

# DOCUMENTO PROGRAMMATICO PLURIENNALE

2025-2027

ANNESSO

LA  
PROGRAMMAZIONE  
DELLA DIFESA

MINISTERO DELLA DIFESA

**DOCUMENTO  
PROGRAMMATICO  
PLURIENNALE**



**2025-2027**

**ANNESSO**

---

**LA  
PROGRAMMAZIONE  
DELLA DIFESA**

# INTRODUZIONE

Naturale complemento del Documento Programmatico Pluriennale della Difesa 2025-2027 (DPP 2025-2027), il presente Annesso fornisce elementi di dettaglio circa le singole progettualità d'investimento del Dicastero, delineandone i contorni programmatici e finanziari.

Allo scopo di agevolare il lettore nella navigazione tra le tabelle e permettere rapido riscontro con il documento principale, l'illustrazione riprende la medesima tassonomia impiegata nella Parte 2 del DPP 2025-2027: all'interno di ogni settore i programmi sono raggruppati per linea di sviluppo, quindi elencati in ordine alfabetico.

A premessa delle citate tabelle, quale ulteriore elemento informativo, sono sintetizzati i programmi sostenuti finanziariamente tramite le risorse recate – sul bilancio ordinario della Difesa – dalla Legge di Bilancio 2025-2027.

	DENOMINAZIONE PROGRAMMA	Somma di TOTALE
SISTEMI SPAZIALI	<i>ELINT SPACE-BASED</i> + AVVIO PIANO SPAZIALE DELLA DIFESA	+109 M€
	SORVEGLIANZA DALLO SPAZIO	+131 M€
	SICRAL 3	+186 M€
MEZZI TERRESTRI	<i>ALL TERRAIN VEHICLE</i>	+67 M€
	FAMIGLIA DI SISTEMI D'ARMA DELLA COMPONENTE PESANTE	+1.945 M€
	MEZZI LOGISTICI	+446 M€
	MOBILITA' TATTICA TERRESTRE	+187 M€
	POTENZIAMENTO DELLA MOBILITA' TATTICA TERRESTRE SU SISTEMI A BASSO INDICE DI SCORRIMENTO	+158 M€
	RINNOVAMENTO DELLE CAPACITA' DI COMBATTIMENTO DELLE UNITA' DEL GENIO DELL'E.I.	+155 M€
	VEICOLO BLINDATO ANFIBIO	+346 M€
	VTLM 2	+222 M€
MEZZI MARITTIMI	AMMODERNAMENTO BRIGATA SAN MARCO	+20 M€
	AMMODERNAMENTO FS - GOI	+30 M€
	CACCIAMINE NUOVA GENERAZIONE	+1.025 M€
	<i>JOINT MARITIME MULTIMISSION SYSTEM (J3MS) - CLARA</i>	+300 M€
	LDAUV	+135 M€
	MLU/PVO SOMMERGIBILI	+174 M€
	NAVE ELETTRA - MANTENIMENTO EFFICIENZA E IES	+44 M€
	<i>OFFSHORE PATROL VESSEL</i>	+273 M€
	PROTEZIONE INFRA SUBACQUEE CRITICHE - UPSDS STUDI E BASELINE	+214 M€
	STUDI/SVILUPPI NUOVE TECNOLOGIE PER FUTURE UNITA' NAVALI	+03 M€

	TRASPORTATORI SPECIALI SUBACQUEI	+110 M€
<b>MEZZI AEREI</b>	AEROMOBILI A PILOTAGGIO REMOTO	+115 M€
	COMBAT DOME ESERCITO	+120 M€
	COMPONENTE UNMANNED ESERCITO	+270 M€
	EH-101 MCO/MLU	+40 M€
	GLOBAL AIR COMBAT PROGRAMME (GCAP) - TEMPEST	+1.180 M€
	LIGHT UTILITY HELICOPTER - LUH	+271 M€
	M3A - MARITIME MULTI-MISSION AIRCRAFT	+576 M€
	NAVE TRIESTE - ADEGUAMENTO F-35B	+120 M€
	PIATTAFORMA AEREA MULTI-MISSIONE E MULTI-SENSORE	+185 M€
	PROGRAMMA JSF - INTEGRAZIONE N°15 F35-A + 10F35-B	+1.586 M€
	TRASPORTO SANITARIO D'URGENZA	+83 M€
<b>ARMAMENTO E MUNIZIONAMENTO</b>	AMV MLRS	+55 M€
	AMV PZH-2000	+42 M€
	ARMAMENTO AEREO	+20 M€
	ARMAMENTO DI LANCIO E CADUTA	+635 M€
	CAMM-ER - INFRASTRUTTURE	+65 M€
	CAMM-ER	+76 M€
	COVI - SISTEMI DI PROTEZIONE COUNTER ROCKET, ARTILLERY, MORTARS (C-RAM) PER I T.O. (SKYNEX)	+80 M€
	FSAF SAMP/T - ISS	+15 M€
	FSAF/PAMMAS - REALIZZAZIONE LINEA DI ASSEMBLAGGIO MUNIZIONE ED INTEGRAZIONE SEEKER	+305 M€
	HIMARS	+260 M€

	MUNIZIONAMENTO SUBACQUEO	+151 M€
	MUNIZIONAMENTO TERRESTRE	+371 M€
	MUNIZIONAMENTO UNITA' NAVALI - <i>BATTLE DECISIVE AMMUNITIONS</i>	+486 M€
	OBICE SEMOVENTE RUOTATO PER IL SUPPORTO DI FUOCO DELLE B. MEDIE	+435 M€
	SILURO LEGGERO ITALIANO	+60 M€
	SISTEMA D'ARMA C/C CORTA GITTATA	+45 M€
	SISTEMI DEEP STRIKE E ANTINAVE	+260 M€
	SUPPORTO FUOCO INDIRETTO PER LE FORZE LEGGERE	+65 M€
	SVILUPPO DI UNA CAPACITA' DI CONTRASTO DEGLI APR DELLO STRUMENTO MARITTIMO	+100 M€
<b>C2, DIGITALIZZAZIONE ED INFO-STRUTTURA</b>	AMMODERNAMENTO INFOSTRUTTURA NAZIONALE	+35 M€
	BRIGATA MANOVRA MULTIDOMINIO - (B. INFORMAZIONI TATTICHE)	+80 M€
	C2 INTEGRATED AIR AND MISSILE DEFENCE (IAMD)	+10 M€
	COFS-C5	+39 M€
	COMANDO, CONTROLLO E CONNETTIVITÀ MULTIDOMINIO	+165 M€
	COVI - JOINT OPERATION CENTER (JOC) - MANUTENZIONE EVOLUTIVA	+04 M€
	CYBER DEFENCE	+13 M€
	CYBER DEFENCE IN AMBIENTE MARITIME	+20 M€
	CYBER PACKAGE	+30 M€
	DATA CENTER	+13 M€
	DATA COLLECTION & CYBER PACKAGE	+140 M€
	DEFENCE CLOUD - DEF CLOUD	+08 M€

	DIGITALIZZAZIONE DIFESA E RETI - CAPACITA' CYBER	+300 M€
	INFRA / INFOSTRUTTURA	+226 M€
	JOINT TARGETING	+08 M€
	PROGRAMMA EUROPEAN SECURE SOFTWARE-DEFINED RADIO	+20 M€
	RETE RADAR COSTIERA E SALA OPV CINCPAC	+06 M€
	SISTEMI DI SIMULAZIONE	+15 M€
	TLC RETI - MANUTENZIONE ASSICURATIVA RETI	+10 M€
RICERCA E SVILUPPO	PROGRAMMI EUROPEI (INCLUDE EDF WP2021-2024)	+204 M€
	PROGRAMMI EUROPEI (INCLUDE EDF WP2024)	+100 M€
PATRIMONIO INFRASTRUTTURALE	AEROPORTI AZZURRI	+261 M€
	CASERMA CASTROGIOVANNI - ADEGUAMENTO INFRASTRUTTURALE	+03 M€
	CETLI - MESSA IN SICUREZZA MONOLITI DI CEMENTO	+07 M€
	INFRASTRUTTURE - QUOTA SMD	+45 M€
	INFRASTRUTTURE E.I.	+455 M€
	INFRASTRUTTURE MM – (BASI BLU, P.CALDERARA, P. BAFILE)	+418 M€
	OLEODOTTI	+21 M€
	RINNOVAMENTO ARSENALI E CAPACITÀ DI CARENAGGIO NAZIONALE	+82 M€
	SACRARI MILITARI	+04 M€
	SEGMENTO OPERATIVO <i>LAND BASED</i> DELL'AM PER IL SISTEMA D'ARMA F-35	+21 M€
SOSTEGNO E MANTENIMENTO	SCORTA STRATEGICA CARBURANTE	+195 M€
	ARMAMENTO LEGGERO, MUNIZIONAMENTO ED EQUIPAGGIAMENTI E VESTIARIO	+91 M€
	CH-47 SLI + A129 SLI/OBSOLESCENZE	+404 M€

	ESIGENZE GIS/TUSCANIA	+59 M€
	F-35 - SLI POST 2032	+650 M€
	MANTENIMENTO CAPACITA' OPERATIVE (MCO) DEI SATELLITI DELLA DIFESA	+149 M€
	MANTENIMENTO DELLE DOTAZIONI E RIPIANAMENTO SCORTE DEI MATERIALI DI COMMISSARIATO (VESTIARIO ED EQUIPAGGIAMENTO)	+129 M€
	MCO - LINEE OPERATIVE (COMPRENDE LINEE VOLO LEGACY)	+336 M€
	MCO LINEE AEREE DI SUPPORTO	+781 M€
	MCO LINEE NAVALI E SUBACQUEE	+854 M€
	MCO SISTEMI C5I	+50 M€
	NH-90 MCO/MLU	+65 M€
	RIGENERAZIONE CAPACITA' DI SCHIERAMENTO	+35 M€
	RIPRISTINO CESSIONI E COMPENSAZIONI	+573 M€
	SIC	+310 M€
	SOSTEGNO LINEE VARIE (ex S/M)	+694 M€
	VOLUMI TECNICI - (ACE, RP, CV E INCENTIVI TECNICI)	+63 M€
<b>COOPERAZIONE E POTENZIAMENTO DELLE CAPACITÀ PRODUTTIVE</b>	POTENZIAMENTO UP BAIANO-CAPUA-FONTANA LIRI	+50 M€

# LA PROGRAMMAZIONE DELLA DIFESA

## 1. SISTEMI SPAZIALI

### 1.1. SATELLITI PER OSSERVAZIONE DELLA TERRA

#### SISTEMA SATELLITARE OTTICO III GEN

DI PREVISTO AVVIO

Programma per la realizzazione di un sistema Satellitare Ottico di III Generazione, costituito da 2 satelliti e dotato di sensore elettro-ottico ad altissima risoluzione, atto a garantire la continuità della capacità nazionale autonoma di Osservazione della Terra alla luce del previsto fine vita tecnico del sistema satellitare ottico OPSTAT 3000 attualmente in orbita. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 40 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. È stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2022 (SMD 20/2022). Per il D.M./D.I. integrativo per autorizzare perimetro finanziario a copertura del fabbisogno complessivo, previsto ai sensi dell'art. 536 del COM, è in corso lo specifico iter di approvazione

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 20/2022 SMD 22/2024	13,51	103,99	194,36	236,78	8,00	2031	BO	

#### COSMO SKYMED

Il programma CSG (Cosmo Skymed Seconda Generazione) a 2 satelliti (PFM / FM2) è già stato precedentemente finanziato con risorse della Difesa e dell'ASI con lo scopo di dotare il comparto dell'istruzione/ricerca e quello militare di un nuovo sistema per l'osservazione della Terra. Effettuato anche il lancio del secondo satellite, è stato messo in opera il presente intervento integrativo mirato ad espandere il progetto con la realizzazione della costellazione a 4 satelliti in orbita (lanci previsti entro il 2026/2027). E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2019.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 26/2019	10,03	4,30	0,00	0,00	0,00	2029	MIMIT	

## 1. SISTEMI SPAZIALI

### 1.2. SATELLITI DI COMUNICAZIONE

#### SICRAL 3

Programma di ammodernamento relativo alla realizzazione di un nuovo asset satellitare di telecomunicazioni volto a garantire la continuità dei servizi e l'aggiornamento tecnologico necessario al fine di soddisfare le necessità di comunicazione della Difesa sia sul territorio nazionale che nei diversi teatri operativi, in previsione del fine vita operativa del satellite Sicral 1B. La progettualità, in aggiunta alle risorse del B.O e del MIMIT gode di finanziamenti su capitoli del PNRR e FC pari a 320,0 M €. La LdB 2025 ha recato una integrazione di 211 M€ ,attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025 per il completamento del programma. Sono stati realizzati i previsti D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nelle annualità 2019 e 2022 ed è in corso lo specifico iter di approvazione per un ulteriore D.M./D.I. integrativo, previsto ai sensi dell'art. 536 del COM, per autorizzare l'intero perimetro finanziario aggiornato.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 18/2020 SMD 01/2022	80,05	44,95	113,29	50,00	0,00	2029	BO MIMIT	

#### SATELLITE COMMUNICATIONS LOW EARTH ORBIT (LEO)

Programma per lo studio e design di una costellazione di satelliti per comunicazioni e relay dei dati ad elevato data rate e bassa latenza per fornire servizi di telecomunicazioni innovativi alle FFAA per supportarne il processo di digitalizzazione, sviluppare una rete di scambio dati tra i satelliti governativi funzionale allo sfruttamento dei prodotti spaziali per esigenze tattiche e aumentare la resilienza delle reti di comunicazioni a banda larga nazionali.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2028	BO	

#### SATELLITE GAP FILLER ORBITALE - BEACON

Programma per acquisire capacità o servizi satellitari utili a mantenere la posizione orbitale geostazionaria del SICRAL 1, in base ai diritti temporanei riconosciuti all'Italia dall'ITU. Mantenere questa posizione è essenziale per garantire lo sviluppo del programma SICRAL 3 e delle future evoluzioni della costellazione

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	2,17	1,20	0,00	0,00	0,00	2026	BO	

## 1. SISTEMI SPAZIALI

### SATELLITE SICRAL R1

DI PREVISTO AVVIO

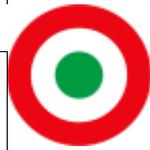
Programma per l'acquisizione di un satellite geostazionario per telecomunicazioni che garantisca la resilienza delle risorse SATCOM della Difesa in caso di indisponibilità o degradamento delle attuali capacità, assicurando continuità all'occupazione delle posizioni orbitali di interesse nazionale. Il citato assetto consentirà di fronteggiare il previsto progressivo decadimento delle capacità oggi garantite dal satellite SICRAL 1B e di subentrare a quest'ultimo nell'erogazione dei servizi agli utenti in caso di avaria. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2023 (SMD 02/2023).

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 02/2023	0,00	59,50	173,50	67,00	0,00	2029	BO	

### 1.3. ACCESSO ALLO SPAZIO

#### PIATTAFORME STRATOSFERICHE/SPERIMENTAZIONE (HAPS)

Il programma mira a implementare un High Altitude Platform System (HAPS) per potenziare le capacità ISR (Intelligence, Surveillance & Reconnaissance) dell'Aeronautica Militare e della Difesa. Sviluppa una piattaforma ibrida e modulare con elevata persistenza e ampia copertura, integrando le capacità ISR esistenti di APR e satelliti per supportare attività come guerra elettronica (EW), navigazione e SIGINT/ELINT. Si inserisce in un contesto di sviluppo tecnologico nazionale ed europeo (EDF, PeSCO) e supporta anche la ricerca nel campo del Volo Umano Spaziale (VUS), contribuendo a una capacità autonoma di accesso allo spazio e rafforzando il ruolo di leadership dell'Aeronautica Militare nel settore. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2022

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 23/2022	0,00	0,00	0,00	15,50	29,00	2034	BO	

#### LANCIO AVIOPORTATO PICCOLI PAYLOAD

DI PREVISTO AVVIO

Programma per il potenziamento delle capacità aerospaziali dell'A.M., relativo allo studio di fattibilità, al de-risking e allo sviluppo di un dimostratore tecnologico, in preparazione alla futura implementazione di un sistema di lancio avio-portato da vettore A.M. per la protezione e resilienza delle orbite basse. Il programma mira a garantire un'efficace capacità di responsive space, deterrenza e contrasto a minacce che operano nei regimi orbitali contro assetti satellitari nazionali, nonché contro assetti in rientro incontrollato, e a favorire l'immissione in orbita di piccoli payload.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	0,00	3,00	3,00	11,00	0,00	2030	BO	

## 1. SISTEMI SPAZIALI

### PIANO SPAZIALE DELLA DIFESA

DI PREVISTO AVVIO

Per sviluppare le capacità spaziali della Difesa in linea con le strategie nazionali e dell'Alleanza Atlantica, si sta definendo, in un'ottica integrata e multi-dominio, il nuovo Piano Spaziale della Difesa, con l'obiettivo di individuare le capacità necessarie per operare con efficacia negli scenari operativi previsti nei prossimi due decenni. Il predetto piano prevedrà lo sviluppo di capacità a breve termine per colmare gap operativi e piani di sviluppo, gradualmente e coordinati, coerenti con le altre iniziative di sviluppo del Sistema Paese e della Comunità Europea nel settore spaziale. Il piano ingloba il programma horus. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 109M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. Per il D.M./D.I., previsto ai sensi dell'art. 536 del COM, sarà predisposto lo specifico iter di approvazione.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	0,00	3,00	5,00	15,00	87,00	2039	BO	

### ACCESSO ALLO SPAZIO - VOLO SUBORBITALE

DI PREVISTO AVVIO

Il programma è finalizzato al potenziamento delle capacità nazionali attraverso lo sviluppo e l'impiego di piattaforme innovative, nonché alla creazione di servizi operativi e logistici di supporto, per la realizzazione di una capacità di accesso allo spazio mediante voli suborbitali. L'iniziativa punta a valorizzare le competenze nazionali di eccellenza e a rafforzare gli asset strategici di sovranità tecnologica in un settore sempre più centrale nell'economia dello spazio.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	0,00	0,43	0,43	0,65	0,86	2032	BO	

### SPACE SITUATIONAL AWARENESS/SPACE SURVEILLANCE AND TRACKING

Sviluppo della capacità nazionale di Space Situational Awareness/Space Surveillance and Tracking (SSA/SST) tramite il potenziamento delle capacità di monitoraggio e classificazione degli oggetti spaziali, per la salvaguardia degli assetti spaziali della Difesa e nazionali, prevenire la proliferazione dei detriti spaziali e mantenere un accesso sicuro allo spazio. Per esigenze legate allo sviluppo del programma, sono state avviate ulteriori attività di potenziamento che hanno determinato un'ulteriore esigenza finanziaria sostenibile con futuri stanziamenti. E' stato realizzato il previsto D.I./D.M. SMD 24/2021 ai sensi dell'art.536 del COM. Sarà presentato un D.I./D.M. integrativo.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 24/2021	21,13	40,50	33,80	7,72	0,00	2029	BO	

## 2. MEZZI TERRESTRI

### 2.1. MEZZI DA COMBATTIMENTO PESANTI

#### AMMODERNAMENTO CARRO ARIETE

Il programma mira a mantenere l'operatività e la sicurezza della componente corazzata dell'Esercito ammodernando 125 carri Ariete. L'obiettivo è quello di dotare l'E.I. di una piattaforma idonea ad operare negli attuali e futuri scenari operativi ove sono richiesti elevati standard di protezione per il personale operante a bordo, capacità di ingaggio e di comando e controllo, elevata mobilità tattica, sicurezza degli equipaggi e impiego in teatri ad alta minaccia. Sono stati realizzati i previsti D.M./D.I. ai sensi dell'art.536 del C.O.M. nelle annualità 2019 e 2022.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 29/2019 SMD 21/2022	100,70	107,98	145,00	220,20	180,00	2034	BO	

#### RINNOVAMENTO DELLA COMPONENTE CORAZZATA (NUOVO MAIN BATTLE TANK E PIATTAFORME DERIVATE) DELLO STRUMENTO TERRESTRE

Programma finalizzato al rinnovamento e completamento della capacità di combattimento delle forze corazzate, attualmente garantita da piattaforme Ariete e Leopard 1 nelle versioni derivate. Prevede l'acquisizione di Main Battle Tank di ultima generazione e piattaforme derivate (recupero, soccorso, gittaponte, pioniere). I nuovi sistemi offriranno elevate performance in termini di protezione, letalità, mobilità, interoperabilità e sostenibilità logistica. È stato realizzato il D.M./D.I. ai sensi dell'art.536 del COM nell'annualità 2024.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 25/2024	50,00	50,00	210,90	1.906,28	3.292,82	2038	BO	

