(2) ESIGENZE COMANDO OPERATIVO FORZE SPECIALI

L'impegno finanziario sostenuto nel 2019 è relativo alle esigenze del COFS afferenti all'ammodernamento equipaggiamenti per le attività di supporto informativo alle operazioni.

L'importo a carico della Difesa è stato di circa 1,22M€.

(3) SPESE OBBLIGATORIE ED ALTRI ONERI

L'impegno finanziario sostenuto nel 2019 è relativo alla quota interforze del Supporto Industriale del Poligono Interforze del Salto di Quirra (PISQ).

L'importo a carico della Difesa è stato di circa 14,352M€ (Contratti di supporto industriale del PISQ con Leonardo e Vitrociset stipulati per il tramite della NATO *Support Procurement Agency*).

b. Quadro sinottico dei programmi

In Tabella 18 è riportato il quadro riepilogativo dello stato di attuazione del programma.

3. RAPPORTO TRA SPESE IN ITALIA E ALL'ESTERO

Nel 2019 sono stati esitati per il capitolo 7120-02 complessivamente **28,21M€**, dei quali 13,56M€ all'estero e 14,6M€ nel mezzogiorno.

SEZIONE 18

SMD IV – CAP. 7120-03

1. PREMESSA

Ai sensi dell'articolo 548 comma 1 sottocommi b, c, del Decreto Legislativo 15 marzo 2010 n. 66, la relazione riferisce sullo stato di attuazione dei programmi dello Stato Maggiore della Difesa – IV Reparto relativi al capitolo 7120-03 realizzati nel 2019.

2. ILLUSTRAZIONE DELLO STATO DI ATTUAZIONE DEI PROGRAMMI

a. Programmi di investimento finanziati con bilancio ordinario

(1) COMPLETAMENTO DOTAZIONI 7[^] RGT NBC "CREMONA".

Nell'EF 2019 sono stati pagati oneri relativi al mantenimento ed adeguamento del livello delle dotazioni/scorte dei mezzi e materiali necessari ad assicurare la funzionalità, prontezza ed efficienza del 7[^] rgt NBC "Cremona" per un importo complessivo di circa 0,025M€.

b. Quadro sinottico dei programmi

In Tabella 19 al presente allegato è riportato il quadro riepilogativo dello stato di attuazione dei programmi.

3. RAPPORTO TRA SPESE IN ITALIA E ALL'ESTERO

Nel 2019 sono stati esitati per il capitolo 7120-03 complessivamente **0,025M€** in ambito nazionale.

SEZIONE 19

SMD UGS – CAP. 7120-04

1. PREMESSA

Ai sensi dell'articolo 548 comma 1 sottocommi b, c, del Decreto Legislativo 15 marzo 2010 n. 66, la relazione riferisce sullo stato di attuazione dei programmi dello Stato Maggiore della Difesa – UGS relativi al capitolo 7120-04 realizzati nel 2019.

2. ILLUSTRAZIONE DELLO STATO DI ATTUAZIONE DEI PROGRAMMI

a. Programmi di investimento finanziati con bilancio ordinario

Trattasi di programmi pluriennali ed annuali rispettivamente volti a garantire l'acquisizione di sistemi satellitari.

(1) SISTEMI SATELLITARI.

- **Acquisizione satellite CosmoSkyMED Second Generation (CSG)**

Impresa pluriennale, avviata nel 2011 e di prevista fine nel 2021 con il lancio del primo dei due satelliti avvenuto il 18 dicembre 2019 e quello del secondo pianificato a marzo 2021. Il programma prevede il conseguimento di una capacità di osservazione della terra, per usi militari e civili, tramite sensori SAR (*Synthetic Aperture Radar*).

Gli oneri complessivi associati al programma ammontano a 213,86M€. Nel 2019 è stato sostenuto un onere pari a 33,79M€, suddiviso in 4 quote parte.

- **Programma MULTinational Space-based Imaging System – Common Interoperability Layer (MUSIS – CIL)**

Impresa pluriennale, avviata nel 2019 e di prevista fine nel 2022, in cooperazione con la Francia. Il sistema assicurerà a ciascun partner (ITA e FRA) la possibilità di comandare e controllare quota parte del sistema satellitare della controparte (il sistema francese CSO per l'ITA e il sistema italiano CSG per la FRA).