#### FAMIGLIA DI SISTEMI D'ARMA DELLA COMPONENTE PESANTE (A2CS)

Programma per il rinnovamento della capacità di combattimento delle forze pesanti mediante l'acquisizione di una famiglia di piattaforme Army Armored Combat System, includendo piattaforme combat (AIFV) e piattaforme a supporto. Il programma è stato concepito in ottica modulare con potenziale di crescita continua, garantendo soluzioni tecnologiche all'avanguardia, conformi agli standard NATO ed in grado di esprimere capacità operative per il conseguimento del successo nei diversi scenari operativi. Il programma ha ricevuto un'integrazione di 1.945 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" con la LdB 2025. Per il D.M./D.I. (integrativo), previsto ai sensi dell'art. 536 del COM, è in corso lo specifico iter di approvazione.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 27/2022	129,96	267,20	154,15	1.047,94	6.669,89	2039	BO	

## 2. MEZZI TERRESTRI

### 2.2. MEZZI DA COMBATTIMENTO MEDI

VBM "FRECCIA" 8X8								
<p>Il programma prevede, nella sua totalità, l'acquisizione di 630 Veicoli Blindati Medi 8x8 "Freccia" per soddisfare le esigenze di supporto tattico, protezione e sicurezza delle unità dell'Esercito Italiano impiegate in operazioni. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 450 M€ attraverso risorse MIMIT recate dalla LdB 2025. Sono stati realizzati, inoltre, i previsti D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2006 e 2014.</p>								
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 21/2006 SMD 02/2014	140,66	104,44	218,84	470,48	875,21	2039	MIMIT	

BLINDO CENTAURO 2								
<p>Il programma è relativo all'acquisizione di 150 Blindo Centauro 2, piattaforme caratterizzate da più alti livelli di mobilità, sopravvivenza e protezione rispetto a forze leggere e con maggiore celerità di dispiegamento rispetto a quelle pesanti. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 300 M€ sul bilancio del MIMIT per effetto della LdB 2025. Per il D.M./D.I. (integrativo), previsto ai sensi dell'art. 536 del COM, è in corso lo specifico iter di approvazione.</p>								
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 01/2016 SMD 07/2020	230,00	295,00	271,00	883,20	308,10	2035	MIMIT	

### 2.3. MEZZI DA COMBATTIMENTO LEGGERI

MOBILITA' TERRESTRE DELLE FORZE SPECIALI								
<p>Il programma mira a dotare il comparto Operazioni Speciali di veicoli idonei ad incrementare la mobilità tattica e difensiva, abbinando flessibilità di trasporto a grande velocità e agilità. Il programma si articola su tre segmenti per l'acquisizione di veicoli tipo "Flyer72", Veicoli Tattici Leggeri (VTLAT) e veicoli blindati. Complessivamente, il fabbisogno previsionale è pari a 138,7 M€. Per il segmento "Flyer" è stato realizzato il previsto D.M./D.I. (SMD 24/2023) ai sensi dell'art. 536 del C.O.M., congiuntamente al programma GMV "Flyer" dell'Esercito nell'annualità 2023, per 29,7M €. Per successivi segmenti del programma il D.M./D.I. , previsto ai sensi dell'art. 536 del COM, è in corso lo specifico iter di approvazione.</p>								
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 24/2023	6,48	13,60	14,00	30,87	0,00	2035	BO	   

## 2. MEZZI TERRESTRI

### VEICOLO TATTICO LEGGERO MULTIRUOLO (VTLM 2)

Il programma è finalizzato all'acquisizione di veicoli tattici leggeri multiruolo di nuova generazione, con standard incrementati in sicurezza, protezione, maneggevolezza, capacità di carico e connettività radio e satellitare. Sviluppato e prodotto dall'industria nazionale, sostituirà il veicolo di prima generazione in servizio da quasi 20 anni. Il programma ha ricevuto un'integrazione di 222 M€ dalla LdB 2025. Sono stati realizzati i previsti D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nelle annualità 2019 e 2021.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 40/2019 SMD 27/2021	84,57	49,50	126,17	411,06	517,01	2037	BO	

### VEICOLO BLINDATO ANFIBIO (VBA)

DI PREVISTO AVVIO

Congiunto E.I. e M.M. finalizzato al rinnovamento della linea dei mezzi anfibi da combattimento, capaci di proiezione autonoma dalle Unità navali anfibe sino a terra e di prosecuzione in profondità della manovra. L'acquisizione dei VBA conferirà alla Forza da Sbarco nazionale la necessaria versatilità d'impiego, anche in ottica di concorso duale, garantendo un ampio spettro di operazioni anfibe, supporto alle Forze Speciali, Humanitarian Assistance e Disaster Relief (HA/DR), operazioni di evacuazione di non combattenti (NEO). Il programma ha ricevuto un'integrazione di 346M€ attraverso risorse a "fabbisogno" con LdB 2025. Per l'ulteriore DM/DI previsto ai sensi dell'art. 536 del C.O.M., è in corso lo specifico iter d'approvazione.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 20/2021	33,66	33,17	40,00	216,00	482,00	2037	BO	

### GROUND MOBILITY VEHICLE (GMV) FLYER

Il programma si prefigge l'obiettivo di dotare il Comparto Forze Speciali e la Brigata paracadutisti "Folgore" di mezzi tattici aviolanciabili Ground Mobility Vehicle (GMV) "Flyer" idonei a proiettare e concentrare forze in tempi brevissimi e con ridotto preavviso a distanze strategiche dalle sedi stanziali, anche in aree di operazione non raggiungibili da altre tipologie di forze, garantendo, in tale quadro, una capacità nazionale di proiezione dalla terza dimensione. E' stato realizzato il previsto D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2023.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 24/2023	9,08	32,91	33,98	78,72	0,00	2029	BO	

## 2. MEZZI TERRESTRI

### 2.4. MEZZI DA TRASPORTO E SUPPORTO

#### MEZZI LOGISTICI

Il programma è finalizzato all'acquisizione di mezzi adibiti al trasporto di truppe e materiale dell'Esercito, nonché per l'espletamento delle attività di movimentazione carichi e soccorso, equipaggiati con soluzioni tecnologiche all'avanguardia conformi a standard e requisiti EU/NATO. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 446 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. E' stato realizzato il previsto D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2023.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 25/2023	58,75	62,45	71,12	284,38	825,02	2039	BO	

#### FULL ALL TERRAIN VEHICLE (FATV)

Il programma è finalizzato al rinnovamento delle piattaforme All Terrain Vehicle che equipaggiano le unità alpine designate a condurre operazioni in ambienti compartimentati, caratterizzati da condizioni climatiche estreme e da terreni a basso indice di scorrimento. In particolare, il programma mira ad acquisire 450 piattaforme in sette versioni. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 67 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. Per il previsto DM/DI ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. è in corso lo specifico iter d'approvazione.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	0,00	4,00	5,50	41,50	20,00	2032	BO	

#### MEZZI TATTICI E PER CONCORSO ALLE FORZE DI PUBBLICA SICUREZZA

Il programma prevede l'acquisizione di mezzi tattici, con focus su autovetture da ricognizione (AR) e veicoli multiruolo (VM), per mantenere la capacità d'intervento della F.A. in tutti i teatri operativi e sul territorio nazionale supportando le forze di Polizia nel controllo del territorio e nella vigilanza dei punti sensibili. I mezzi sono utilizzabili anche per soccorso in caso di pubbliche calamità. Sono stati realizzati i previsti D.M./ D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nelle annualità 2019 e 2022.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 24/2019 SMD 29/2022	12,79	13,70	62,81	95,17	0,00	2030	BO	

## 2. MEZZI TERRESTRI

### MOBILITA' TATTICA TERRESTRE CC

Programma volto ad implementare il dispositivo di mobilità tattica per attività in teatro operativo e in territorio nazionale attraverso l'acquisizione di nuove capacità con l'impiego di Veicolo Tattico Leggero e Multiruolo (VTL/VTLM), Autocarro Tattico Leggero (ACTL), Automezzo da Ricognizione (AR), veicoli da trasporto truppe e altre tipologie medie e leggere (anche per trasporto unità ippomontate e cinofile). Per i segmenti del programma che determineranno un potenziamento capacitivo, sono stati realizzati i previsti D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nelle annualità 2019 e 2021. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 187 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 25/2019 SMD 23/2021	25,26	42,49	67,39	142,51	235,80	2039	BO	

### RINNOVAMENTO DELLE CAPACITÀ DI COMBATTIMENTO DELLE UNITÀ DEL GENIO DELL'ESERCITO

Il programma è finalizzato all'acquisizione di mezzi, materiali ed equipaggiamenti per il rinnovamento delle capacità peculiari dei reggimenti del Genio (di supporto diretto e di supporto generale), anche finalizzati all'acquisizione della capacità di combattimento in ambienti sotterranei/compartimentati. Il soddisfacimento dell'esigenza consentirà di disporre di unità del Genio equipaggiate per abilitare la manovra pluriarma in contesti ad alta intensità. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 155 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. Per il D.M./D.I., previsto ai sensi dell'art. 536 del COM, è in corso lo specifico iter di approvazione.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	7,06	10,94	24,46	73,38	70,00	2034	BO	

### POTENZIAMENTO DELLA MOBILITÀ TATTICA TERRESTRE SU TERRENI A BASSO INDICE DI SCORRIMENTO

DI PREVISTO AVVIO

Il programma si prefigge l'obiettivo di dotare di piattaforme leggere e di materiali specifici le unità dell'EI in grado di assicurare un'elevata mobilità tattica e furtività. Il programma ha ricevuto un primo finanziamento di 158 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. Per il D.M./D.I., previsto ai sensi dell'art. 536 del COM, è in corso lo specifico iter di approvazione.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	0,00	2,00	18,00	62,00	76,00	2034	BO	

## 3. MEZZI MARITTIMI

### 3.1. NAVI DI PRIMA LINEA

PROGRAMMA NAVALE							
<p>Progettualità avviata nel 2015 nell'ambito del Programma Navale per la tutela della capacità marittima della Difesa (L.147/2013 art.1 co.37), che prevede lo sviluppo e l'acquisizione di nuove Unità (LHD, PPA, LSS, UNPAV) con capacità avanzate in molteplici settori, in grado di proiettare ed impiegare capacità militari sul mare e dal mare, in teatri lontani e per periodi prolungati, per supporto alle operazioni anfibe, nonché per interventi a sostegno della popolazione. È stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art.536 del COM nell'annualità 2014. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 1.106,5 M€ sul bilancio del MIMIT per effetto della LdB 2025.</p>							
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 01/2014 SMD 03/2021 SMD 02/2024	317,11	189,90	204,70	524,50	1.189,00	2040	BO MIMIT



FREGATE EUROPEE MULTI MISSIONE (FREMM)							
<p>Avviato nel 2002 in cooperazione con la Francia per la costruzione di dieci Fregate di nuova generazione e acquisizione del relativo supporto logistico. A valle della cessione all'Egitto di 2 Unità il programma ha recepito un aggiornamento del piano delle consegne. Il programma ha ottenuto un'estensione al 2040 del supporto logistico delle Unità in servizio e della prosecuzione dell'acquisizione di ulteriori 2 fregate di nuova generazione (c.d. FREMM EVO), prevedendo l'integrazione delle nuove tecnologie, attualizzando il requisito operativo e tecnico di un programma avviato nel 2002. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 1.686 M€ sul bilancio del MIMIT per effetto della LdB 2025. Sono stati realizzati i previsti D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nelle annualità 2002 e 2023.</p>							
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 01/2002 SMD 03/2023	355,17	442,54	629,49	1.287,59	1.529,01	2040	BO MIMIT



### 3. MEZZI MARITTIMI

#### OFFSHORE PATROL VESSEL (OPV)

Il piano di rinnovamento della linea operativa "Pattugliatori" prevede l'acquisizione di 8 nuove unità, di dimensioni inferiori rispetto ai Pattugliatori Polivalenti d'altura (PPA), per sostituire quelli prossimi al termine della loro vita operativa. Gli OPV saranno impiegati in attività come sorveglianza, la vigilanza pesca, il controllo del traffico mercantile, la protezione delle linee di comunicazione (SLOC) e della Zona Economica Esclusiva (ZEE), con capacità di impiego in ambito combat e compiti di supporto alla collettività. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2022. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 273 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 07/2022	103,80	155,73	244,31	788,24	1.356,14	2035	BO



#### STUDI/SVILUPPI NUOVE TECNOLOGIE PER FUTURE UNITA' NAVALI

DI PREVISTO AVVIO

Il programma prevede lo studio di nuove tecnologie funzionali all'avvio di programmi sempre più innovativi per la Difesa, quale sarà la costruzione della portaerei di nuova generazione e i Next Generation Submarine, basati sul concetto del multi capability carrier. Il programma ha ricevuto un iniziale finanziamento tramite la LdB 2025 pari a 3M€.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
	0,00	1,00	2,00	0,00	0,00		BO



#### NUOVO CACCIATORPEDINIERE (DDX)

Il programma prevede lo studio e il rinnovamento delle Unità navali della classe Cacciatorpediniere, con l'acquisizione di due nuove unità moderne a breve-medio termine, in sostituzione di Nave Mimbelli e Nave Durand de la Penne. A lungo termine, entro la fine della vita operativa delle unità della Classe Orizzonte, è previsto il completamento di due ulteriori unità, per garantire il mantenimento delle capacità operative. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2021.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 16/2021	53,34	164,38	305,83	1.058,17	1.108,94	2036	BO



### 3. MEZZI MARITTIMI

#### LANDING SHIP (LXD)

Studio e acquisizione di tre nuove unità anfibe in sostituzione delle tre unità della cl. S. Giorgio e San Giusto, dotate di capacità di supporto logistico ad ampio spettro, elevata modularità e flessibilità d'impiego nei contesti di proiezione di potenza e supporto alle operazioni anfibe e speciali in ambiente marittimo e/o terrestre. Le unità, per le spiccate capacità logistiche, saranno inoltre particolarmente idonee allo svolgimento di attività di supporto in caso di calamità naturali, emergenze ambientali e sanitarie. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2022.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 14/2022	1,01	2,00	4,00	75,52	1.125,56	2038	BO



#### MLU CLASSE ORIZZONTE

Programma finalizzato all'ammodernamento di mezza vita dei cacciatorpediniere della Cl. Doria (Programma Orizzonte), prioritariamente finalizzato a mantenere un'adeguata capacità di difesa di area dello strumento aeronavale, risolvendo le principali obsolescenze tecniche del Sistema di Piattaforma e del Sistema di Combattimento. Inoltre il programma prevede l'ammodernamento/rinnovamento del PAAMS, del LRR e del MFRA+, nonché l'interfaccia della nuova munizione B1NT coi nuovi sensori. Sono stati realizzati i previsti D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nelle annualità 2021, 2022 e 2023.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 31/2021 SMD 19/2022 SMD 11/2023	248,40	186,35	88,27	161,90	151,25	2033	BO MIMIT



#### CACCIAMINE DI NUOVA GENERAZIONE (CNG)

Il programma prevede lo sviluppo di nuove Unità di Contro-Misure Mine e Seabed Warfare, dotate di alta automazione e versatilità grazie al design multi-purpose-by-design. Queste unità sostituiranno quelle obsolete e saranno utilizzabili per supportare la Protezione Civile in caso di calamità, oltre a svolgere attività per altri dicasteri, come il monitoraggio ambientale, la bonifica da residuati bellici e la tutela dei beni culturali sommersi. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2022. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 1.025 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 08/2022	96,39	157,33	204,00	766,44	1.535,12	2034	BO



### 3. MEZZI MARITTIMI

#### 3.2. SOMMERGIBILI

U-212							
Cooperazione italo-tedesco per il mantenimento di adeguate capacità della componente marittima della Difesa per la sorveglianza subacquea negli scenari di rilevanza strategica. Il programma è finanziato sul bilancio del Ministero delle Imprese e del Made in Italy. Esso prevede l'acquisizione di 4 sottomarini U212NFS. Sono stati realizzati i previsti D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nelle annualità 2019 e 2022. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 311,5 M€ sul bilancio del MIMIT per effetto della LdB 2025.							
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 02/2019 SMD 16/2022	466,20	331,49	274,83	809,84	918,40	2036	BO MIMIT



MLU/PVO SOMMERGIBILI							
							DI PREVISTO AVVIO
il programma prevede il prolungamento della vita operativa dei due sottomarini Classe Sauro IV Serie per assicurare il mantenimento di adeguate capacità operative e un livello di prontezza adeguato all'attuale contesto di crescente instabilità e crisi conclamate sino al 2034 - quando potranno essere messi in phase-out al completamento del programma U212NFS - e l'adeguamento delle capacità operative dei sottomarini U212A I Serie, ormai prossimi ai 20 anni di vita operativa. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 174 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.							
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
	0,60	10,00	30,00	125,00	236,03	2034	BO



## 3. MEZZI MARITTIMI

### 3.3. UNITÀ LOGISTICHE E DI SUPPORTO

UNITA' PER LE BONIFICHE SUBACQUEE (UBOS)							
Acquisizione di una piattaforma navale da destinare alle specifiche attività di bonifica dell'ambiente marino e al recupero degli oggetti inquinanti e potenzialmente dannosi per l'ecosistema giacenti sul fondale. L'Unità, per i peculiari orientamenti di progettazione, consentirà di fornire supporto di piattaforma anche a complesse operazioni subacquee militari o in diretto supporto agli altri Dicasteri/Agenzie per necessità di contingenza. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2023.							
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 15/2023	0,00	0,00	0,00	33,70	20,87	2039	BO

UNITA' AUSILIARIE							
Rinnovamento delle Unità Ausiliarie dedicate al supporto logistico costiero, al servizio dei fari e del segnalamento marittimo (compito istituzionale della Marina ai sensi dell'art. 114 del Codice dell'Ordinamento Militare) e addestramento, tramite la realizzazione di nuove unità (per un totale di quattordici) caratterizzate da semplicità di realizzazione e versatilità di impiego. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2021.							
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 30/2021	23,12	73,61	59,36	44,46	1,23	2032	BO

LOGISTICA PORTUALE							
Rinnovamento e adeguamento dei mezzi logistici portuali, quali rimorchiatori, bettoline e mezzi minori per l'assistenza alle unità nelle basi navali. Sono stati realizzati i previsti D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nelle annualità 2020 e 2023.							
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 15/2020 SMD 19/2023	5,19	28,84	21,12	4,30	0,00	2029	BO

### 3. MEZZI MARITTIMI

#### SPECIAL AND DIVING OPERATIONS - SUBMARINE RESCUE SHIP (SDO-SURS)

Nuova Unità ausiliaria con specifiche capacità di soccorso a sommergibili sinistrati e di supporto alle operazioni subacquee, anche in campo civile, per la tutela e la salvaguardia della vita umana in mare. Il programma include anche la realizzazione di un centro iperbarico polifunzionale, ad elevate prestazioni, per la formazione e l'addestramento degli operatori subacquei militari e civili e la sperimentazione e ricerca nel settore della medicina subacquea e della fisiologia iperbarica. Sono stati realizzati i previsti D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nelle annualità 2019 e 2023.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 03/2019 SMD 28/2023	73,84	58,53	39,67	12,00	8,00	2032	BO



#### J3MS - CLARA

Il programma è mirato allo studio e realizzazione di un sistema multi-missione multi-sensore, basato su piattaforma navale, equipaggiato con moderni sensori per la raccolta informativa strategica e la superiorità elettronica, idoneo ad integrarsi in un'architettura Joint di C4I per la condivisione real time delle informazioni, in grado di operare sia in contesto autonomo che di complessa struttura interforze. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 300 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. Per il D.M./D.I. (integrativo), previsto ai sensi dell'art. 536 del COM, è in corso lo specifico iter di approvazione.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
	2,90	30,00	55,00	245,00	440,00	2039	BO



#### NAVE ELETTRA - MANTENIMENTO EFFICIENZA E IES

Programma di potenziamento necessario allo sviluppo, impiego di piattaforma navale e mantenimento in efficienza dell'Integrated Electronic Suite installato a bordo del sistema multi-missione multi-sensore, già operante e basato su piattaforma navale. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 44 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
	5,00	12,00	15,00	12,00	0,00	2028	BO



### 3. MEZZI MARITTIMI

#### UNITA' IDROGRAFICHE (NIOM-NIOC)

Acquisizione della nuova Unità Idro-Oceanografica Maggiore (NIOM) e delle nuove Unità Idro-Oceanografiche Costiere (NIOC) con spiccate prerogative di duplice uso per il sostegno alla blue economy, alla ricerca scientifica nell'ambiente marino e per l'aggiornamento delle pubblicazioni e della documentazione nautica. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2019.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 28/2019	95,60	103,66	56,80	130,59	140,82	2032	BO



#### 3.4. SISTEMI MARITTIMI UNMANNED

#### CAPACITÀ ISR ASW LANCIABILI

Il programma mira a potenziare le capacità antisommergibile e di sorveglianza mediante l'uso di Emerging and Disruptive Technologies (EDT), con focus su robotica e sistemi autonomi (unmanned). Prevede l'acquisizione di Autonomous Underwater Vehicles (AUV) per sviluppare capacità ISR e antisommergibile unmanned, in grado di supportare la proiezione di forze dal mare. La capacità sarà strutturata su AUV di grandi dimensioni (Large AUV – LAUV), caratterizzati da elevata autonomia operativa. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 135 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
	0,00	3,00	4,00	24,00	110,00	2035	BO



#### SORVEGLIANZA E PROTEZIONE INFRASTRUTTURE SUBACQUEE CRITICHE

Strutturato su spire successive, finalizzato all'acquisizione di un sistema integrato volto ad assicurare la sorveglianza e la protezione di infrastrutture strategiche subacquee. Il programma include lo studio finalizzato alla costruzione di una nuova classe di Unità Polivalenti per la Sorveglianza della Dimensione Subacquea (UPSDS) e all'acquisizione di una Unità navale Offshore Patrol Vessel quale gap filler per incrementare la capacità nello specifico settore. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 214 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. Per il D.M./D.I., previsto ai sensi dell'art. 536 del COM, è in corso lo specifico iter di approvazione

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
	68,72	14,43	18,98	35,57	115,74		BO



## 3. MEZZI MARITTIMI

### 3.5. FORZE SPECIALI E SPECIALISTICHE

#### CONNETTORI DI MANOVRA (CNPM)

Programma Esercito-Marina relativo all'acquisizione di natanti d'assalto (Rigid Hull Inflatable Boat, RHIB e/o Rigid Raiding Craft, RRC) funzionali ad incrementare la proiezione di capacità dal mare, in funzione combat o duale, arricchendo il ventaglio delle operazioni anfibe eseguibili dalla Forza da Sbarco (composta dalle unità della Marina e dell'Esercito) nel quadro della Capacità Nazionale di Proiezione dal Mare. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2021.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 19/2021	0,00	14,30	10,50	21,20	0,00	2028	BO	

#### POTENZIAMENTO GRUPPO OPERATIVO SUBACQUEO (GOS)

Relativo al rinnovamento delle capacità de l Gruppo Operativo Subacquei GOS, per gli interventi a quote profonde e la bonifica di ordigni esplosivi. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2012.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 84/2012	3,01	4,90	6,83	12,24	3,63	2034	BO	

#### AMMODERNAMENTO E SVILUPPO CAPACITIVO BRIGATA MARINA SAN MARCO

Ammodernamento della Brigata Marina San Marco, con riferimento a dotazioni individuali e di reparto. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 20 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	20,50	23,89	15,64	20,33	16,00		BO	

### 3. MEZZI MARITTIMI

#### GRUPPO OPERATIVO INCURSORI (GOI)

Il programma di ammodernamento del Gruppo Operativo Incursori (G.O.I.) mira a preservare la capacità operativa delle forze speciali della Marina, concentrandosi su settori specialistici a forte connotazione marittima. Iniziato nel 2013, prevede l'acquisizione di equipaggiamenti, sistemi e mezzi per migliorare interoperabilità, comando, controllo, protezione, mobilità e sostenibilità delle forze speciali. Include lo sviluppo delle nuove linee di mezzi subacquei (TT.SS.) per le missioni ad alta valenza operativa delle Forze Speciali. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 140 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. Sono stati realizzati i previsti D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nelle annualità 2019 e 2021.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 05/2019 SMD 33/2021	19,64	23,19	23,81	52,25	124,00		BO



## 4. MEZZI AEREI

### 4.1. VELIVOLI DA COMBATTIMENTO

SEGMENTO OPERATIVO LAND BASED DELL'AM PER IL SISTEMA D'ARMA F-35								DI PREVISTO AVVIO
<p>Il potenziamento del segmento operativo land-based dell'Aeronautica Militare per il Sistema d'Arma F-35 è un elemento abilitante fondamentale per la crescita delle capacità dello strumento aerospaziale, consentendo di affrontare gli scenari futuri alla luce delle lezioni apprese dalla recente situazione geopolitica. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 21M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.</p>								
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	2,00	2,00	5,00	12,00	0,00	2030	BO	

F-35 JOINT STRIKE FIGHTER (JSF)								
<p>Programma volto all'acquisizione del Sistema d'Arma di quinta generazione F-35. A fronte del requisito di 131 velivoli, si prevede di acquisire un totale 115 velivoli, di cui 75 F-35A Conventional Take Off and Landing (CTOL) per AM e 40 F-35B Short Take Off and Vertical Landing (STOVL) suddivisi equamente fra AM ed MM. Il Programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 2.356 M€ (1927M€ AM e 429M€ MM) attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. Sono stati realizzati i D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M.. Per il D.M./D.I. (integrativo), previsto ai sensi dell'art. 536 del COM, è in corso lo specifico iter di approvazione.</p>								
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 23/2006 SMD 02/2009 SMD 02/2024	735,26	961,41	403,15	3.522,66	6.715,00	2046	BO	

## 4. MEZZI AEREI

### GLOBAL COMBAT AIR PROGRAMME / GCAP / FCAS

Il programma prevede la concezione e lo sviluppo di un "Combat Air System" di sesta generazione, innovativo e cooperativo, capace di operare sia con equipaggio che senza, integrato nei cinque domini operativi e destinato a svolgere ruoli strategici (controllo aereo, sorveglianza e attacco). La partecipazione al GCAP, con il Regno Unito e il Giappone, offrirà all'Italia l'accesso a un progetto ambizioso, favorendo anche la crescita delle filiere produttive nei settori della digitalizzazione e delle infrastrutture. Gli investimenti in R&S garantiranno un posizionamento industriale strategico e un'adeguata partecipazione dell'industria nazionale ai processi tecnologici avanzati. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 1180,0M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2021

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 36/2021	624,83	274,70	260,70	1.237,00	7.201,00	2035	BO	

### F-2000

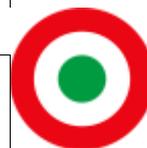
Il programma, realizzato in collaborazione con Germania, Regno Unito e Spagna, riguarda lo sviluppo, l'acquisizione e l'evoluzione di un caccia destinato alla difesa dello spazio aereo e alla protezione tridimensionale delle forze, supportato da una comprovata capacità di profittabilità. Include lo sviluppo di sensori avanzati da parte dell'industria aeronautica italiana. I costi complessivi per il mantenimento e l'evoluzione delle capacità sono stimati in circa 700 M€/anno. Inoltre, è stata assegnata una prima tranche di 690 M€ per l'acquisizione di 24 nuovi Eurofighter, che sostituiranno i velivoli della prima tranche, il cui phase-out è previsto a partire dal 2029. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 3373,90M€ sul bilancio del MIMIT per effetto della LdB 2025. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2024.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 28/2024	740,39	810,33	860,67	1.353,73	2.511,75	2039	BO MIMIT	

## 4. MEZZI AEREI

### 4.2. VELIVOLI DA TRASPORTO E SUPPORTO

VELIVOLI (E)C27J EWJEDI + MISSIONSYSTEM							
<p>Programma pluriennale per l'implementazione di capacità avanzate di Electronic Warfare sui velivoli C-27J, attraverso modifiche al velivolo e la realizzazione di un Mission System in configurazione finale RRP2 (Risk Reduction Phase 2). La versione speciale EC-27J JEDI è destinata principalmente all'esecuzione di missioni di sorveglianza, protezione e supporto, con l'obiettivo di contrastare la minaccia elettromagnetica, in particolare nel contesto della lotta contro gli ordigni esplosivi improvvisati (Counter-Improvised Explosive Devices; C-IED).</p>							
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
	5,00	50,00	60,19	43,38	0,00	2028	BO



TRASPORTO SANITARIO D'URGENZA							
<p>Il programma assicura la continuità del Trasporto Sanitario d'Urgenza, attualmente svolto da cinque aerei Dassault (due Falcon F50, due Falcon F900EX-EASy e un Falcon F900EX), di cui quattro configurati per il trasporto di barelle e attrezzature mediche, operativi h24, 365 giorni l'anno. A seguito di uno studio sulla sostenibilità della flotta, la Forza Armata ha evidenziato che l'età avanzata dei Falcon e i crescenti costi di esercizio rendono necessario un intervento sostitutivo. Di conseguenza, è stato avviato il programma di Rinnovo Flotta, finalizzato a mantenere il numero attuale di velivoli, migliorando al contempo l'efficienza e le prestazioni del servizio. È stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2023. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 82,5 M€ attraverso risorse a fabbisogno recate dalla LdB 2025. Per il D.M./D.I. (integrativo), è in corso lo specifico iter di approvazione.</p>							
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 01/2023	207,13	54,76	13,11	0,00	0,00	2032	BO



## 4. MEZZI AEREI

### PIANO INTER - DICASTERIALE P180

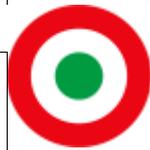
Il programma di rinnovamento della flotta P180 della Difesa coinvolge tutte le FF.AA. e prevede la sostituzione dei sistemi legacy e l'aggiornamento dei velivoli all'ultima versione, inclusi i sistemi di simulazione di volo. I velivoli sono destinati alla formazione dei piloti militari e al controllo delle radioassistenze. La flotta della Difesa includerà 20 velivoli di nuova produzione e 8 aggiornati, per un totale di 28 aeroplani, con un incremento previsto in un emendamento recentemente approvato al D.I.M.. Sono stati realizzati i previsti D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nelle annualità 2021 e 2019.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 09/2021 SMD 31/2019 SMD 41/2019 SMD 42/2019	41,63	77,16	45,21	29,51	0,00	2029	BO	

### TRASPORTO SANITARIO D'URGENZA - SIMULATORE G650

DI PREVISTO AVVIO

Programma finalizzato all'acquisizione, conduzione e manutenzione di un simulatore di volo full motion classe G650 per l'addestramento degli equipaggi di volo destinati alla linea VC-650A adibita al Trasporto Sanitario d'Urgenza. Il programma ha ricevuto un finanziamento di 61,2 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. Per il D.M./D.I., previsto ai sensi dell'art. 536 del COM, è in corso lo specifico iter di approvazione.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	0,00	0,00	13,50	12,30	35,40	2039	BO	

### MARITIME MULTI-MISSION AIRCRAFT (M3A)

DI PREVISTO AVVIO

Programma congiunto tra la Marina e l'Aeronautica che mira a colmare l'attuale gap capacitivo derivante dalla dismissione del BR1150, attraverso l'acquisizione di 6 Maritime Multi Mission Aircraft (M3A), destinati a soddisfare l'esigenza nazionale di disporre di una capace piattaforma aerea in grado di condurre operazioni di Anti Submarine Warfare (ASW), Anti Surface Warfare (ASuW), Above Water Warfare (AWW), Mine Warfare (MW), e attività di Intelligence, Surveillance, Target Acquisition, Reconnaissance e Electronic Warfare (ISTAR e EW). Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 576M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	0,00	0,00	30,00	562,00	544,00		BO	

## 4. MEZZI AEREI

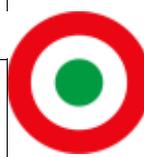
### PIATTAFORMA AEREA MULTI-MISSIONE E MULTI-SENSORE (PMMMS)

Il programma pluriennale mira a implementare modifiche strutturali e la successiva integrazione dei sistemi di missione sui velivoli G-550, in linea con il programma "Piattaforma Aerea Multi-Missione, Multi-Sensore". La conversione dei velivoli dalla versione "green base JAMMS" a quella Full Mission Capable (FMC), nelle sue tre special variant (CAEW, JAMMS, EA) garantirà sorveglianza aerea nazionale e gestione di minacce non convenzionali. La versione Electronic Combat inibirà le comunicazioni nemiche, supportando le forze amiche. Il programma prevede il servizio di Supporto Logistico Integrato. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 185 M€ attraverso risorse a fabbisogno recate dalla LdB 2025. Sono stati realizzati i previsti D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nelle annualità 2021, 2020 e 2019. Inoltre è in corso lo specifico iter di approvazione per il previsto D.M./D.I. (integrativo), ai sensi dell'art. 536 del COM.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 43/2019 SMD 37/2021 SMD 03/2020	335,09	314,61	258,75	800,22	643,40	2038	BO	

### AMV KC-767 E ACQUISIZIONE NUOVI VELIVOLI E KIT STRATEVAC

Programma pluriennale per il mantenimento della capacità nazionale Air-to-Air Refueling (AAR) all'interno della NATO, mediante il completamento della flotta tanker con l'acquisizione di due nuovi velivoli, il relativo SLI e l'aggiornamento degli altri velivoli a paritetico standard. L'impiego dei velivoli tanker rappresenta un elemento centrale di capacità abilitanti, versatili e strategiche, utili anche a supporto della collettività, come dimostrato durante l'evacuazione di pazienti COVID-19 in alto bio-contenimento, feriti o personale in imminente pericolo di vita. Il programma prevede anche l'acquisizione di speciali Kit Stratevac, concepiti per il trasporto sicuro di pazienti in assistenza intensiva. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2021

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 08/2021	69,00	223,42	337,66	761,81	414,00	2035	BO	

## 4. MEZZI AEREI

### 4.3. ALA ROTANTE

HH 139							
<p>Programma di completamento acquisizione dell'elicottero H-139 quale "interim solution" di un elicottero di categoria media. L'elicottero svolge missioni di Ricerca e Soccorso (SAR) militare nazionale, Antincendio Boschivo (AIB), Slow Mover Interceptor (SMI), Trasporto di personale e materiale, Trasporto Sanitario (anche in biocontenimento), Addestramento basico e avanzato. Aggiornamento della flotta allo standard "Bravo" e mantenimento delle capacità operative (MCO). Il programma include le previsione per il relativo Supporto Logistico Integrato (SLI).E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2019.</p>							
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 39/2019	40,24	65,65	52,98	86,33	0,00	2033	BO



MLU/MCO EH 101							
<p>Mantenimento Capacità Operative (MCO) e Mid Life Upgrade (MLU) degli elicotteri EH101 Marina (in servizio a partire dal 2001) è finalizzato al supporto logistico manutentivo e all'ammodernamento dei sistemi di bordo per il soddisfacimento dei nuovi requisiti capacitivi nazionali e NATO, attraverso la risoluzione delle obsolescenze, l'aggiornamento tecnologico della piattaforma e del sistema di combattimento – inclusi i relativi sensori. Sono stati realizzati i previsti D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nelle annualità 2020 e 2022. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 40 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.</p>							
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 14/2020 SMD 13/2022	94,68	95,25	120,50	459,72	892,00	2036	BO



CH-47F							
<p>Il programma prevede l'acquisizione di nr. 16 elicotteri da trasporto medio CH-47F caratterizzati da elevate prestazioni e capacità di carico allo scopo di sostituire i vetusti CH-47C in dotazione all'Esercito Italiano. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2008.</p>							
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 02/2008	0,00	2,00	1,00	0,00	0,00	2027	BO



## 4. MEZZI AEREI

### LUH

Programma volto all'acquisizione di 50 Light Utility Helicopter (LUH) per rinnovare e razionalizzare la flotta di Elicotteri di Supporto al Combattimento dell'E.I., con funzioni di supporto generale, concorsuali e addestrative, e all'acquisizione di 18 piattaforme per l'Arma dei Carabinieri da destinare ai compiti di Difesa nazionale e polizia militare. Sono stati realizzati i previsti D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nelle annualità 2019, 2021 e 2022.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 38/2019 SMD 02/2021 SMD 21/2021 SMD 05/2022	140,12	146,23	130,82	49,84	46,00	2034	BO	

### HH 101 CSAR

Il programma riguarda l'acquisizione di elicotteri HH-101A per missioni di Personnel Recovery (PR), Supporto Aereo alle Operazioni Speciali (SAOS) e MEDEVAC, anche in biocontenimento. Prevede inoltre l'aggiornamento della flotta allo standard Mission Enhanced e il Mantenimento delle Capacità Operative (MCO) per garantirne l'efficacia nelle missioni di protezione e recupero delle Forze in ambienti non permissivi. Il programma prevede, inoltre, il Supporto Logistico Integrato (SLI) per la linea. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 261,9 M€ sul bilancio del MIMIT per effetto della LdB 2025. È stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2022

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 05/2008	45,00	55,00	60,00	128,66	400,00	2040	MIMIT	

### NUOVO ELICOTTERO DA ESPLORAZIONE E SCORTA (NEES)

Programma di sviluppo e acquisizione di 48 elicotteri, AH-249 "Fenice", sostituiti dell'AH-129D "Mangusta". Include supporto logistico decennale e ausili addestrativi. L'aeromobile offre prestazioni superiori in termini di velocità, manovrabilità, autonomia, capacità di ingaggio, protezione, inter-connettività e sostenibilità. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 1.350 M€ sul bilancio del MIMIT per effetto della LdB 2025. Per il D.M./D.I. (integrativo), previsto ai sensi dell'art. 536 del COM, è in corso lo specifico iter di approvazione.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 02/2016 SMD 06/2020	228,64	198,41	487,11	1.060,06	1.016,50	2037	BO MIMIT	

## 4. MEZZI AEREI

### NH-90

Programma avviato nel 2000 in cooperazione con FRANCIA, GERMANIA ed OLANDA, relativo a sviluppo e acquisizione dei 116 elicotteri destinati al trasporto tattico dell'Esercito (60 unità) ed alle esigenze della Marina (56 unità). Il programma è finanziato sul bilancio del Ministero delle Imprese e del Made in Italy. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 501,7 M€ sul bilancio del MIMIT per effetto della LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 04/2000	74,60	168,90	100,50	254,60	430,00	2036	MIMIT	

### 4.4. AEROMOBILI A PILOTAGGIO REMOTO E VELIVOLI UNMANNED

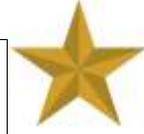
#### EUROMALE

Programma pluriennale per lo sviluppo e l'acquisizione di aeromobili a pilotaggio remoto MALE, focalizzato su Intelligence, Surveillance, Target Acquisition & Reconnaissance per la Sicurezza e la Difesa. Realizzato in un consorzio europeo, il programma offre capacità operative avanzate e rappresenta un salto generazionale rispetto alle piattaforme attuali. Include un'architettura aperta e modulare, garantendo l'accesso a spazi aerei non segregati. Si configura come piattaforma per la certificazione di velivoli a pilotaggio remoto, rispondendo agli standard di sicurezza. Supporta missioni per la Difesa e la Homeland Security, affrontando fenomeni illeciti e monitorando il territorio per prevenire calamità. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2021

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 32/2021	69,03	48,66	95,93	534,88	643,84	2035	BO	

#### AEROMOBILI A PILOTAGGIO REMOTO (APR) - EI

Programma per l'acquisizione di sistemi APR Micro, Mini e Leggeri per migliorare la capacità di sorveglianza ed esplorazione delle componenti dell'Esercito. I sistemi supporteranno anche le operazioni di soccorso in caso di calamità e di sicurezza in ausilio alle Forze dell'Ordine. Prevede l'acquisizione di sistemi ad ala fissa/rotante, a corto raggio, medio raggio, lungo raggio e con elevata autonomia. Il programma ha ricevuto un'integrazione di 115 M€ dalla LdB 2025. Per il D.M./D.I. (integrativo), previsto ai sensi dell'art. 536 del COM, è in corso lo specifico iter di approvazione.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 25/2022 SMD 15/2024	6,71	23,63	36,72	118,54	47,00	2032	BO	

## 4. MEZZI AEREI

### COMBAT DOME ESERCITO

DI PREVISTO AVVIO

Il programma mira a irrobustire la capacità di Comando e Controllo dell' El negli attuali scenari operativi caratterizzati da una digitalizzazione sempre più spinta dei vari sistemi e sensori del campo di battaglia. La Combat Dome consentirà alla F.A. di realizzare un sistema costituito da una combat net in grado di connettere piattaforme, sensori e sistemi d'arma attraverso più canali trasmissivi che operano in maniera collaborativa all'interno di un sistema di sistemi, e da un nodo CEMA (cyber and electromagnetic activities), a protezione della summenzionata combat net, che consentirà di accrescere le misure di protezione delle nostre unità degradando le capacità avversarie. Il programma ha ricevuto un primo finanziamento di 120 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. È in corso di approvazione il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art.536 del COM.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	0,00	20,00	20,00	30,00	50,00	2035	BO	