Gli oneri complessivi associati al programma ammontano a 16,121 M€. Nel 2019 è stato sostenuto un onere pari a 2,19 M€, suddiviso in 2 quote parti.

b. Quadro sinottico dei programmi

In Tabella 20 al presente allegato è riportato il quadro riepilogativo dello stato di attuazione dei programmi.

3. RAPPORTO TRA SPESE IN ITALIA E ALL'ESTERO

Nel 2019 sono stati esitati per il capitolo 7120-04 complessivamente **35,98M€** in ambito nazionale.

SEZIONE 20

SMD IV – CAP. 7120-18

1. PREMESSA

Ai sensi dell'articolo 548 comma 1 sottocommi b, c, del Decreto Legislativo 15 marzo 2010 n. 66, la relazione riferisce sullo stato di attuazione dei programmi dello Stato Maggiore della Difesa – IV Reparto relativi al capitolo 7120-18 realizzati nel 2019.

2. ILLUSTRAZIONE DELLO STATO DI ATTUAZIONE DEI PROGRAMMI

a. Programmi di investimento finanziati con bilancio ordinario

(1) INFRASTRUTTURE NATO

Programma di potenziamento della componente infrastrutturale interforze con finanziamento pluriennale. L'importo speso nel 2019 è pari a 0,003M€.

b. Quadro sinottico dei programmi

In Tabella 21 al presente allegato è riportato il quadro riepilogativo dello stato di attuazione dei programmi.

3. RAPPORTO TRA SPESE IN ITALIA E ALL'ESTERO

Nel 2019 sono stati esitati per il capitolo 7120-18 complessivamente **0,003M€** nel mezzogiorno.

SEZIONE 21

SMD IV – CAP. 7120-20

1. PREMESSA

Ai sensi dell'articolo 548 comma 1 sottocommi b, c, del Decreto Legislativo 15 marzo 2010 n. 66, la relazione riferisce sullo stato di attuazione dei programmi dello Stato Maggiore della Difesa – IV Reparto relativi al capitolo 7120-20 realizzati nel 2019.

2. ILLUSTRAZIONE DELLO STATO DI ATTUAZIONE DEI PROGRAMMI

a. Programmi di investimento finanziati con bilancio ordinario

(1) INFRASTRUTTURE NAZIONALI INTERFORZE

Programma di potenziamento della componente infrastrutturale interforze con finanziamento pluriennale.

L'importo speso nel 2019 è pari a 0,07M€.

b. Quadro sinottico dei programmi dei programmi

In Tabella 22 al presente allegato è riportato il quadro riepilogativo dello stato di attuazione dei programmi.

3. RAPPORTO TRA SPESE IN ITALIA E ALL'ESTERO

Nel 2019 sono stati esitati per il capitolo 7120-20 complessivamente **0,07M€**.

SEZIONE 22

SMD IV – CAP. 7120-21

1. PREMESSA

Ai sensi dell'articolo 548 comma 1 sottocommi b, c, del Decreto Legislativo 15 marzo 2010 n. 66, la relazione riferisce sullo stato di attuazione dei programmi dello Stato Maggiore della Difesa – IV Reparto relativi al capitolo 7120-21 realizzati nel 2019.

2. ILLUSTRAZIONE DELLO STATO DI ATTUAZIONE DEI PROGRAMMI

a. Programmi di investimento finanziati con bilancio ordinario

(1) INFRASTRUTTURE NAZIONALI INTERFORZE

Programma di potenziamento della componente infrastrutturale interforze. L'importo speso nel 2019 è pari a 0,51M€.

b. Quadro sinottico dei programmi

In Tabella 23 al presente allegato è riportato il quadro riepilogativo dello stato di attuazione dei programmi.

3. RAPPORTO TRA SPESE IN ITALIA E ALL'ESTERO

Nel 2019 sono stati esitati per il capitolo 7120-21 complessivamente **0,51M€** in ambito nazionale, di cui **0,2M€** nel Mezzogiorno.

SEZIONE 23

SMD IV – CAP. 7120-25

1. PREMESSA

Ai sensi dell'articolo 548 comma 1 sottocommi b, c, del Decreto Legislativo 15 marzo 2010 n. 66, la relazione riferisce sullo stato di attuazione dei programmi dello Stato Maggiore della Difesa – IV Reparto relativi al capitolo 7120-25 realizzati nel 2019.