### AEROMOBILI A PILOTAGGIO REMOTO - MINI MICRO APR

DI PREVISTO AVVIO

Il programma pluriennale è finalizzato all'acquisizione di sistemi APR (aerei a pilotaggio remoto) Micro, Mini e Leggeri, in grado di potenziare e migliorare la capacità di sorveglianza, esplorazione e acquisizione informativa delle varie componenti dell'Aeronautica Militare, sia nell'ambito di operazioni esclusivamente militari (attività ISTAR a supporto della force protection), sia in attività di supporto in caso di pubbliche calamità e di controllo del territorio.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	2032	BO	

### MQ-9A/REINTEGRO CAPACITIVO + PAYLOAD

Programma pluriennale di A/R che prevede l'aggiornamento Mid Life Modernization (MLM) e il mantenimento delle dotazioni / capacità operative (MCO) di aeromobili a pilotaggio remoto (APR Strategici) attualmente in servizio, inclusivo di Supporto Logistico per un totale di 10 velivoli Predator MQ-9A Block 5, 8 stazioni di terra-GCS Block 30. L'impresa, inoltre, garantirà l'adeguamento dei sensori, dei payload e dei sistemi di comando e controllo agli ultimi standard tecnologici, assicurando un grado di sviluppo prestazionale in linea con l'output capacitivo ed operativo richiesto dalla Difesa in linea con gli attuali e futuri scenari di riferimento. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 293 M€ attraverso risorse a fabbisogno recate dalla LdB 2025. Per i segmenti del programma che determineranno un potenziamento capacitivo dello Strumento militare, sarà predisposto emendamento ai DIM già approvati nr.SMD 01/2020, SMD 39/2021 e SMD 04/2022.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 12/2002 SMD 39/2021 SMD 04/2022	66,00	50,70	54,98	130,40	486,24	2033	BO	

## 4. MEZZI AEREI

### AEROMOBILI A PILOTAGGIO REMOTO (APR) IMBARCATI

Studi e acquisizione di mezzi a pilotaggio remoto volto ad ampliare la capacità di sorveglianza delle Unità Navali ed ottimizzare l'impiego degli aeromobili convenzionali imbarcati. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2023.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 07/2023	12,42	9,41	7,19	12,39	0,00	2036	BO



### AEROMOBILI A PILOTAGGIO REMOTO (APR) - AM

L'impiego degli APR ha permesso nel tempo di potenziare l'espressione del Potere Aerospaziale nei settori di Intelligence, Surveillance e Reconnaissance (ISR) e nel supporto della componente di C2, attraverso un percorso di rafforzamento della Situational Awareness a supporto sia delle operazioni militari, sia del processo decisionale politico-militare. Con il presente programma, si intende dotare l'Aeronautica Militare di sistemi APR moderni, con capacità cinetica, in grado di svolgere nuove missioni e di essere impiegati nel brevissimo termine come capability enhancer per implementare e testare una nuova architettura di Comando e Controllo. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2023

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 22/2023	242,50	154,04	276,30	740,40	1.017,50	2036	BO MIMIT



### COMPONENTE UNMANNED ESERCITO

DI PREVISTO AVVIO

Il programma mira a potenziare il segmento capacitivo afferente al settore degli Aeromobili a Pilotaggio Remoto (APR) e degli Unmanned Ground Vehicle (UGV) estendendo la capacità d'impiego degli stessi fino a minimi livelli ordinativi, allo scopo di incrementare la capacità delle Brigate pluriarma. Tali sistemi dovranno garantire accresciuti livelli di performance, con caratteristiche tecnico-prestazionali di ultima generazione, idonei ad operare in contesti contesi e congestionati. Essi consentiranno di esprimere accresciute capacità di protezione delle forze, sorveglianza, target acquisition, raccolta dati informativi, ricognizione, sostenibilità logistica, furtività, in misura coerente ai compiti e alle peculiarità delle singole unità. Il programma ha ricevuto un primo finanziamento di 270 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. È in corso di approvazione il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art.536 del COM.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
	0,00	30,00	30,00	30,00	180,00	2039	BO



## 4. MEZZI AEREI

### 4.5. VELIVOLI E SISTEMI DA ADDESTRAMENTO

#### LINEA MB 339

Il programma prevede l'acquisizione di parti di ricambio e attività manutentive necessarie alle Revisioni Generali e Rimessa in Efficienza degli impianti propulsivi dei velivoli T-339. I velivoli sono impiegati sia per lo svolgimento dei programmi addestrativi di formazione dei Piloti Militari, sia per le attività della Pattuglia Acrobatica Nazionale – Frecce Tricolori. Sono stati realizzati i previsti D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nelle annualità 2019 e 2021.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 31/2019 SMD 41/2019 SMD 42/2019 SMD 09/2021	38,87	53,00	10,13	2,00	0,00	2026	BO	

#### NUOVA SCUOLA ELICOTTERI VITERBO -SEGMENTO OPERATIVO GBTS

La Nuova Scuola Elicotteri di Viterbo è finalizzata a garantire la formazione e l'addestramento teorico e pratico dei piloti di elicotteri delle Forze Armate e dei Corpi dello Stato attraverso la costituzione di un Ground Based Training System (GBTS), dotato di moderni sistemi di simulazione ed efficaci strumenti didattici. Nel fabbisogno complessivo rientrano anche i costi per le infrastrutture idonee ed il supporto logistico necessario per l'efficace impiego di tutti i sistemi di simulazione, ivi incluso un simulatore di volo del tipo Full Flight Simulator (FFS) rappresentativo dell'elicottero multiruolo AW169 per le esigenze addestrative dell'Arma dei Carabinieri. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 271 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. Sono stati realizzati i previsti D.M./D.I. nr. 10/2022 nr. 31/2023 (integrativo) e nr. 24/2024 per l'A.M. e nr. 12/2023 per l'Arma dei Carabinieri ai sensi dell'art. 536 del C.O.M..

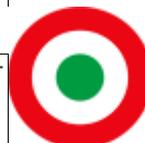
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 10/2022 SMD 31/2023 SMD 12/2023 SMD 24/2024	32,00	88,00	46,00	28,00	229,00	2031	BO	

## 4. MEZZI AEREI

### T-346

Programma di acquisizione di 38 velivoli, di cui 23 destinati all'addestramento avanzato dei piloti militari (5 di prossima acquisizione) e 15 dedicati alle esigenze della Pattuglia Acrobatica Nazionale. L'iniziativa comprende anche il supporto logistico integrato e il Mantenimento delle Condizioni Operative (MCO) dell'intera flotta fino al 2038. Nel fabbisogno complessivo per l'acquisizione degli assetti sono inclusi i costi per l'addestramento a terra e per le infrastrutture necessarie a garantire l'efficace impiego del sistema di addestramento integrato. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2024. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 775,6 M€ sul bilancio del MIMIT per effetto della LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 23/2024	130,98	113,81	111,37	233,40	749,00	2040	BO MIMIT



### ROTARY WING MISSION TRAINING CENTER (RWMTTC)

Il progetto è finalizzato alla realizzazione e gestione del Rotary Wing Mission Training Center (RWMTTC), centro di simulazione al volo per l'addestramento degli equipaggi di volo dell'Esercito Italiano (EI), dell'Aeronautica Militare (AM) e della Marina Militare (MM presso il sedime di Luni). Il RWMTTC sarà funzionale allo sviluppo, alla verifica e alla validazione di nuove dottrine d'impiego e di nuove tattiche, tecniche e procedure, riducendo al minimo l'uso di piattaforme reali e facendo affidamento su scenari sintetici in grado di replicare lo scenario operativo (Mission Rehearsal). Sono stati realizzati i previsti D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nelle annualità 2019 e 2024.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 37/2019 SMD 08/2024	32,64	31,13	21,07	31,46	53,15	2039	BO



### T-345

Il programma riguarda lo studio, lo sviluppo e la produzione di un nuovo sistema destinato alla fase di addestramento base dei piloti militari, denominato T-345 HET (High Efficiency Trainer). L'iniziativa comprende anche il Mantenimento delle Condizioni Operative (MCO), il Supporto Logistico Integrato (SLI) della linea di volo, l'acquisizione e il sostegno dei relativi Role Equipment, tra cui equipaggiamenti essenziali per l'addestramento, come i simulatori Flight Training Device (FTD) e Virtual Reality System (VRS). Inoltre, il programma prevede la realizzazione delle infrastrutture necessarie per garantire l'efficace impiego del sistema di addestramento integrato. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2015

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 01/2015	132,56	52,30	49,89	116,61	185,00	2040	MIMIT



## 4. MEZZI AEREI

### SCUOLA VITERBO -INFO/INFRASTRUTTURE

Il programma prevede la realizzazione di opere info-infrastrutturali per la Nuova Scuola Elicotteri di Viterbo, polo di formazione a leadership Aeronautica Militare, concepito per rispondere alle esigenze formative interforze a livello nazionale per i piloti di elicottero. La struttura garantirà il conseguimento delle Licenze Aeronautiche Civili e, se disponibile, l'offerta di capacità in eccesso nel circuito internazionale. Il piano si articola in tre aree principali: Training, Operativa e Logistico-Ricettiva.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	17,07	47,36	23,45	16,84	0,00	2028	BO	

### VELIVOLI ADDESTRAMENTO BASICO VOLO A VELA

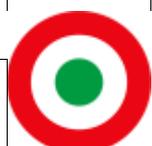
Programma pluriennale di A/R denominato "Volo a Vela", finalizzato al rinnovamento della componente aerea dell'AM nel settore del volo a vela, attraverso l'acquisizione di 8 nuovi alianti, 2 winching system (catapulte di lancio) e dei relativi materiali, servizi di supporto e attività di addestramento. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2023.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 10/2023	0,24	0,65	0,19	0,92	0,00	2029	BO	

### AMV VELIVOLI ADDESTRAMENTO BASICO

DI PREVISTO AVVIO

Programma pluriennale di A/R denominato "AMV Addestramento Basico" che mira a fornire ai piloti dell'Aeronautica Militare una solida preparazione iniziale attraverso l'utilizzo di nuovi velivoli adeguati per il training basico.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	0,00	0,00	0,00	5,00	30,00	2032	BO	

## 4. MEZZI AEREI

### 4.6. FORZE SPECIALI E SPECIALISTICHE

MC-27J							
Programma pluriennale per lo sviluppo del sistema MC-27J Praetorian, versione speciale del velivolo C-27J, destinata a supportare le Operazioni Speciali, garantendo sia la capacità di trasporto aereo/mobilità strategica, sia lo sviluppo di funzionalità aggiuntive nei settori C4ISTAR, COMINT e protezione. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2021							
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 05/2021	34,79	17,58	15,92	0,00	0,00	2033	BO



SPYDR							
Leasing di un veicolo equipaggiato con speciale sensoristica quale gap filler in vista della piena disponibilità operativa della nuova piattaforma idonea ad assicurare la completa capacità di scoperta in profondità della minaccia.							
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
	12,00	12,00	0,00	0,00	0,00	2026	BO



SUPPORTO DCA							
Il programma prevede l'ammodernamento del settore Combat Service Support, dei sistemi, infrastrutture, mezzi, dotazioni CBRN individuale e collettiva per il sostegno alla Force Protection in ambiente degradato. La capacità di Air CBRN potrà essere impiegata in ottica duale anche per emergenze nazionali e/o eventi critici, quali Toxic Industrial Contamination (T.I.C.) e/o Release Other Than Attack (R.O.T.A.). Il programma persegue l'adeguamento della componente avionica di bordo e delle attività di "air vehicle engineering" sul velivolo A-200, per preservare la capacità fino alla dismissione della flotta. .							
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
	6,60	3,64	0,00	6,21	0,00		BO



## 4. MEZZI AEREI

### FORZE SPECIALI AM

Il programma risponde all'esigenza di incrementare l'output capacitivo del comparto Forze Speciali attraverso l'impiego di materiali ed equipaggiamenti all'avanguardia. Si prefigge di accrescere le capacità operative degli incursori dell'Aeronautica Militare, elevandone lo stato di prontezza e proiettabilità, e di potenziarne la capacità di interoperabilità attraverso la progressiva standardizzazione dei sistemi in dotazione.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	7,20	5,42	4,00	3,00	10,00	2037	BO	

## 5. ARMAMENTO E MUNIZIONAMENTO

### 5.1. SISTEMI MISSILISTICI

#### SISTEMI DI DEEP STRIKE E ANTINAVE

DI PREVISTO AVVIO

Programma relativo all'integrazione della capacità deep strike ed antinave tramite la definizione, sviluppo ed acquisizione di sistemi missilistici di nuova generazione con cui equipaggiare le piattaforme aeree, navali e subacquee della Difesa. Il programma ha ricevuto una necessaria assegnazione di 260M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. Per il D.M./D.I., previsto ai sensi dell'art. 536 del COM, è in corso la predisposizione del decreto per lo specifico iter di approvazione.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	0,00	1,20	18,80	60,00	180,00		BO	

#### MARTE ER

Sviluppo, industrializzazione e qualifica del missile antinave MARTE Extended Range, nonché della relativa acquisizione delle dotazioni e del sostegno logistico decennale. Rispetto alla versione attualmente in servizio (MK2S), il missile MARTE ER beneficerà di modifiche radicali, riguardanti la gittata, il sistema di guida, il peso e le dimensioni. La versione sarà impiegata dagli elicotteri EH101 e NH90. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2023.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 09/2023	6,61	13,71	33,26	50,40	0,00	2036	BO	

#### RINNOVAMENTO CAPACITA' VERY SHORT RANGE AIR DEFENCE (V-SHORAD)

Programma per rinnovare la capacità di difesa controaerei a cortissima gittata dell'Esercito. Prevede sviluppo e acquisizione di un sistema di nuova generazione, nazionale, in configurazione portatile e veicolare, prevedendone l'integrazione su veicoli in servizio e futuri, assicurando mobilità e protezione. Il sistema utilizzerà la stessa munizione per le due configurazioni, garantendo l'integrazione nell'architettura di Difesa Aerea e Missilistica Integrata nazionale e NATO. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2023.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 23/2023	33,63	33,37	67,39	164,59	1,46	2031	BO	

## 5. ARMAMENTO E MUNIZIONAMENTO

### CAMM-ER

Il Programma prevede la produzione dei nuovi sistemi d'arma GRIFO per EI e MAADS (Medium Advanced Air Defence System) per AM entrambi basati sul missile CAMM-ER (Common Anti-air Modular Missile - Extended Range) ed in sostituzione, rispettivamente, dei sistemi basati sul missile Aspide (Skyguard per EI e Spada per AM), divenuti obsoleti. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione con Fondo 2025 di 191 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalle LdB 2025 (115M€ EI + 76M€ AM). Per il D.M./D.I. (integrativo), previsto ai sensi dell'art. 536 del COM, è in corso lo specifico iter di approvazione.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 35/2019 SMD 04/2021 SMD 17/2022	97,55	69,52	150,32	432,23	165,00	2039	BO	

### FSAF PAAMS

Il Programma, interforze e in cooperazione internazionale con Francia e Regno Unito, prevede per l'Italia la produzione di: 6 batterie Medium Range SAMP/T New Generation (NG) per EI, 5 batterie SAMP/T NG per AM, l'aggiornamento di 2 sistemi PAAMS per MM e missili Aster 30 B1NT - New Technology; kit per l'estensione della vita operativa delle munizioni Aster in servizio; la fornitura del supporto logistico per i sistemi dell'EI e della MM; potenziamento del Centro Interforze Munizionamento Avanzato e delle capacità nazionali di assemblaggio e verifica munizionamento. Per il D.M./D.I. (integrativo), previsto ai sensi dell'art. 536 del COM, è in corso lo specifico iter di approvazione. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 320 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025 e di 1.300 M€ sul bilancio del MIMIT per effetto della LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 03/2016 SMD 22/2020 SMD 11/2021 SMD 31/2022	847,23	801,39	802,82	1.689,44	1.061,06	2039	BO MIMIT	

## 5. ARMAMENTO E MUNIZIONAMENTO

### BALLISTIC MISSILE DEFENCE SYSTEM - SENSORI BMD +

Il programma ha l'obiettivo di sviluppare una capacità di difesa contro la minaccia balistica che consenta di rilevarla tempestivamente, tracciarne la traiettoria, calcolarne il punto di impatto, intercettarla e ingaggiarla prima che colpisca il territorio amico. A tal fine, si prevede l'acquisizione di 4 sensori dedicati BMD (Ballistic Missile Defense) in grado di rilevare la minaccia a lunga distanza o di ricevere il "cueing" da una fonte esterna. I sensori dovranno essere capaci di tracciare la traiettoria balistica fino al punto di massima tangenza, senza interruzioni nel tracking, anche quando la minaccia sorvola la verticale del sensore. Inoltre, i sensori dovranno essere in grado di calcolare il punto di impatto con un margine di errore progressivamente ridotto, per consentire di identificare l'area a rischio con la massima precisione possibile. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2022

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 02/2022	3,00	7,00	12,00	51,00	335,00	2035	BO	

### TESEO MK2

Relativo allo sviluppo, qualifica, industrializzazione e acquisizione del nuovo missile TESEO MK2/E (EVOLVED), nonché di risoluzione delle obsolescenze del missile in servizio Teseo MK2/A, con la finalità di salvaguardare la capacità missilistica superficie-superficie della componente marittima della Difesa. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nelle annualità 2019 e 2024. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 293 M€ sul bilancio del MIMIT per effetto della LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 06/2019 SMD 12/2024	104,21	102,73	124,56	208,06	68,00	2032	BO MIMIT	

## 5.2. SISTEMI CONVENZIONALI

### HIGH MOBILITY ARTILLERY ROCKET SYSTEM (HIMARS)

La progettualità prevede l'acquisizione di 21 lanciatori HIMARS, CIS, supporto logistico, formazione, munizionamento di varia tipologia, adeguamenti infrastrutturali e omologazione militare. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 260M € attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2023.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 14/2023	29,01	67,36	91,25	277,79	188,00	2034	BO	

## 5. ARMAMENTO E MUNIZIONAMENTO

### RINNOVAMENTO DEL SUPPORTO DI FUOCO INDIRECTO PER LE FORZE LEGGERE

Il programma mira a rinnovare, nel complesso, la capacità di supporto di fuoco indiretto delle Brigate leggere con capacità specialistica, attraverso: - il completamento delle dotazioni di mortai pesanti da 120 mm e l'acquisizione del relativo munizionamento; - l'acquisizione di sistemi d'arma del tipo "Loitering Munitions (LM)" (munizionamento circuitante), di differente tipologia; - l'acquisizione di strumenti tecnici per il tiro di nuova generazione; - l'avvio di uno studio per lo sviluppo e l'acquisizione di un obice leggero. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 65 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. Per il D.M./D.I. (integrativo), previsto ai sensi dell'art. 536 del COM, è in corso lo specifico iter di approvazione.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 06/2024	0,04	19,02	37,12	59,83	25,00	2033	BO	

### AMMODERNAMENTO LANCIATORI E MUNIZIONAMENTO G-MLRS

La progettualità prevede lo sviluppo e l'acquisizione di razzi Extended Range GMLRS (ERG) (in versione Unitary e AW), e l'adeguamento dei lanciatori (comprensivo di CIS) MLRS alla versione USA M270A2. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 55M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. Per il D.M./D.I. (integrativo), previsto ai sensi dell'art. 536 del COM, è in corso lo specifico iter di approvazione.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 20/2020 SMD 17/2024	81,27	74,27	56,18	149,06	20,00	2032	BO	

### AMMODERNAMENTO DI MEZZA VITA (AMV) OBICE SEMOVENTE PZH2000

Il programma prevede la completa risoluzione delle obsolescenze elettroniche e meccaniche dell'obice, il miglioramento della dorsale elettrica/elettronica e l'implementazione di upgrade tra i quali la gestione automatizzata e la programmazione anche del munizionamento VULCANO. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 42 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. Per il D.M./D.I. (integrativo), previsto ai sensi dell'art. 536 del COM, è in corso lo specifico iter di approvazione.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 09/2024	0,00	1,05	12,22	52,13	19,00	2032	BO	

## 5. ARMAMENTO E MUNIZIONAMENTO

### AMMODERNAMENTO MEZZA VITA OBICI FH70

La progettualità prevede l'upgrade dell'obice FH70 mediante l'installazione di nuovo motore ausiliario diesel (Auxiliary Power Unit - APU) più performante ed ecologico, un sistema di puntamento e navigazione digitalizzato Laser Inertial Navigation Artillery Pointing System (LINAPS) per incrementare la precisione e la velocità nell'esecuzione del tiro, e apparati radio portatili multibanda.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	24,02	17,21	0,28	0,00	0,00	2027	BO	

### SISTEMI D'ARMA E RELATIVI MISSILI GUIDATI CON CAPACITA' LOITERING

Il programma è finalizzato a incrementare le capacità di ingaggio di precisione e in profondità dell'artiglieria terrestre mediante l'acquisizione di un sistema missilistico a lunga gittata con capacità stand-off intrinseche, orientato ad assicurare il supporto di fuoco a sostegno della manovra "non a contatto" e in profondità. In particolare, l'impresa prevede l'approvvigionamento di un numero di sistemi funzionali ad equipaggiare 4 batterie di artiglieria comprensive di munizionamento, dotato anche di capacità circuitante (Loitering). E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2024.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 14/2024	0,00	0,00	0,00	6,02	263,98	2039	BO	

### SISTEMA D'ARMA CONTRO CARRO SPIKE

Programma per completare l'ammodernamento della capacità controcarri della fanteria avviato nel 2004. Prevede l'approvvigionamento del sistema SPIKE con munizione Long Range 2, offrendo un incremento in gittata e letalità e l'acquisizione di missili "Spike", lanciatori e simulatori (tramite accordi GOV-TO-GOV). Garantisce una capacità allo stato dell'arte per contrastare i veicoli corazzati e blindati moderni, riducendo il footprint logistico (rispetto alla versione precedente). Sono stati realizzati i previsti D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nelle annualità 2019, 2022 e 2023.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 36/2019 SMD 9/2022 SMD 32/2023	5,46	36,11	37,11	62,11	0,00	2030	BO	

## 5. ARMAMENTO E MUNIZIONAMENTO

### OBICE SEMOVENTE RUOTATO

Il programma prevede l'acquisizione di obici semoventi ruotati 8x8 caratterizzati da spiccata rapidità di rischieramento e d'intervento, elevate capacità "shoot and scoot", incremento della gittata utile di ingaggio, precisione e celerità di tiro e incremento della protezione del personale. L'impresa prevede, inoltre, l'approvvigionamento di mezzi di supporto (veicoli rifornitori, soccorso e recupero e complessi traino) e differente tipologia di munizionamento. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 435 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. Per il D.M./D.I. (integrativo), previsto ai sensi dell'art. 536 del COM, è in corso lo specifico iter di approvazione.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 11/2024	0,00	15,00	54,50	167,50	400,00	2039	BO	

### ESIGENZA DELLA DIFESA IN MATERIA DI CONTRASTO ALLA MINACCIA INDIRECT FIRE

Il programma è finalizzato a dotare le unità contraerei dell'Esercito della capacità di contrasto delle minacce provenienti da sorgenti di fuoco a tiro indiretto. L'esigenza si prefigge di acquisire sistemi Counter Rockets, Artillery and Mortars (C-RAM) statici con relativo supporto logistico integrato decennale, munizionamento, autocarri, sistemi CIS ed adeguamenti infrastrutturali. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 80 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. Per il D.M./D.I. (integrativo), previsto ai sensi dell'art. 536 del COM, è in corso lo specifico iter di approvazione.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 04/2024	34,31	91,21	21,25	13,24	0,00	2028	BO	

### SISTEMA ANTI DRONE

Iniziativa per lo Sviluppo e l'acquisizione di tecnologie per contrastare la minaccia Mini-Micro APR. L'intervento è finalizzato allo sviluppo e all'acquisizione di sistemi di Difesa Aerea e di Force Protection per contesti operativi complessi e urbani. È previsto anche il retrofit di alcuni apparati in servizio per evitare un divario capacitivo in attesa dell'approvvigionamento dei nuovi assetti. Il programma, oltre ai finanziamenti su capitoli a "fabbisogno", gode di risorse assegnate al comparto dai fondi a "fattore legislativo" recati dalle precedenti LdB.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	6,90	11,06	12,83	81,00	78,10	2035	BO	

## 5. ARMAMENTO E MUNIZIONAMENTO

### SISTEMA ANTI DRONI UNITA' NAVALI

Programma volto a dotare le Unità navali di sistemi C-APR, completamente integrati con gli altri equipaggiamenti di bordo, per la scoperta/tracciamento, l'identificazione e il contrasto di bersagli aerei come droni o sciami di droni, prevedendo l'impiego anche di disturbatori ed effettori di nuova generazione E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2024. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 100 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 05/2024	10,00	17,50	26,88	88,70	57,00	2035	BO	

### SISTEMA D'ARMA CONTROCARRO A CORTA GITTATA

Il programma prevede l'acquisizione di sistemi controcarro a corta gittata e del relativo munizionamento. Tali acquisizioni, destinate alla difesa vicina, all'inabilitazione di mezzi corazzati ostili e alla neutralizzazione di postazioni fortificate, consentiranno all'Esercito elevata flessibilità di impiego e il significativo incremento della capacità d'ingaggio alle corte distanze. Il programma ha ricevuto un'integrazione di 45 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. Per il D.M./D.I. (integrativo), previsto ai sensi dell'art. 536 del COM, è in corso lo specifico iter di approvazione.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 22/2022 SMD 16/2024	73,25	0,00	0,00	15,00	30,00	2034	BO	

## 5.3. ARMAMENTO AEREOTATTICO

### AUTOPROTEZIONE VELIVOLI DIFESA

Il programma prevede lo sviluppo di sistemi di autoprotezione destinati agli aeromobili Combat Support della Difesa e a quelli della flotta di Stato, che attualmente ne sono sprovvisti, nonché l'aggiornamento dei sistemi già in dotazione, al fine di adeguare la capacità di autoprotezione dei diversi assetti all'evoluzione della minaccia. L'obiettivo del programma è minimizzare il rischio di abbattimento degli aeromobili impiegati in operazioni di Combat Search & Rescue, Rifornimento in Volo e Trasporto Aereo, sia strategico che di Stato. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2019

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 04/2019	27,49	0,00	10,00	63,50	0,00	2030	BO	

## 5. ARMAMENTO E MUNIZIONAMENTO

### ARMAMENTO COMPONENTE AEROTATTICA IMBARCATA

Approvvigionamento dell'armamento e dispositivi di auto-protezione per il velivolo F-35B della Marina Militare, coerentemente con il raggiungimento della Full Operational Capability della linea di volo. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2023. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 20 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 04/2023	65,65	2,45	0,00	48,90	453,53	2037	BO



### POD ISR (ADEGUAMENTO DOTAZIONE "RECCE" E "LITENING")

Programma finalizzato all'adeguamento della consistenza numerica, in tranches auto-consistenti, della dotazione di pod RecceLite (RL) e Litening (LT), comprensive delle relative attività di supporto logistico.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
	5,00	8,41	0,00	0,00	0,00	2026	BO



### ARMAMENTO DI LANCIO E DI CADUTA

Programma per l'acquisizione di armamenti di lancio e di caduta, finalizzato a dotare la Forza Armata di una vasta gamma di attuatori, in grado di contribuire alla generazione degli effetti desiderati dal decisore operativo. I programmi principali prevedono un forte coinvolgimento dell'industria nazionale, con un offset qualitativo e quantitativo di grande rilievo. I sistemi principali coinvolti sono: AARGM ER, METEOR Blocco 2 (MB2), AMRAAM, IRIS-T 2, oltre a SDB II e Paveway 4. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 635 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2021.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 12/2020 SMD 13/2021	242,51	66,61	134,58	259,88	908,51	2034	BO



## 5. ARMAMENTO E MUNIZIONAMENTO

### 5.4. ARMI SUBACQUEE

#### SILURO MU-90

Programma avviato nel 2014 in cooperazione con la FRANCIA, relativo al supporto logistico dei 200 siluri leggeri MU-90 già acquisiti (dal 1997 al 2012) in sostituzione delle armi in corso di progressiva radiazione per obsolescenza, nonché all'acquisizione di nuovi siluri. Il completamento del programma sarà compatibilizzato con le future risorse disponibili. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nelle annualità 1997 e 2024. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 50 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 20/1997 SMD 12/2024	24,58	38,43	11,00	37,36	101,30		BO



#### NUOVO SILURO PESANTE (NSP)

Programma di acquisizione della nuova classe di siluri pesanti, in sostituzione della precedente generazione A-184 mod. 3, destinata ad equipaggiare la linea sommergibili tipo U212. Si articola in fasi: sperimentazione, qualifica ed integrazione sui battelli, ripianamento scorte munizioni. Sono stati realizzati i previsti D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nelle annualità 2020 e 2024. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 101 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 08/2020 SMD 12/2024	13,49	17,18	11,57	23,44	113,70		BO



#### SILURO LEGGERO ITALIANO

DI PREVISTO AVVIO

Sviluppo e all'acquisizione di un sistema d'arma innovativo e sostenibile, destinato ad armare mezzi navali e aeromobili, inclusi quelli unmanned. Questo nuovo siluro risponde alle crescenti esigenze della Difesa in relazione alla moderna minaccia sottomarina, colmando i gap capacitivi del sistema MU90. L'integrazione del nuovo siluro garantirà una risposta più efficace e versatile contro le minacce underwater, migliorando la sicurezza e l'efficacia operativa delle forze armate. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 60 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
	0,00	1,00	4,00	30,00	25,00		BO



## 5. ARMAMENTO E MUNIZIONAMENTO

### 5.5. MUNIZIONAMENTO E BATTLE DECISIVE MUNITIONS

VULCANO							
<p>Il programma prevede l'acquisizione di munizionamento guidato di nuova generazione "VULCANO" con capacità di navigazione inerziale/GPS e guida terminale assistita da un sensore laser semi-attivo (Seeker Semi Active Laser) per l'E.I. e munizionamento guidato Vulcano 127mm per la M.M.. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 30M€ attraverso le risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. Per il D.M./D.I. (integrativo), previsto ai sensi dell'art. 536 del COM, è in corso lo specifico iter di approvazione.</p>							
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 09/2020 SMD 28/2021 SMD 18/2024	24,52	43,32	41,21	128,72	100,50	2032	BO



MUNIZIONAMENTO COMPONENTE NAVALE							
<p>Volto all'approvvigionamento di munizionamento di vario calibro e di armamento, guidato e non, unitamente a razzi, chaff e flares, allo scopo di ripianare/mantenere le scorte della Marina. Sono stati realizzati i previsti D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nelle annualità 2021 e 2024. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 486 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.</p>							
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 18/2021 SMD 12/2024	45,07	60,40	36,05	97,77	403,43		BO



MUNIZIONAMENTO COMPONENTE TERRESTRE							
<p>Programma finalizzato all'acquisizione di munizionamento di vario calibro per assicurare l'addestramento e l'approntamento delle unità operative, garantire dotazioni d'arma per impiego in Patria e all'Estero, e ripianare le scorte. Il munizionamento di nuova generazione offre superiori prestazioni balistiche, maggiore sicurezza e precisione. Consente di soddisfare i requisiti NATO e rispettare la normativa ambientale, prevedendo un'acquisizione pluriennale per adeguare quantitativamente e qualitativamente le dotazioni e le scorte. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 341M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2023.</p>							
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 26/2023	121,13	114,59	108,42	575,06	400,38	2034	BO



## 6. C2, DIGITALIZZAZIONE ED INFO-STRUTTURA

### 6.1. COMANDO E CONTROLLO

<b>C2 MULTIDOMINIO</b>							
Programma pluriennale volto all'adeguamento della capacità di Comando e Controllo in ottica multidominio e all'interoperabilità in contesto di operazione/missione NATO, in linea con l'iniziativa <i>Federated Mission Networking (FMN)</i> . E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2021. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 10 M€ per C2 IAMD attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.							
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 40/2021	4,89	5,18	9,33	51,75	121,90	2034	BO



<b>POTENZIAMENTO C2 NATO HEADQUARTERS RAPID DEPLOYABLE CORPS ITA - NRDC ITA</b>							
Il programma è volto a garantire e incrementare i requisiti di sicurezza, proiettabilità, mobilità, digitalizzazione e interoperabilità degli assetti/servizi CIS del citato Comando, sia per lo static HQ sia per la componente deployable.							
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
	8,33	5,07	7,49	0,25	0,00	2028	BO



<b>MULTI DATA LINK PROCESSOR (M-DLP)</b>							
Programma realizzato per l'upgrade e la sostituzione degli apparati M-DLP, con relativa ottimizzazione del supporto logistico integrato (rendendolo trasversale a livello Difesa), attualmente impiegati dalle piattaforme delle FF.AA. (siti radar di Difesa Aerea, Centri di C2 e squadriglie radar Remote, UU.NN., etc.), a seguito delle evoluzioni degli STANAG afferenti ai diversi Link ( 11 - 16 - 22 - JREAP-C, VMF) delle evoluzioni tecnologiche e della necessaria risoluzione delle obsolescenze hardware e software. A riguardo, il Multi-Data Link Processor (MDLP) rappresenta il Sistema multi-link attraverso cui condividere e "tradurre" comunicazioni tra più link tattici, integrando linguaggi diversi in un unico linguaggio comune per la compilazione della Joint Operational Picture (JOP) integrata con i dati tattici di tutte le Unità cooperanti nella scena d'azione. È stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2020.							
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 10/2020	0,20	0,00	0,40	0,60	0,00	2030	BO



## 6. C2, DIGITALIZZAZIONE ED INFO-STRUTTURA

### BRIGATA DI MANOVRA MULTIDOMINIO - BRIGATA INFORMAZIONI TATTICHE

Il programma si prefigge di adeguare e aggiornare le capacità EW (Electronic Warfare), IMINT (Imagery Intelligence) e HUMINT (Human Intelligence) della Brigata di manovra multidominio (Brigata Informazioni Tattiche). Per il D.M./D.I. (integrativo), previsto ai sensi dell'art. 536 del COM, è in corso lo specifico iter di approvazione. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 80 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalle LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 26/2022	1,31	2,58	40,62	78,27	13,73	2033	BO	

### COMANDO, CONTROLLO E CONNETTIVITÀ MULTIDOMINIO

Programma volto ad aggiornare/completare la capacità di Comando e Controllo dell'Esercito, al fine di garantire adeguati standard di performance, sicurezza, digitalizzazione, proiettabilità e interoperabilità (e precipuamente, in ottica multidominio, anche verso le forze navali e aeree delle altre componenti) per pianificare, organizzare e condurre operazioni all'estero (anche in ambito UE e NATO) e sul territorio nazionale (in concorso alle forze dell'ordine o di pubbliche calamità/emergenze sanitarie). Include l'acquisizione di posti comando digitalizzati, il potenziamento delle reti, dei sistemi di comunicazione tattici e strategici e di elaborazione e protezione dei dati dalle minacce cyber. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 115 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalle LdB 2025. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2021.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 25/2021	83,34	110,27	65,95	263,15	31,00	2032	BO	

### CYBER DEFENCE CAPABILITY - AM

DI PREVISTO AVVIO

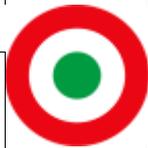
Il programma è finalizzato al potenziamento delle capacità di cyber defence e resilienza delle reti e dei servizi dati dell'Aeronautica Militare, sia classificati che non classificati. L'iniziativa prevede lo sviluppo di capacità avanzate per la protezione degli assetti (cyber avionics) da attacchi cyber tradizionali e minacce CEMA (Cyber Electromagnetic Activities). Infine, il programma mira a rafforzare la postura di sicurezza della Forza Armata nel dominio cyber, in linea con il quadro normativo vigente e le best practice del settore e della Difesa. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 13 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	1,00	5,30	2,20	15,00	3,00	2031	BO	

## 6. C2, DIGITALIZZAZIONE ED INFO-STRUTTURA

### DIGITALIZZAZIONE RADAR DIFESA AEREA (FADR)

Il programma ha lo scopo di aggiornare i sensori FADR (Fixed Air Defense Radar) della Difesa Aerea, digitalizzando alcune componenti ancora basate su tecnologia analogica. Ciò consentirà di ridurre l'impronta logistica del sistema e di migliorarne le prestazioni per quanto riguarda le funzioni ABT (Air Breathing Target) e TBM (Theatre/Tactical Ballistic Missile). L'aggiornamento dovrà inoltre potenziare le misure di cyber defense del sistema, assicurando la protezione dei dati della rete radar della Difesa Aerea attraverso il rafforzamento dei dispositivi di protezione di confine e l'acquisizione di apparati cifranti che garantiscano la sicurezza e l'integrità del segnale. È stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2021

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 34/2021	3,71	10,53	34,22	54,01	0,00	2030	BO	

### RETE RADAR COSTIERA

Il programma prevede l'ammodernamento e il rinnovamento della rete di sensori radar ed elettro-ottici della Marina lungo la costa, per la scoperta, classificazione, identificazione, tracciamento e monitoraggio del traffico marittimo, con l'obiettivo di garantire la Maritime Situation Awareness (MSA). Oltre alle esigenze della Difesa, la MSA ha rilevanza anche in ambito duale, supportando altre amministrazioni statali impegnate in compiti istituzionali in mare. Sono stati realizzati i previsti D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nelle annualità 2021 e 2024. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 6 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 38/2021 SMD 10/2024	2,44	3,60	6,50	14,23	29,40	2033	BO	

### AIR COMMAND AND CONTROL SYSTEM (ACCS)

Il programma NATO Air Command and Control System è finalizzato a realizzare un sistema integrato per il C2 nell'ambito della NATINAMDS, in grado di supportare in modo automatizzato la gestione dell'intero spettro delle operazioni aeree (difensive, offensive e di supporto) mediante la raccolta, l'elaborazione e la presentazione delle informazioni in "Real Time" e "Near Real Time". È stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2021.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 12/2021	13,17	19,12	7,80	68,88	47,76	2033	BO	

## 6. C2, DIGITALIZZAZIONE ED INFO-STRUTTURA

### COFS - CSI E LOGISTICA DI PROIEZIONE

DI PREVISTO AVVIO

Il programma mira a sviluppare la capacità di proiezione e rischieramento rapido in qualsiasi scenario delle Forze Speciali, implementando, di fatto, il New Force Model della NATO, ispirato dalle rapide e impreviste evoluzioni del contesto geopolitico internazionale. In sintesi si tratta di acquisire equipaggiamento, volto ad incrementare direttamente la capacità C5I e logistica di Comando e Controllo del Comparto sul territorio nazionale ed estero. Il programma presenta un finanziamento sul bilancio del Ministero della Difesa per mezzo delle risorse recate da capitoli a "fabbisogno" per complessivi 47,00M€. Il programma ha un fabbisogno previsionale complessivo di 121,00M€ distribuito in 10 anni. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 39 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. Per i segmenti del programma che determineranno un potenziamento capacitivo dello Strumento militare, sarà predisposto apposito D.M./D.I. ai sensi dell'Art.536 del C.O.M..