2. ILLUSTRAZIONE DELLO STATO DI ATTUAZIONE DEI PROGRAMMI

a. Programmi di investimento finanziati con bilancio ordinario

(1) INFRASTRUTTURE NAZIONALI INTERFORZE

Il Programma di potenziamento della componente infrastrutturale interforze. L'importo speso nel 2019 è pari a 0,02M€.

b. Quadro sinottico dei programmi

In Tabella 24 al presente allegato è riportato il quadro riepilogativo dello stato di attuazione dei programmi.

3. RAPPORTO TRA SPESE IN ITALIA E ALL'ESTERO

Nel 2019 sono stati esitati per il capitolo 7120-25 complessivamente **0,02M€** nel Mezzogiorno.

SEZIONE 24

SMD IV – CAP. 7120-26

1. PREMESSA

Ai sensi dell'articolo 548 comma 1 sottocommi b, c, del Decreto Legislativo 15 marzo 2010 n. 66, la relazione riferisce sullo stato di attuazione dei programmi dello Stato Maggiore della Difesa – IV Reparto relativi al capitolo 7120-26 realizzati nel 2019.

2. ILLUSTRAZIONE DELLO STATO DI ATTUAZIONE DEI PROGRAMMI

a. Programmi di investimento finanziati con bilancio ordinario

(1) INFRASTRUTTURE NAZIONALI INTERFORZE

Il Programma di potenziamento della componente infrastrutturale interforze. L'importo speso nel 2019 è pari a 1,8M€.

b. Quadro sinottico dei programmi

In Tabella 25 al presente allegato è riportato il quadro riepilogativo dello stato di attuazione dei programmi.

3. RAPPORTO TRA SPESE IN ITALIA E ALL'ESTERO

Nel 2019 sono stati esitati per il capitolo 7120-26 complessivamente **1,8M€**.

SEZIONE 25

SMD IV – CAP. 7120-28

1. PREMESSA

Ai sensi dell'articolo 548 comma 1 sottocommi b, c, del Decreto Legislativo 15 marzo 2010 n. 66, la relazione riferisce sullo stato di attuazione dei programmi dello Stato Maggiore della Difesa – IV Reparto relativi al capitolo 7120-28 realizzati nel 2019.

2. ILLUSTRAZIONE DELLO STATO DI ATTUAZIONE DEI PROGRAMMI

a. Programmi di investimento finanziati con bilancio ordinario

(1) INFRASTRUTTURE NAZIONALI INTERFORZE

Imprese inerenti l'ammodernamento e la ristrutturazione di infrastrutture interforze.

L'importo a carico della Difesa è stato di circa 0,19M€.

b. Quadro sinottico dei programmi

In Tabella 26 è riportato il quadro riepilogativo dello stato di attuazione del programma.

3. RAPPORTO TRA SPESE IN ITALIA E ALL'ESTERO

Nel 2019 sono stati esitati per il capitolo 7120-28 complessivamente **0,19M€** in ambito nazionale di cui **0,1M€** nel Mezzogiorno.

SEZIONE 26

SMD IV – CAP. 7123-02

1. PREMESSA

Ai sensi dell'articolo 548 comma 1 sottocommi b, c, del Decreto Legislativo 15 marzo 2010 n. 66, la relazione riferisce sullo stato di attuazione dei programmi dello Stato Maggiore della Difesa – IV Reparto relativi al capitolo 7123-02 realizzati nel 2019.

2. ILLUSTRAZIONE DELLO STATO DI ATTUAZIONE DEI PROGRAMMI

a. Programmi di investimento finanziati con bilancio ordinario

(1) INFRASTRUTTURE NATO

Imprese inerenti l'ammodernamento e la ristrutturazione di infrastrutture NATO.

L'importo a carico della Difesa è stato di circa 1,35M€.

b. Quadro sinottico dei programmi

In Tabella 27 è riportato il quadro riepilogativo dello stato di attuazione del programma.

3. RAPPORTO TRA SPESE IN ITALIA E ALL'ESTERO

Nel 2019 sono stati esitati per il capitolo 7123-02 complessivamente **1,35M** in ambito nazionale.