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	6,83	14,19	20,43	30,69	15,00	2033	BO	

### MULTI DATA LINK (MDL)

Tale progettualità si prefigge lo scopo di assicurare l'aggiornamento tecnologico e il potenziamento della capacità MDL della Difesa per assicurare un elevato livello di interoperabilità dello Strumento in ambito interforze, multinazionale e interagenzia degli apparati in dotazione alle FF.AA. Inoltre, prevede l'installazione di nuovi sistemi, aderenti agli ultimi standard tecnologici, sulle piattaforme (terrestri, navali ed aeree) attualmente sprovviste al fine di garantire il potenziamento delle capacità impiegate in contesti operativi in linea con i Minimum Military Requirements (MMR) della NATO. È stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2021.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 22/2021	30,23	48,58	46,79	67,76	257,05	2035	BO	

## 6. C2, DIGITALIZZAZIONE ED INFO-STRUTTURA

### NEW GENERATION IDENTIFICATION FRIEND OR FOE (NGIFF)

Fase successiva all'acquisizione dei sistemi capiserie (già avviata nel 2017) finanziata con la finalità di ammodernare tutte le piattaforme delle Forze Armate italiane, dotandole dei nuovi sistemi NGIFF richiesti in ambito NATO e indispensabili per condurre attività/operazioni multinazionali NATO/UE e di Coalizione in contesti operativi e di Cooperazione Internazionale. La tecnologia di identificazione adottata, vitale per le operazioni militari in quanto consente di distinguere gli alleati da potenziali minacce, è interamente realizzata dall'industria nazionale. Sono stati realizzati i previsti D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nelle annualità 2019 e 2021.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 21/2019 SMD 01/2021	58,08	0,00	0,00	0,00	0,00	2033	BO	

### POTENZIAMENTO MULTINATIONAL DIVISION SOUTH

Programma finalizzato alla costituzione dell'Headquarters Multinational Division South (HQ MND-S) su base Divisione "Vittorio Veneto". Prevede l'acquisizione di materiali necessari a garantire l'esercizio del Comando e Controllo (C2) da parte della Multinational Division sia nella sede stanziale, sia in caso di schieramento in operazione, presupponendo l'assenza di supporto da parte della nazione ospitante. Verranno acquisiti sistemi di C2, materiali per lo schieramento, mezzi di supporto generale del genio e veicoli. Il Comando assicurerà così la capacità di Land Component Command per Small Joint Operations. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2021.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 43/2021	31,36	35,85	24,31	35,62	9,00	2031	BO	

### CYBER DEFENCE IN AMBIENTE MARITIME

Il Programma è destinato al potenziamento delle capacità di cyber defence e resilienza delle reti e servizi dati MM (classificate e non classificate), e a perseguire l'incremento della postura di sicurezza della Forza Armata nel dominio cyber, in linea con il quadro normativo e le best practice del settore. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 20 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	26,00	8,00	6,00	10,00	0,00		BO	

## 6. C2, DIGITALIZZAZIONE ED INFO-STRUTTURA

### C2 LIVELLO TATTICO

Programma orientato a garantire la standardizzazione e la piena integrazione dei sistemi e delle procedure di Comando e Controllo e Comunicazione dei reparti dell'Arma dei Carabinieri impiegati a livello tattico in coordinamento con altre unità operative delle Forze Armate italiane e degli altri Paesi membri della NATO, con particolare riguardo alle esigenze connesse alla Funzione Difesa. Per i segmenti del programma che determineranno un potenziamento capacitivo dello Strumento militare, sarà predisposto apposito DM/DI ai sensi dell'art. 536 del C.O.M.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	6,36	1,83	3,74	14,50	6,70	2035	BO	

### 6.2. INFO-STRUTTURA E DIGITALIZZAZIONE

#### CYBER PACKAGE

Programma finalizzato a mantenere allo stato dell'arte e ad adeguare l'architettura di cyber security della Forza Armata, mediante l'ammodernamento di alcune componenti tecnologiche già in servizio e l'implementazione di ulteriori strumenti di difesa. Quanto sopra al fine di rendere tale capacità sia interoperabile con le strutture di cyber defence delle altre Forze Armate/interforze, sia più aderente a quanto previsto dalla normativa nazionale/NATO. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 30 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalle LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	3,43	10,45	12,92	21,39	11,01	2033	BO	

#### ACCENTRAMENTO E DEMATERIALIZZAZIONE DOCUMENTALE

Il programma è finalizzato alla gestione accentrata e relativa dematerializzazione degli archivi documentali della Forza Armata e consente la diminuzione delle infrastrutture dedicate allo stoccaggio dei fascicoli cartacei, la gestione remotizzata dei fascicoli del personale che richiede notizie/aggiornamenti della propria documentazione caratteristica e dello stato di servizio. Per ottenere i risultati sopradescritti, è necessario sviluppare/mantenere nuove componenti software, sanificare con appositi macchinari il materiale cartaceo, scannerizzare, firmare digitalmente e archiviare la documentazione.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	0,00	0,96	1,10	1,61	2,15	2032	BO	

## 6. C2, DIGITALIZZAZIONE ED INFO-STRUTTURA

### AMMODERNAMENTO INFOSTRUTTURA NAZIONALE

Programma finalizzato all'ammodernamento dell'Infrastruttura di Rete di Forza Armata per disporre di un'infrastruttura capillare, evoluta e resiliente. Mira a garantire, senza interruzioni, la fruizione di servizi evoluti e il funzionamento di sistemi IT di nuova generazione per attività operative e di guarnigione. Questi sistemi richiederanno maggiori risorse di connettività e alta disponibilità operativa nel breve/medio periodo. Il programma rappresenta l'evoluzione naturale del precedente Rete Integrata in Fibra Ottica Nazionale (RIFON). Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 35 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	15,71	3,44	17,16	12,98	15,46	2033	BO	

### DATA CENTER

Il Programma prevede l'aggiornamento/ammodernamento dell'infrastruttura di Data Center (DC) di F.A., composta da: - il nuovo DC principale, presso la Cas. "Perotti" di Roma, dove concentrare i servizi in linea; - la capacità di Disaster Recovery (DR) presso la Cas. "Pierobon" di Padova. L'opera prevede, presso i due siti, adeguamenti di natura infrastrutturale, l'implementazione di un'infrastruttura e la posa in opera di sistemi modulari integrati (Integrated Modular Systems – IMS). Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 13 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2023.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 16/2023	0,00	14,00	22,94	45,66	5,40	2032	BO	

### SISTEMA MODULARE GESTIONALE (SI.MO.GE.)

Programma che prevede la riprogettazione del Sistema Informativo Gestionale di Forza Armata (SIGE) a seguito di aggiornamenti normativi emanati da AgID (riguardanti principalmente: "Codice dell'Amministrazione Digitale CAD", "Misure Minime di Sicurezza ICT per le Pubbliche Amministrazioni" e "General Data Protection Regulation GDPR"). La riprogettazione consiste nella realizzazione di un sistema informativo basato sul concetto di modularità (Sistema Informativo Modulare Gestionale dell'EI – SIMOGE) e con unica base dati centralizzata.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	9,94	0,91	1,15	6,00	4,00	2032	BO	

## 6. C2, DIGITALIZZAZIONE ED INFO-STRUTTURA

### RINNOVAMENTO E AMMODERNAMENTO RETI

Programma volto all'adeguamento capacitivo della Rete Integrata della Difesa (RID), includendo la realizzazione di un'infrastruttura LTE/5G proprietaria. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 10 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. Per i segmenti del programma che determineranno un potenziamento capacitivo dello Strumento militare, sarà predisposto apposito D.M./D.I. ai sensi dell'art.536 del COM.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	1,95	2,80	3,87	4,20	1,13	2027	BO	

### INFRA/INFOSTRUTTURE DI RETE (TLC E T-B-T) - AM

L'obiettivo del programma è procedere all'ammodernamento delle capacità di radiocomunicazione Terra/Bordo/Terra (TBT) dell'AM, in linea con i requisiti tecnologici e prestazionali necessari per colmare gli attuali gap in termini di flessibilità, affidabilità, sicurezza e interoperabilità in ambito NATO ed europeo. Il programma prevede l'aggiornamento dei terminali satellitari e la realizzazione di reti CLASS/UNCLASS connesse a programmi specifici delle Forze Armate. È inoltre prevista la migrazione al protocollo IP delle reti geografiche e locali AM per garantire servizi evoluti in ottica di cyber-resilience, secondo il paradigma della sicurezza by design. È stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2024.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 21/2024	3,28	54,47	48,00	24,00	65,00	2038	BO	

### DIGITALIZZAZIONE

Programma pluriennale funzionale all'ammodernamento e al rinnovamento delle info-strutture della Difesa, all'implementazione di sistemi di data *governance* e *management*, all'aggiornamento delle licenze *software* e degli apparati *hardware*, alla razionalizzazione dei sistemi gestionali in ottica *enterprise*, all'integrazione di strumenti di intelligenza artificiale e di *data-analytics* per funzionalità avanzate nonché all'acquisizione di capacità computazionale coerente con le esigenze di data *exploitation*. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 154 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

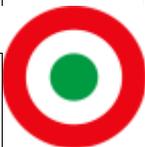
Per i segmenti del programma che determineranno un potenziamento capacitivo dello Strumento militare, sarà predisposto apposito D.M./D.I. ai sensi dell'art.536 del COM.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	110,05	67,13	121,26	383,12	505,78	2038	BO	

## 6. C2, DIGITALIZZAZIONE ED INFO-STRUTTURA

### PROGRAMMA METEO-SWS

Il programma ha lo scopo di ammodernare la rete delle stazioni di osservazione al suolo della Forza Armata, denominata Standard Weather Station (SWS), per la misurazione e l'accentrimento delle grandezze meteorologiche in ragione dei compiti d'istituto dell'Aeronautica Militare, compreso il supporto alla collettività. Gli obiettivi del programma sono quelli di automatizzare la rilevazione dei dati, ammodernare i sensori e gli strumenti utilizzati, migliorare il processo di elaborazione ed accentrimento delle informazioni.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	3,27	13,16	10,54	8,51	9,01	2034	BO	

### INFRA/INFOSTRUTTURE - AM

Il programma è finalizzato al rinnovamento e all'ammodernamento delle installazioni aeronautiche, riguardando tutte le infrastrutture, sia di volo che non, necessarie per l'espletamento delle attività istituzionali degli Enti, degli Stormi e delle Basi. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 226 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	86,79	54,89	42,28	63,75	376,00	2039	BO	

### SICOTE IV E V

Programma di supporto alle attività di prevenzione generale e controllo del territorio, attraverso l'ampliamento delle capacità di investigazione, di analisi anche strumentale e genetica forense dell'Arma. Utilizza la Rete Integrata della Difesa (RID) (Ministero Difesa) e la rete Interpolizie (Ministero Interno). Sostenuto col Bilancio MIMIT, il progetto prevede lo sviluppo delle infrastrutture a suo servizio. Con la Fase V, viene potenziata la rete di comunicazione, le infrastrutture tecnologiche per la *cyber security*, i sistemi documentali e di supporto alle decisioni, nonché una piattaforma unica di gestione logistica, amministrativa e contabile. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 90 M€ sul bilancio del MIMIT per effetto della LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 27/2019 SMD 8/2023	18,90	45,00	50,00	50,00	66,50	2037	MIMIT	

## 6. C2, DIGITALIZZAZIONE ED INFO-STRUTTURA

### SMART WING

Potenziamento dei sistemi di antintrusione e videosorveglianza attraverso l'adozione di tecnologie avanzate, secondo un approccio di cyber-resilience e il paradigma security by design, al fine di migliorare la sicurezza passiva dei sedimi e ottimizzare l'impiego del personale preposto alla sicurezza locale e al controllo del Centro Operativo Difesa (COD). L'iniziativa prevede l'integrazione di capacità di motion detection, face detection, remotizzazione e accentramento dei controlli, lo sviluppo di soluzioni anti-drone, l'introduzione della tecnologia LTE, l'implementazione di piattaforme avanzate di sorveglianza e l'adozione di sistemi di analisi basati su intelligenza artificiale, predisposti per il monitoraggio remoto centralizzato.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	6,26	8,36	2,25	0,00	0,00	2027	BO	

### CAPACITA' OPERATIVA DI OSSERVAZIONE METEOROLOGICA DAL SUOLO (CAOMS)

DI PREVISTO AVVIO

Il programma è finalizzato all'ammodernamento e al mantenimento della rete radar meteo, dei sensori per la rilevazione delle fulminazioni elettriche in atmosfera e dei parametri atmosferici in quota.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	0,00	3,00	0,00	0,00	0,00	2026	BO	

### CYBER WARFARE - INTERFORZE

Programma pluriennale volto al potenziamento della sicurezza e resilienza dello spazio cibernetico - incluso il rinnovamento delle soluzioni crittografiche - e allo sviluppo della capacità di pianificare e condurre operazioni cibernetiche "full spectrum", finanziato con risorse a Bilancio Ordinario. Il programma ha ricevuto un'integrazione di 146 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. Per i segmenti del programma che determineranno un potenziamento capacitivo dello Strumento militare, sarà predisposto apposito D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del COM.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	33,72	48,18	47,54	77,84	290,15	2039	BO	

## 6. C2, DIGITALIZZAZIONE ED INFO-STRUTTURA

### DATA COLLECTION

Programma di Ammodernamento delle capacità di Data Collection e di relativa archiviazione, valorizzazione e disseminazione delle informazioni operative a supporto delle truppe impiegate nei Teatri Operativi all'estero e in contesti NATO. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 140 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	75,38	17,12	13,89	55,53	58,50	2035	BO	

### DEFENCE CLOUD

Trattasi di Programma articolato su più interventi legati alla realizzazione di un ambiente informativo joint, secure e interoperable-by-design (strutturato in cloud) che garantisca la condivisione e valorizzazione del bagaglio informativo della Difesa, a beneficio dell'Area Interforze e delle FF.AA., a supporto delle attività di Decision Making e di Comando e Controllo in contesti operativi militari multidominio e/o a supporto delle Autorità Civili. Inoltre, sarà necessario evolvere l'infrastruttura di rete e di accesso radio-mobile verso un'architettura 5G definitiva, per l'Area Interforze e le Forze Armate. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 8 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	4,78	11,57	5,00	15,00	57,00	2035	BO	

## 6.3. SISTEMI DI COMUNICAZIONE E SCAMBIO DATI

### SOFTWARE DEFINED RADIO NAZIONALE (SDR-N)

Programma funzionale all'acquisizione di capacità radio flessibile, riprogrammabile e interoperabile secondo standard nazionali e NATO/UE. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 20 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	11,85	3,43	5,00	0,00	0,00	2028	BO	

## 6. C2, DIGITALIZZAZIONE ED INFO-STRUTTURA

### SOFTWARE DEFINED RADIO EVOLUTION (SDR EVO)

Programma mirato a conseguire i necessari adeguamenti tecnologici delle piattaforme SDR Nazionali in linea con i moderni standard di interoperabilità per le telecomunicazioni militari tattiche (anche satellitari) nei contesti nazionali, NATO ed Europei. Con l'avvento della c.d. Software Defined Radio (SDR), a differenza di quanto tradizionalmente noto, la radio non è più da intendersi quale mero sistema hardware, bensì insieme di componenti software programmabili. Tali caratteristiche, rendono la SDR non più limitata ad una capacità di comunicazione specifica (i.e. non è più basata su una relazione rigida e univoca tra forma d'onda e piattaforma hardware), ma consente di disporre di un apparato flessibile e riprogrammabile a seconda dello standard di comunicazione necessario. Il vantaggio introdotto dalla SDR è rappresentato quindi dalla flessibilità operativa, che consente la selezione di più forme d'onda utilizzando la medesima piattaforma. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2022.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 18/2022	15,38	30,86	14,40	16,53	0,00	2028	BO	

### STAZIONE DI COMUNICAZIONE TAVOLARA

Ammodernamento finalizzato all'assicurazione del mantenimento in efficienza della stazione radio VLF di Tavolara, in ottemperanza al correlato Memorandum of Understanding (MoU) rinnovato il 25 settembre del 2019. La stazione ha come scopo principale quello di assicurare le comunicazioni VLF per il Comando e Controllo dei sommergibili nazionali e alleati.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	13,24	4,97	0,70	0,00	0,00	2026	BO	

## 6. C2, DIGITALIZZAZIONE ED INFO-STRUTTURA

### 6.4. SISTEMI DI SIMULAZIONE

TRAINING DISTRIBUITO							
Sviluppo di una architettura federata aperta, modulare, resiliente e sicura volta a connettere sistemi di simulazione con sistemi reali al fine di formare, addestrare e specializzare il personale anche attraverso un incisivo sviluppo delle capacità di Modelling & Simulation, ricorrendo alle riproduzioni di scenari sintetici altamente rappresentativi dei contesti operativi e alla simulazione della totalità dei sistemi effettivamente impiegati, sia a bordo che a terra. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2024.							
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 07/2024	7,67	15,63	1,86	13,00	83,00	2038	BO



OPERATIONAL TRAINING INFRASTRUCTURE (OTI)							
Il Programma Operational Training Infrastructure (OTI) promuove l'impiego della simulazione per evolvere l'addestramento verso una logica di quinta generazione. Prevede lo sviluppo di un'architettura geo-federata, aperta, modulare, persistente, resiliente e sicura, che permetta di interconnettere tutti i simulatori di volo e i sistemi di simulazione delle Forze Armate, integrando assetti Live in uno scenario sintetico realistico LVC (Live, Virtual & Constructive). Parte integrante del programma è l'ammodernamento e il potenziamento "infra/infostrutturale" del Poligono Interforze Salto di Quirra (PISQ). E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2020.							
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 13/2020	11,83	5,59	18,71	30,00	0,00	2025	BO



## 6. C2, DIGITALIZZAZIONE ED INFO-STRUTTURA

### SISTEMI DI SIMULAZIONE

Programma finalizzato al potenziamento della simulazione addestrativa tramite la realizzazione di un ambiente addestrativo sintetico integrato, interoperabile con sistemi reali e con omologhi ambienti interforze e multinazionali. Prevede la realizzazione di 96 siti per addestramento Constructive e Virtual, il potenziamento info-strutturale e la federazione interforze e multinazionale. Include anche un sistema di simulazione per le principali piattaforme da combattimento di Fanteria e Cavalleria e il supporto logistico e il mantenimento in condizioni operative dei Sistemi Integrati per l'Addestramento Terrestre (SIAT). Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 15 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. E' stato realizzato, inoltre, il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2023.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 18/2023	8,19	23,62	40,34	56,89	38,21	2034	BO	

## 7. RICERCA E SVILUPPO

### 7.1. PROGRAMMI DI RICERCA E SVILUPPO NAZIONALI

GLORIA								DI PREVISTO AVVIO
La progressiva introduzione di tecnologie RPAS nei settori dell'Air Traffic Management (ATM) e della Difesa dello spazio aereo nazionale richiede la definizione di uno strumento in grado di analizzare e prefigurare i relativi effetti, garantendo un adeguato processo di gestione. Il programma si pone quindi l'obiettivo di realizzare un'architettura di simulazione con specifiche capacità di Modelling & Simulation (M&S), attraverso la quale sarà possibile supportare lo sviluppo della regolamentazione per l'Air Traffic Insertion (ATI) e l'acquisizione e analisi dei dati. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2021.								
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 11/2022	0,00	0,00	0,00	5,00	9,50	2041	BO	

NGFH								
Il Programma Next Generation Fast Helicopter è un programma nazionale articolato in due fasi: durante la prima si è dato mandato a Leonardo Divisione Elicotteri, con Lockheed-Martin/Sikorsky quale subfornitore, di predisporre uno studio in cui fossero presentate le performance ed i profili ottimali di missione di un mezzo sviluppato con tecnologia a doppio rotore controrotante e ad elica spingente (cosiddetta tecnologia X2), ultimato e consegnato a gennaio 2022. La fase successiva sviluppa ulteriormente il concetto del futuro sistema nell'ottica di soddisfare l'esigenza operativa espressa dagli SS.MM., paragonando diverse architetture e definendo un business case relativo al potenziale aeromobile.								
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	3,32	5,00	10,00	55,00	50,00	2032	BO	

MGCP								
Il Multinational Geospatial Co-Production Program (MGCP) è un programma mirante allo sviluppo e all'implementazione di un database geografico vettoriale ad alta risoluzione che consenta la dettagliata descrizione dell'ambiente fisico di un'area d'interesse.								
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	2,31	2,36	0,00	0,00	0,00	2032	BO	

## 7. RICERCA E SVILUPPO

### ARTIFICIAL INTELLIGENCE (AI) & EMERGING DISRUPTIVE TECHS - R&S

Iniziativa volta all'istituzione di centri d'innovazione della Difesa che interagiscano sinergicamente con il mondo della ricerca civile del settore dell'Intelligenza Artificiale e delle tecnologie digitali emergenti. Si propone di condurre attività di R&S nel settore delle Emerging Disruptive Technologies, coinvolgendo le realtà operative della Difesa e le entità del mondo civile (industriali ed accademiche). Le risorse stanziare permettono di creare/adequare gli spazi fisici, acquisire i necessari strumenti, sostenere Convenzioni con Istituti di ricerca sostenendo tecnologie come robotica, supercalcolo, e blockchain. Per i segmenti del programma che determineranno un potenziamento capacitivo dello Strumento, sarà predisposto apposito D.M./D.I. ai sensi dell'art.536 del COM.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	4,74	16,57	22,82	47,85	147,00	2035	BO	

### 7.2. PROGRAMMI DI COOPERAZIONE

#### RICERCA TECNOLOGICA

Programmi volti a consentire allo Strumento militare di colmare i gap capacitivi e di calibrare le future capacità d'intervento, in relazione alle molteplici necessità operative

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	54,19	64,09	64,13	153,89	428,46		BO	

## 7. RICERCA E SVILUPPO

### PROGRAMMI EU

Ampio programma volto a sostenere gli impegni dell'Italia discendenti dalle cooperazioni avviate in ambito UE con l'obiettivo di perseguire una più efficace Politica Comune di Sicurezza e Difesa. Le plurime progettualità si inquadrano all'interno di iniziative quali la Permanent Structured Cooperation (PESCO), l'European Defence Industrial Development Programme (EDIDP) e l'European Defence Fund (EDF), contesti che non di rado vedono l'Italia quale lead nation. Tali iniziative sono state avviate dalla Commissione europea e tendono a supportare gli investimenti industriali nel settore della difesa. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 204 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. Per i segmenti del programma che determineranno un potenziamento capacitivo dello Strumento militare, sarà predisposto apposito D.M./D.I. ai sensi dell'art.536 del COM.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	28,77	50,30	71,18	174,93	25,00	2032	BO	

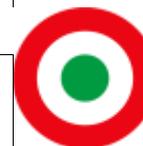
## B. PATRIMONIO INFRASTRUTTURALE

### B.1. GRANDI PROGETTI

BASI BLU							
Adeguamento e ammodernamento delle capacità di supporto logistico delle basi navali della Marina in termini di infrastrutture per l'ormeggio delle Unità navali e dei servizi di base correlati. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2023.							
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 06/2023	15,70	4,84	71,81	216,00	239,17	2036	BO



AEROPORTI AZZURRI							
Il programma prevede l'ammodernamento delle infrastrutture e infostrutture aeronautiche per rispondere ai requisiti dei sistemi d'arma, migliorare l'efficienza energetica e la resilienza, ridurre i costi di manutenzione, favorire la digitalizzazione e il telecontrollo delle reti, garantire il rispetto delle normative ambientali e di sicurezza sul lavoro, elevare la qualità delle infrastrutture e degli alloggi, potenziare la resilienza cyber e razionalizzare le funzioni territoriali negli aeroporti principali e la gestione dei beni demaniali in uso. Nel programma confluiscono due ulteriori progettualità con finalità connesse: PRISMA (Programma di Rinnovamento Integrato dei Sedimi Militari Aeronautici) e IRIDE (Implementazione delle Reti Idriche, Dati ed Energetiche). E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2022. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 261 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.							
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 28/2022	49,00	37,45	126,87	351,97	1.054,06	2033	BO



## 8. PATRIMONIO INFRASTRUTTURALE

### CASERME VERDI (1ª FASE)

Programma orientato alla realizzazione di caserme di nuova generazione, funzionali e conformi alle normative vigenti in materia antisismica, sicurezza sui luoghi di lavoro ed efficientamento energetico. Risponde alla necessità di rinnovare il parco infrastrutturale vetusto e frammentato dell'Esercito, costituito principalmente da immobili con più di 70 anni. Mira a incrementare gli standard alloggiativi e di sicurezza, riducendo costi di gestione e manutenzione e migliorando l'impatto ambientale. Cruciale per accrescere l'operatività della Forza Armata e il benessere del personale e delle famiglie. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 50 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. Il D.M./D.I. è stato realizzato nel 2022.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 30/2022	20,66	56,34	178,67	526,08	678,00	2032	BO	

### 8.2. INFRASTRUTTURE OPERATIVE E SETTORE ALLOGGIATIVO

#### INFRASTRUTTURE NATO

Programma finalizzato all'ammodernamento e rinnovamento attinente alla implementazione di capacità necessarie allo sviluppo strategico dell'Alleanza inserite nel NATO Security Investment Programme (NSIP).

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	58,67	58,67	58,67	176,02	293,37		BO	

#### INFRASTRUTTURE MM

Finalizzato al rinnovamento ed ammodernamento delle installazioni, con riguardo alle infrastrutture funzionali all'espletamento delle attività di istituto degli Enti della Marina Militare. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 417,5 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	67,70	53,43	55,30	250,08	551,47		BO	

## B. PATRIMONIO INFRASTRUTTURALE

### OASI BLU

Ammodernamento e rinnovamento del parco alloggiativo della Marina volto a conseguire un adeguato comfort abitativo, efficientamento energetico e sicurezza sismica degli immobili oltre che la riqualificazione e realizzazione degli spazi ricreativi, sportivi e logistici che insistono sui sedimi militari della Forza Armata.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
	0,75	0,42	7,74	85,55	79,48		BO



### ADEGUAMENTO AEROPORTI APERTI AL TRAFFICO CIVILE

Il programma è volto all'ammodernamento degli aeroporti aperti al traffico aeronautico civile, con particolare attenzione alle superfici di volo e agli ausili visivi per la navigazione aerea, al fine di migliorare la sicurezza e l'adeguamento agli standard più recenti.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
	9,10	0,00	7,74	30,75	37,15	2032	BO



### INFRASTRUTTURE EI

Il programma prevede la realizzazione di interventi di ammodernamento e rinnovamento e di manutenzione straordinaria del parco infrastrutturale dell'Esercito. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 404,5 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

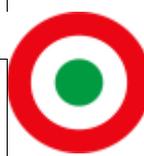
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
	153,53	124,34	89,31	129,12	439,52	2039	BO



## B. PATRIMONIO INFRASTRUTTURALE

### FUNZIONALIZZAZIONE STRATEGICA AEROPORTO PANTELLERIA

Il programma prevede il potenziamento delle infrastrutture e infostrutture del Distaccamento Aeroportuale di Pantelleria, rispondendo alla necessità di disporre di basi logistiche avanzate per missioni MEDEVAC, NEO e OS, alla luce dell'evoluzione dello scenario geostrategico dell'area. In particolare, l'intervento si sviluppa attraverso il rafforzamento delle capacità di ricovero e manutenzione degli assetti di volo, nonché delle strutture operative e logistiche. L'obiettivo è colmare il gap capacitivo della presenza militare nel Distaccamento Aeroportuale, garantendo un sostegno efficace alle operazioni e alle attività addestrative delle Forze Armate con breve preavviso.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	3,35	10,40	3,44	0,00	0,00	2026	BO	

### INFRASTRUTTURE CC

Il programma nasce nella necessità di realizzare edifici e strutture militari aderenti alle crescenti esigenze dell'Arma dei Carabinieri, da destinare ai Reparti della linea Territoriale e dell'Organizzazione Mobile e Speciale, nonché al mantenimento degli immobili preesistenti così da preservare la capacità operativa dei Comandi e l'efficienza delle singole unità organizzative. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 3 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	14,26	4,52	6,17	1,50	0,00	2028	BO	

### INFRASTRUTTURE HQ MM

Finalizzato all'adeguamento capacitivo delle info-infrastrutture del Comando Italiano delle Forze Marittime (COMITMARFOR) presso la base navale di Taranto, certificato dalla NATO come Comando con capacità Marittima di Reazione Rapida, al fine di assumere la configurazione di NATO Head-Quarters Multi National Maritime - South (HQ MNM-S).

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	0,00	0,87	5,88	13,00	39,18	2032	BO	

## 8. PATRIMONIO INFRASTRUTTURALE

### INFRASTRUTTURE INTERFORZE

Il programma prevede la realizzazione di interventi di rinnovamento e di manutenzione straordinaria del parco infrastrutturale della Difesa ivi inclusi gli interventi conservativi sui sacrari militari . Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 49 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
	69,67	89,57	72,50	90,75	244,02		BO



### ESIGENZE INFRASTRUTTURALI E INFOSTRUTTURALI DEI COMANDI OPERATIVI

Il programma attiene la realizzazione e rinnovamento infrastrutturale e infostrutturale dei Comandi operativi della Difesa. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 4 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
	6,84	7,98	6,16	0,00	0,00	2027	BO



### 8.3. INFRASTRUTTURE DI SUPPORTO, STABILIMENTI DI LAVORO E SANITÀ

#### PISQ

Sostegno finanziario al poligono per la sperimentazione a terra e in volo di sistemi d'arma complessi. Il poligono è situato nella località Salto di Quirra (NU).

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
	32,96	22,50	19,50	65,20	95,00		BO



## B. PATRIMONIO INFRASTRUTTURALE

### POLIGONI DI TIRO CHIUSI IN GALLERIA PER L'ADDESTRAMENTO CON ARMI DA FUOCO PORTATILI

Il programma prevede l'acquisizione di poligoni di tiro chiusi in galleria volti alla mitigazione degli impatti della attività addestrativa a fuoco limitando l'impiego di poligoni aperti, con particolare riferimento a quelli rivieraschi o situati in siti di pregio naturalistico. Nello specifico, la diminuzione del munizionamento impiegato sul terreno consentirebbe una minore pressione ambientale sulla matrice suolo. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2023.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 27/2023	14,36	22,99	23,45	0,00	0,00	2027	BO	

### RINNOVAMENTO ARSENALI E CAPACITÀ DI CARENAGGIO NAZIONALE

Adeguamento e ammodernamento delle capacità di supporto logistico degli Arsenali della Marina in termini di infrastrutture e impianti per il sostegno e le manutenzioni della flotta. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2023. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 82 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 20/2023	13,23	12,56	44,26	95,85	4,00	2032	BO	

### AMMODERNAMENTO/GESTIONE OLEODOTTI DIFESA

La rete di oleodotti nazionali costituisce un asset strategico per la resilienza del Paese, essenziale per l'operatività dei Reparti Volo dell'Aeronautica Militare, delle forze interforze e di soggetti terzi, oltre che per la Sicurezza Nazionale. Gli interventi di ammodernamento e rinnovamento dei sistemi sono ormai indispensabili per garantire il funzionamento sicuro della rete. Il programma mira dunque a potenziare l'operatività dei sistemi, incrementando il livello di resilienza nazionale e integrando misure di prevenzione contro le minacce cibernetiche. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 21 M€ (AM) attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	14,00	17,00	14,00	40,00	117,00		BO	  

## B. PATRIMONIO INFRASTRUTTURALE

### 8.4. PREVENZIONE RISCHIO SISMICO, DISSESTO E BONIFICHE

PREVENZIONE RISCHIO SISMICO EI								
Programmi connessi con l'ammodernamento e il rinnovamento infrastrutturale, l'adeguamento sismico e l'efficientamento energetico del parco infrastrutture dell'Esercito, ivi compresi gli istituti di formazione.								
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	23,95	8,91	46,58	88,73	132,00	2032	BO	

PREVENZIONE RISCHIO SISMICO								
Programmi connessi con l'ammodernamento e il rinnovamento infrastrutturale, l'adeguamento sismico e l'efficientamento energetico del parco infrastrutture della Difesa.								
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	7,14	6,00	9,00	17,00	25,11		BO	   

BONIFICHE EI								
Programma per la realizzazione di interventi per la bonifica su immobili, poligoni, impianti e mezzi dell'Esercito. Per le attività legate al monitoraggio ambientale è stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2019.								
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 30/2019	22,71	32,05	39,19	22,90	12,40	2034	BO	

## B. PATRIMONIO INFRASTRUTTURALE

### BONIFICHE AM

Programma per la realizzazione di interventi di bonifica su immobili, poligoni, impianti e mezzi dell'Aeronautica Militare.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
	12,98	7,61	13,03	67,74	115,54	2034	BO



### BONIFICHE INTERFORZE

Programma per la realizzazione di interventi di bonifica su immobili, aree militari e poligoni della Difesa. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 7 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
	15,71	13,94	25,07	121,90	182,03		BO



### BONIFICHE MM

Programma per la realizzazione di interventi di bonifica su immobili, aree militari e poligoni della Marina Militare.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
	25,45	7,40	5,64	3,06	0,08		BO



## B. PATRIMONIO INFRASTRUTTURALE

### BONIFICHE CC

Programma per la realizzazione di interventi di bonifica su immobili, poligoni, impianti e mezzi dell'Arma dei Carabinieri.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
	1,22	1,69	2,31	3,15	4,00	2034	BO



## 9. SOSTEGNO E MANTENIMENTO

### 9.1. MANTENIMENTO CONDIZIONI OPERATIVE DELLO STRUMENTO MILITARE

#### MEZZI E MATERIALI PER LE F.S./F.O.S.

Il programma prevede l'acquisizione di materiali d'armamento, equipaggiamenti, dispositivi optoelettronici per la visione notturna e per la sorveglianza, nonché di veicoli speciali allo scopo di mantenere il livello operativo del comparto Forze Speciali/Forze per Operazioni Speciali dell'Esercito Italiano. Il programma, allo stato attuale parzialmente finanziato, si inserisce in un'esigenza più ampia volta all'adeguamento del comparto in termini di materiali, armamento, equipaggiamento e veicoli.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	8,01	11,43	12,04	4,09	0,00	2028	BO	

#### MEZZI DEL GENIO

Il programma prevede l'ammodernamento dei mezzi del Genio, impiegati nella realizzazione di infrastrutture aeroportuali orizzontali di carattere strategico per i Reparti Operativi dell'Aeronautica Militare, con un'ottica anche dual use. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2022.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 03/2022	2,98	6,57	7,53	0,00	0,00	2027	BO	

#### NI+90 MCO

Sostegno tecnico-logistico dei 116 elicotteri destinati al trasporto tattico dell'Esercito (60 unità) ed alle esigenze della Marina (56 unità). Il programma beneficia di risorse sul bilancio del Ministero della Difesa. Il fabbisogno e il profilo finanziario sono stati adeguati per assicurare anche il mantenimento delle condizioni operative della macchine, attraverso aggiornamenti di configurazione e attività di sostegno tecnico-logistico. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 65 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2023.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 21/2023	48,17	20,05	50,31	48,49	751,56	2037	BO	

## 9. SOSTEGNO E MANTENIMENTO

### MCO SISTEMI C5I

Programma pluriennale volto al Mantenimento delle Condizioni Operative (MCO) dei principali sistemi/reti C5I (Comando, Controllo, Comunicazioni, Computer, Cyber e Informazioni) dell'Esercito, attraverso l'esecuzione di interventi di aggiornamento di configurazione, di approvvigionamento di apparati/parti di ricambio, di studio e di erogazione del necessario supporto logistico. I finanziamenti comprendono anche quote per il mantenimento a numero. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 50 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	21,13	11,51	18,07	40,30	0,04	2032	BO	

### POTENZIAMENTO CAPACITA' AVIOLANCISTICA

Il programma è finalizzato al potenziamento e al rinnovamento della capacità aviolancistica attraverso l'acquisizione di paracadute e relative dotazioni d'avio Lancio, di materiali ed equipaggiamenti per l'aviorifornimento, di piattaforme addestrative/formative e per la simulazione. Lo scopo è quello di disporre di aviotruppe equipaggiate con materiali interoperabili e/o comuni per la condotta di operazioni avioportate e di poter condurre l'aviorifornimento a favore di unità militari. Inoltre, gli assetti risultano idonei e versatili per operazioni in soccorso della popolazione civile che si trovasse isolata a causa di calamità naturali. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2020.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 21/2020	7,93	9,56	9,26	0,00	0,00	2027	BO	

### TORNADO

Il programma prevede l'adeguamento e lo sviluppo della piattaforma in linea con i mutati scenari operativi e le nuove normative di sicurezza europee e internazionali. L'intervento consentirà sia la risoluzione delle obsolescenze tecnologiche, sia l'implementazione di nuove soluzioni essenziali per garantire il mantenimento delle capacità operative del velivolo fino al phase-out. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 84,9M€ sul bilancio del MIMIT per effetto della LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	90,00	55,00	68,80	0,00	0,00	2027	MIMIT	

## 9. SOSTEGNO E MANTENIMENTO

### ASSISTENZA AL VOLO - MANTENIMENTO CAPACITÀ ILS E ADEGUAMENTO COMPONENTI GROUND E AIRBORNE

Il programma, precedentemente denominato "SWS, assistenza al volo e ground airborne - SWS e sistemi aeroportuali", ha l'obiettivo di consentire alla Forza Armata di garantire la capacità di avvicinamento di precisione sugli aeroporti e di adeguare tecnologicamente le componenti ground e airborne per la progettazione e validazione delle procedure Performance Based Navigation (PBN) negli spazi aerei di competenza.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	4,94	8,88	2,54	6,19	8,53	2034	BO	

### MCO CENTRI SATELLITARI

Programma volto ad assicurare il mantenimento delle capacità operative dei sistemi satellitari sia nel campo delle telecomunicazioni (satellite SICRAL) sia nell'acquisizione d'immagini e sorveglianza (satellite COSMO SKY MED, OPTSAT, MUSIS-CIL). Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 149,0 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	54,62	28,86	18,50	30,86	317,00	2039	BO	

### AV-8 B

Programma avviato nel 2011, in cooperazione con SPAGNA ed USA, relativo al mantenimento capacitivo della linea AV-8B.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2025	BO	

## 9. SOSTEGNO E MANTENIMENTO

### MCO LINEE NAVALI

Mantenimento in efficienza operativa di assetti della componente marittima della Difesa (navi e sommergibili), attraverso l'esecuzione di mirati interventi di aggiornamento di configurazione e di ammodernamento programmatico dei mezzi e dei loro contenuti tecnologici. Tale intervento potrà garantire così l'operatività delle linee per l'assolvimento delle missioni istituzionali e concorsuali. Sono stati realizzati i previsti D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nelle annualità 2020. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 903,5 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 14/2020	208,46	206,07	149,39	236,03	1.614,89		BO	

### MCO LINEE OPERATIVE EI

Programma pluriennale volto al Mantenimento delle Condizioni Operative (MCO) delle principali linee operative terrestri e aeree dell'Esercito, attraverso l'esecuzione di interventi di aggiornamento di configurazione, di approvvigionamento di apparati/parti di ricambio, di studio e di erogazione del necessario supporto logistico. I finanziamenti comprendono anche quote per le scorte di carburante e carbolubrificanti e per il mantenimento a numero. Il programma ha ricevuto un'integrazione di 345 M€ (compreso scorta carburante) attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. Per i segmenti del programma che prevedono contratti pluriennali oltre la legislazione vigente sarà predisposto apposito D.M./D.I. (integrativo) ai sensi dell'art. 536 del COM.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 13/2024	211,35	160,47	205,70	466,70	240,54	2033	BO	

### MCO MOTORI ELICOTTERI

Il programma è volto ad assicurare il supporto logistico dei sistemi propulsivi equipaggianti le linee elicotteri dell'Esercito attraverso la revisione generale, riparazione, ispezione, aggiornamento della configurazione, fornitura di parti di ricambio, componenti, sotto-assiemi e banchi prova/attrezzature. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2019.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 32/2019	6,71	9,80	9,84	19,25	0,00	2029	BO	

## 9. SOSTEGNO E MANTENIMENTO

### MEZZI PER SOCCORSO PUBBLICHE CALAMITA'(PU.CA.)

Il programma prevede l'acquisizione di mezzi e materiali ad uso concorsuale finalizzati a mantenere nel tempo le capacità di intervento dell'Esercito a favore della popolazione colpita da pubbliche calamità. In particolare, verrà garantita la funzione di supporto alla mobilità in condizioni meteo e idrogeologiche critiche (pienamente interoperabile con gli assetti della componente civile - Vigili del Fuoco e Protezione Civile) e di alloggiamento temporaneo della popolazione nella fase di emergenza e ricostruzione. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2019.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 23/2019	60,03	46,55	47,50	0,00	0,00	2027	BO	

### MCO E RISOLUZIONE OBSOLESCENZE LINEE VOLO

Programma finalizzato a garantire il supporto tecnico-logistico e l'operatività della piattaforma legacy AH-129D fino all'introduzione del Nuovo Elicottero da Esplorazione e Scorta (NEES) AH-249, includendo la risoluzione di obsolescenze tecniche e strutturali indifferibili. Prevede l'acquisizione di un Supporto Logistico Integrato pluriennale per l'elicottero CH-47F, strutturato secondo la filosofia Performance Based Logistics, per migliorare la sostenibilità logistica e incrementare le ore di volo. Il programma ha ricevuto un'integrazione di 403,5 M€ dalla LdB 2025. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2022.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 24/2022	161,38	168,20	118,68	233,86	180,50	2033	BO	

### INTEROPERABILITÀ FORCE ELEMENTS CON C6ISTAR-EW NAZIONALE - STUDIO LND

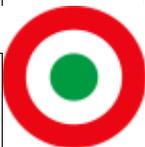
Il programma ha l'obiettivo di approfondire, verificare e risolvere le problematiche di interoperabilità esistenti tra i Force Elements dell'Aeronautica Militare, consentendo il pieno scambio di informazioni tra piattaforme di diversa generazione tecnologica e i sistemi C6ISTAR-EW nazionali.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	0,55	5,19	10,94	31,40	22,50	2033	BO	