SEZIONE 27

SMD V – CAP. 7120-03

1. PREMESSA

Ai sensi dell'articolo 548 comma 1 sottocommi b, c, del Decreto Legislativo 15 marzo 2010 n. 66, la relazione riferisce sullo stato di attuazione dei programmi dello Stato Maggiore della Difesa – IV Reparto relativi al capitolo 7120-03 realizzati nel 2019.

2. ILLUSTRAZIONE DELLO STATO DI ATTUAZIONE DEI PROGRAMMI

a. Programmi di investimento finanziati con bilancio ordinario

(1) AMMODERNAMENTI MINORI

Imprese inerenti acquisizione per il rinnovo del parco autoveicoli della Difesa.

L'importo a carico della Difesa è stato di circa 0,026M€.

b. Quadro sinottico dei programmi

In Tabella 28 è riportato il quadro riepilogativo dello stato di attuazione del programma.

3. RAPPORTO TRA SPESE IN ITALIA E ALL'ESTERO

Nel 2019 sono stati esitati per il capitolo 7120-03 complessivamente **0,026M€** in ambito nazionale.

SEZIONE 28

SMD V – CAP. 7120-07

1. PREMESSA

Ai sensi dell'articolo 548 comma 1 sottocommi b, c, del Decreto Legislativo 15 marzo 2010 n. 66, la relazione riferisce sullo stato di attuazione dei programmi dello Stato Maggiore della Difesa – IV Reparto relativi al capitolo 7120-07 realizzati nel 2019.

2. ILLUSTRAZIONE DELLO STATO DI ATTUAZIONE DEI PROGRAMMI

a. Programmi di investimento finanziati con bilancio ordinario

(1) REALIZZAZIONE ED AMMODERNAMENTO IMPIANTI/STRUTTURE SPORTIVE

Trattasi di programmi volti ad ammodernare/mantenere/adequare le infrastrutture con particolare riguardo a quelle sportive. Gli oneri a carico della Difesa sono stati di **0,3M€**.

b. Quadro sinottico dei programmi

In Tabella 29 al presente allegato è riportato il quadro riepilogativo dello stato di attuazione dei programmi.

3. RAPPORTO TRA SPESE IN ITALIA E ALL'ESTERO

Nel 2019 sono stati esitati per il capitolo 7120-07 complessivamente **0,3M€** di cui circa **0,12M€** nel Mezzogiorno.

SEZIONE 29

SMD VI - CAP. 7120-03

1. PREMESSA

Ai sensi dell'articolo 548 comma 1 sotto commi b, c, del Decreto Legislativo 15 marzo 2010 n. 66, la relazione riferisce sullo stato di attuazione dei programmi dello Stato Maggiore Difesa – VI Reparto relativi al capitolo 7120-03 realizzati nel 2019.

2. ILLUSTRAZIONE DELLO STATO DI ATTUAZIONE DEI PROGRAMMI

a. Programmi di investimento finanziati con bilancio ordinario

I programmi riguardano l'acquisizione di sistemi radio satellitari e TBT per il comparto delle operazioni speciali per poter esercitare in maniera efficace e tempestiva la direzione di un'operazione militare nell'ambito dell'assolvimento dei compiti di istituto della Difesa e in attività Fuori Area (Operazione *InherentResolve* IRAQ).

(1) AMMODERNAMENTO/ADEGUAMENTO RETI TELEMATICHE (C4I Difesa)

Il comparto delle Forze Speciali è impegnato in attività operative nazionali ed internazionali in cui la complessità dell'ambiente richiede la disponibilità di un sistema CIS a livello tattico, efficace e ad alto contenuto tecnologico in grado di assicurare la piena integrazione nell'architettura *netcentrica* dello strumento militare. In tale contesto si inseriscono gli assetti Radio Satellitari UHF oggetto di acquisizione, che permettono di realizzare collegamenti terra-bordo-terra con capacità satellitare tattica in grado di garantire il flusso di informazioni voce e dati in maniera affidabile e classificata.

L'importo a carico della Difesa è stato di circa 0.2M€.

b. Quadro sinottico dei programmi

In Tabella 30 al presente allegato è riportato il quadro riepilogativo dello stato di attuazione dei programmi.

3. RAPPORTO TRA SPESE IN ITALIA E ALL'ESTERO

Nel 2019 sono stati esitati per il capitolo 7120-03 complessivamente **0,2M€** interamente nel Mezzogiorno.