## 9. SOSTEGNO E MANTENIMENTO

### MCO LINEE AEREE

Il programma comprende gli interventi finalizzati all'adeguamento e all'ammodernamento minore, con l'obiettivo di mantenere i livelli di capacità operativa della componente aerea dello Strumento militare secondo gli attuali standard operativi. Il programma raccoglie in un'unica voce le risorse e i finanziamenti destinati al MCO e al SLI delle linee di volo Combat Support (CS). E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2021. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 917 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 10/2021	329,13	350,12	270,51	337,10	1.625,66	2039	BO	

### 9.2. POTENZIAMENTO DEI LIVELLI DI SCORTA

#### VESTIARIO ED EQUIPAGGIAMENTO INDIVIDUALE E DI REPARTO EI

Il programma è finalizzato al mantenimento e rinnovamento delle dotazioni dei capi di vestiario ed equipaggiamento del personale militare volte a soddisfare l'esigenza della F.A. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 129 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. Per i segmenti del programma che prevedono contratti pluriennali oltre la legislazione vigente sarà predisposto apposito D.M./D.I. (integrativo) ai sensi dell'art. 536 del COM.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 20/2024	24,89	63,55	54,30	172,18	95,00	2033	BO	

#### CAPACITA' DIFESA NBC 7 RGT CREMONA

Tale programma risponde all'esigenza di dotare la Difesa di uno Strumento militare in grado di fronteggiare con efficacia ed efficienza ogni tipo di minaccia CBRN (chimica, batteriologica, radiologica e nucleare). Sono stati individuati una serie di apparati / sistemi da acquisire per garantire il funzionamento di tale reggimento, unica unità di eccellenza nazionale per lo specifico settore. L'iniziativa, oltre ai finanziamenti su capitoli a "fabbisogno", gode di risorse già assegnate al comparto provenienti dai fondi a "fattore legislativo" recati dalle precedenti LdB. Per il D.M./D.I. , previsto ai sensi dell'art. 536 del COM, è in corso lo specifico iter di approvazione.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	5,91	28,35	21,05	46,40	13,00	2033	BO	

## 9. SOSTEGNO E MANTENIMENTO

### RIGENERAZIONE CAPACITA' DI SCHIERAMENTO

Il programma prevede l'acquisizione di una serie di materiali di varia tipologia che costituiranno un kit in dotazione alle Brigate di manovra. Tale pacchetto, distribuito ai reggimenti logistici consentirà di far fronte alle esigenze di schieramento dei dipendenti Reparti, integrando e potenziando i materiali disponibili. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 35 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	0,00	5,00	7,70	22,30	15,00	2033	BO	

### SOSTEGNO LINEE VARIE

Il programma prevede interventi di mantenimento delle scorte e delle dotazioni, nonché ammodernamenti minori finalizzati a garantire il mantenimento dei livelli di disponibilità operativa della componente aerea, degli equipaggiamenti dello strumento militare e dei relativi moduli capacitivi di supporto logistico operativo. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 403M€ attraverso risorse a fabbisogno recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	43,03	45,16	51,26	176,60	323,78	2039	BO	

### 9.3. AMMODERNAMENTI MINORI

#### PROGRAMMA DI AMMODERNAMENTO DELLE AVIOTRUPPE (POTENZIAMENTO BRIGATA "FOLGORE")

Il programma si prefigge l'obiettivo di dotare la Brigata paracadutisti "Folgore" di sistemi, mezzi ed attrezzature idonei a proiettare e concentrare forze in tempi brevissimi e con ridotto preavviso a distanze strategiche dalle sedi stanziali, anche in aree di operazione non raggiungibili da altre tipologie di forze, garantendo, in tale quadro, una capacità nazionale di proiezione dall'aria.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	9,62	16,65	8,64	1,49	0,00	2029	BO	

## 9. SOSTEGNO E MANTENIMENTO

### BONIFICHE DISMISSIONI MEZZI CORAZZATI

Programma finalizzato alla dismissione dei mezzi corazzati dichiarati fuori uso e al trattamento di lunga conservazione.

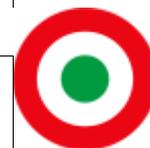
DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
	9,14	1,69	2,93	11,00	18,50	2036	BO



### C4ISTAR + PIANO CAGI (CAPACITÀ DI ANALISI E GESTIONE IMMAGINI)

Il programma pluriennale mira a implementare un sistema per la condivisione e disseminazione di informazioni ISR (Intelligence, Surveillance & Reconnaissance), collegando agenzie governative e non in un contesto interagency nazionale, internazionale e di Coalizione. Questo garantirà una superiorità conoscitiva con informazioni aggiornate e accessibili a tutti i livelli (Politico, Strategico, Operativo e Tattico). Inoltre, il programma prevede il potenziamento dell'infrastruttura C4ISTAR della F.A., migliorando la Situational Awareness, la sicurezza tramite ammodernamento Crypto, la resilienza delle comunicazioni e l'interoperabilità con Tactical Data Links (TDL) e un'adeguata architettura. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2022

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
SMD 06/2022	0,82	5,52	2,53	15,77	0,00	2033	BO



### AMMODERNAMENTI MINORI MM

Finalizzato agli ammodernamenti minori della Marina Militare.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT
	19,55	46,89	19,70	2,00	0,00		BO



## 9. SOSTEGNO E MANTENIMENTO

### AMMODERNAMENTI MINORI EI

Programma finalizzato ad ammodernamenti minori dei sistemi, mezzi e materiali dell'Esercito.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	11,90	0,06	0,00	0,00	0,00	2026	BO	

### CAPACITA' DI RISPOSTA IN CASO DI RISCHIO TECNOLOGICO INDUSTRIALE E AMBIENTALE

Il progetto si prefigge di incrementare, adeguare e migliorare la capacità di risposta e resilienza dell'Esercito, anche inserita in un contesto di Protezione Civile, per fronteggiare incidenti industriali. Ciò avverrà potenziando le capacità di risposta al rischio tecnologico industriale del 7° rgt. difesa CBRN, dotando l'Esercito di equipaggiamenti di protezione individuale anche per assetti non specialistici, acquisendo strumenti per l'individuazione di minimi livelli di contaminazione e approvvigionando materiali per la decontaminazione e decontaminanti idonei all'impiego in detti casi.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	2,16	1,78	4,45	6,68	7,75	2032	BO	

### RADAR CONTROFUOCO

Il programma prevede l'acquisizione di radar controfuoco con capacità Multi Mission dotati della capacità Fire Direction e Weapon Locating, comprensivi di Supporto Logistico Integrato pluriennale, corsi formativi e correlati adeguamenti/potenziamenti infrastrutturali. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2021.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 44/2021	0,00	1,00	12,00	87,00	0,00	2030	BO	

## 9. SOSTEGNO E MANTENIMENTO

### MEZZI TERRESTRI AEROPORTUALI

Il Programma di rinnovo del parco mezzi in questione ha come principali obiettivi l'adeguamento dei veicoli aeroportuali, giunti al termine della loro vita operativa e indispensabili per le attività degli aeroporti dell'Aeronautica Militare, nonché l'ammodernamento del settore della mobilità aeroportuale in un'ottica ecosostenibile. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2022. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 17,5 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 12/2022	5,15	15,05	13,25	22,96	35,45	2034	BO	

### DRAGON/PARCO VELIVOLI ANTINCENDIO E SOCCORSO AEROPORTUALE

Il programma prevede l'ammodernamento della flotta di veicoli antincendio e per il soccorso equipaggi, funzionali all'attività operativa. L'approvvigionamento di tali veicoli garantirà il rispetto dei requisiti di sicurezza internazionali, delle capacità di gestione delle emergenze e degli standard NATO Crash Fire Rescue (CFR) imprescindibili. I mezzi potranno essere impiegati in attività di collaborazione con la Protezione Civile, in zone colpite da calamità naturali, e in caso di incidenti a velivoli civili negli aeroporti militari aperti al traffico civile. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2019

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 13/2019	9,04	6,00	7,70	7,70	19,60	2033	BO	

### TERMOSSIDATORE PIROLITICO OCW

Prevede la realizzazione di un sistema di dematerializzazione /neutralizzazione/ distruzione delle armi chimiche che sarà composto di un ossidatore termico in grado di distruggere le tipologie di munizionamento chimico (incluso quello spolettato) e gli aggressivi in esso contenuti unitamente ad artificieri ed equipaggiamenti vari e di un sistema di trattamento e di abbattimento fumi ed emissioni gassose con relative centraline di comando e controllo.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 29/2023	1,73	0,24	9,46	2,35	0,00	2029	BO	

## 9. SOSTEGNO E MANTENIMENTO

### RECEPTION, STAGING, ONWARD MOVEMENT & INTEGRATION (RSOM&I)

Il programma è volto all'acquisizione di materiali ed equipaggiamenti peculiari per assicurare la capacità RSOM&I, consistente nell'assolvimento delle specifiche funzioni di Comando e Controllo, ricezione sugli scali aeroportuali/portuali/ferroviari, supporto allo stazionamento e al movimento a favore delle forze in afflusso/deflusso da un Teatro operativo.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	16,87	10,34	1,00	0,00	0,00	2027	BO	

### VOLUMI TECNICI

Spese obbligatorie connesse al pagamento di oneri relativi a conguagli valuta, revisioni prezzo, adeguamento condizioni economiche, adeguamento IVA. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 63 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	131,42	63,36	6,69	189,31	629,69		BO	   

### ESIGENZE GIS/TUSCANIA CC

Programma volto a garantire sostegno, ammodernamento e rinnovamento degli armamenti, dei mezzi e degli equipaggiamenti della componente Forze Speciali e Forze per Operazioni Speciali dell'Arma dei Carabinieri destinata ad operare in sinergia e piena integrazione, nell'ambito di un dispositivo operativo Joint/Combined, per esigenze connesse alla Funzione Difesa. Per i segmenti del programma che determineranno un potenziamento capacitivo, sarà predisposto apposito D.M./D.I.. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 50 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	1,89	7,88	5,09	34,98	71,00	2039	BO	

## 9. SOSTEGNO E MANTENIMENTO

### AMMODERNAMENTI MINORI INTERFORZE

Programma finalizzato ad ammodernamenti minori a carattere Interforze. Esso include anche i programmi CISOGE e LOITERING AMMUNITION . Per quest'ultimo è stato predisposto il D.M./D.I. ai sensi dell'art.536 del COM. Per gli ulteriori i segmenti del programma che determineranno un potenziamento capacitivo dello Strumento militare, sarà predisposto apposito D.M./D.I. ai sensi dell'art.536 del COM.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 06/2021	46,95	35,05	13,24	69,84	151,00	2035	BO	

### AMMODERNAMENTI MINORI CC

Programma finalizzato ad ammodernamenti minori dei Carabinieri (ripianamento scorte e mantenimento dotazioni di armamento leggero, munizionamento, equipaggiamenti vari e vestiario). Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 90,5 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	15,45	16,76	13,04	62,69	134,30	2039	BO	

### SISTEMA INDIVIDUALE DI COMBATTIMENTO (S.I.C.)

Programma per completare l'ammodernamento dell'equipaggiamento individuale della Componente terrestre. Prevede l'acquisizione di sistemi "Soldato Sicuro", con materiali all'avanguardia e modulari. Il programma consente di capitalizzare la fase di sviluppo industriale avviata nell'ambito della CD&E di Forza NEC. Le risorse coprono il completamento del 1° Layer e relativo supporto logistico. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 310M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2019.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 01/2019	126,00	159,23	109,67	361,98	469,00	2034	BO	

## 9. SOSTEGNO E MANTENIMENTO

### RINNOVAMENTO MEZZI SUPPORTO AL SUOLO

L'Aviazione dell'Esercito (AVES) per lo svolgimento delle proprie missioni necessita di sistemi che assicurino rifornimenti, servizi anti-incendio, mantenimento e recuperi, servizi vari (sgomberi sanitari, trasporti, sicurezza, etc.), sia presso gli eliporti/aeroporti sia presso le zone d'intervento. Il programma è rivolto ad ammodernare il parco dei predetti sistemi che è affetto da usura e obsolescenza.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	0,95	14,87	4,70	15,00	0,00	2030	BO	

### AMMODERNAMENTO RADAR PER ATTIVITÀ DI CONTROLLO DEL TRAFFICO AEREO (ATC)

Programma di ammodernamento dei sistemi radar di controllo del traffico aereo (Air Traffic Control - ATC) presso alcune basi dell'A.M. (Pisa, Decimomannu, Trapani, Grosseto, Gioia Del Colle, Sigonella, Amendola, Istrana).

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	16,83	17,80	20,30	32,33	58,74	2034	BO	

### MATERIALI ED EQUIPAGGIAMENTI CBRN

Il programma è volto a completare, potenziare e modernizzare le dotazioni per la difesa CBRN in uso all'Esercito, alla Marina e all'Aeronautica, mediante l'acquisizione di apparati, dotazioni ed equipaggiamenti specifici per la difesa CBRN.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	7,78	5,34	2,60	8,12	17,00		BO	

## 9. SOSTEGNO E MANTENIMENTO

### STRUTTURE DA PONTE (GAP CROSSING)

Il programma si prefigge l'obiettivo di dotare l'Esercito Italiano di strutture da ponte (per traffico operativo e logistico) su appoggi fissi per il superamento di interruzioni, in sostituzione del materiale da ponte attualmente in servizio (ponte "BAILEY"). Il programma, che riguarda anche un utilizzo concorsuale (impiego dei ponti in pubbliche calamità), prevede l'acquisizione di ponti di varia tipologia e lunghezza.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	4,21	8,26	6,74	10,00	0,00	2029	BO	

### POTENZIAMENTO CAPACITA' AVIOLANCISTICA OS

Il programma si prefigge l'obiettivo di ammodernare la capacità aviolancistica del comparto Forze Speciali della Difesa attraverso l'acquisizione di materiali ed equipaggiamenti per l'aviolancio. Tali equipaggiamenti garantiranno, oltre alle attività addestrative e operative del personale, la disponibilità e proiettabilità di forze altamente specializzate nell'ambito degli attuali e futuri scenari operativi. Per il D.M./D.I. , previsto ai sensi dell'art. 536 del COM, è in corso lo specifico iter di approvazione.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	2,38	3,42	1,61	9,11	2,80	2033	BO	

### SEGNALAMENTO MARITTIMO

Piano di ammodernamento del servizio dei fari e del segnalamento marittimo della Marina Militare.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	0,27	0,27	0,27	13,25	17,94		BO	

## 9. SOSTEGNO E MANTENIMENTO

### AIR EXPEDITIONARY TASK FORCE (AETF)

L'attuazione del programma prevede l'acquisizione di equipaggiamenti e materiali, con il relativo training, per rendere operativi e proiettabili due Deployment/Redeployment Team (DRTeam), una componente CSS (Combat Service Support) a supporto del JFACC (Joint Force Air Component Commander), un APOD (Air Port of Disembarkation), una DOB (Deployed Operations Base) e una Forward Support Base (FSB). E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2021.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 15/2021	15,07	2,89	4,11	23,80	128,60	2033	BO	

### AMMODERNAMENTI MINORI AM

Programma finalizzato ad ammodernamenti minori dell'Aeronautica Militare. Il programma VESTIARIO AM ha ricevuto una necessaria integrazione di 18 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	5,51	5,03	21,29	45,49	51,41		BO	

### JOINT FORCE AIR COMPONENT COMMAND (JFACC)

Programma finalizzato al potenziamento e ammodernamento del JFACC nazionale quale Comando di Componente Aerea Interforze, al fine di ampliare la capacità operativa iniziale istituita sul sedime di P.Renatico nel 2014 e finalizzata alla gestione dell' c.d. "Small Joint Operations". Esso permetterà la condotta di operazioni aeree di più ampia portata interforze svolte a livello nazionale o multinazionale/coalizione, esercitando le previste funzioni di Comando e Controllo del segmento Air sia a livello operativo che tattico. E' stato realizzato il previsto D.M./D.I. ai sensi dell'art. 536 del C.O.M. nell'annualità 2021

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
SMD 14/2021	3,53	6,23	5,76	21,98	3,80	2033	BO	

## 9. SOSTEGNO E MANTENIMENTO

### RISTRUTTURAZIONE ED ADEGUAMENTO TECNOLOGICO DELLE STAZIONI CARICAMENTO CARBURANTE AVIO (INTERMODALITÀ)

Il programma persegue la finalità di ammodernare e rinnovare i Depositi on base, i terminali di caricamento, di distribuzione e di trasporto di carbolubrificanti, per garantire l'efficienza, l'efficacia e la resilienza delle citate infrastrutture. Le stesse sono inserite in una filiera logistica e strutturale che garantisce le relative attività in un contesto multi-modale ed inter-modale".

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	3,77	3,77	3,77	5,15	4,27	2032	BO	

### SMART ENERGY AIRFIELD (SEA)

Programma in linea con il piano strategico energetico della Difesa, mirato alla riduzione della spesa energetica. L'iniziativa consentirà un significativo recupero di risorse finanziarie, generando al contempo effetti positivi a cascata in termini di tutela ambientale, sicurezza sul lavoro e supporto a un settore economico altamente innovativo. Inoltre, contribuirà a potenziare la resilienza degli insediamenti militari oltre i confini nazionali, nell'ambito del concetto di Smart Energy Deployable Airfield.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	8,86	2,37	13,91	23,28	20,91	2032	BO	

### PROGRAMMA ARTICOLATO TRIENNALE A SOSTEGNO DELLE FORZE

Il programma attiene all'ammodernamento e rinnovamento tecnologico di mezzi, sistemi/supporti operativi per garantire un adeguato livello di protezione delle forze sia in contesto stanziale di Homeland Defence/Security sia di proiezione delle forze (Force Protection e Survive to Operate), al mantenimento delle condizioni operative di sistemi ed apparecchiature degli Enti/Centri e Comandi nonché al ripristino delle condizioni operative di specifici mezzi e materiali per l'impiego della Difesa a seguito dell'intenso utilizzo in Teatri Operativi e a supporto della protezione civile.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	73,38	89,05	90,30	0,00	0,00	2027	BO	

## 10. COOPERAZIONE E POTENZIAMENTO DELLE CAPACITÀ PRODUTTIVE

### 10.1. COOPERAZIONE INTERNAZIONALE

#### DEFENCE CAPACITY BUILDING PER FINI DI POLITICA MILITARE

DI PREVISTO AVVIO

Il programma mira a supportare i processi di stabilizzazione nelle aree di prioritario interesse nazionale, attraverso attività di cooperazione internazionale e capacity building a favore delle forze armate e delle istituzioni ad esse correlate dei Paesi partner. Ciò include la fornitura di equipaggiamenti militari secondo il paradigma "train and equip", stimolando l'industria nazionale e consolidando le relazioni con i partner. Il finanziamento previsto è di 15,00 milioni di euro dal bilancio del Ministero della Difesa, con un fabbisogno previsionale in fase di definizione.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	9,63	7,80	0,00	0,00	0,00	2026	BO	

#### TRATTATO OPEN SKIES

DI PREVISTO AVVIO

Il programma Open Skies mira a garantire la trasparenza e la fiducia tra i Paesi membri attraverso il monitoraggio reciproco dei propri territori. Consente voli di osservazione su tutto il territorio degli Stati partecipanti, promuovendo la cooperazione internazionale nella sorveglianza aerospaziale e nel controllo della sicurezza.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	0,00	0,00	0,00	10,00	0,00	2030	BO	

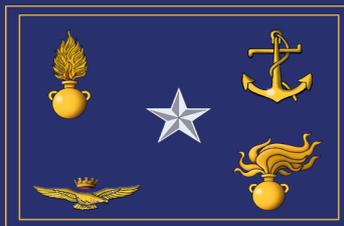
### 10.2. POTENZIAMENTO DELLE CAPACITÀ PRODUTTIVE

#### AID - POTENZIAMENTO UNITÀ PRODUTTIVE DI BAIANO - CAPUA - FONTANA LIRI

DI PREVISTO AVVIO

Iniziativa volta al rilancio e valorizzazione delle Unità Produttive di Fontana Liri, Baiano e Capua per il sostegno e rafforzamento della produttività dell'industria della Difesa, in particolare nel settore del munizionamento. Il programma ha un fabbisogno previsionale ancora in fase di definizione. Il programma ha ricevuto una necessaria integrazione di 50 M€ attraverso risorse a "fabbisogno" recate dalla LdB 2025.

DM/DIM	2025	2026	2027	2028 - 2030	ANNI SUCCESSIVI	TERMINE FINANZIAMENTO	BO/MIMIT	
	18,00	41,00	0,00	0,00	0,00	2027	BO	



Ministero della Difesa