DOC CCX, n. 2

Il Ministro della Difesa

Prot. n. *Roma*

Onorevole Presidente, Caro Lorenzo

mi pregio di inviarLe copia elettronica delle "Relazioni illustrative sullo stato di attuazione dei programmi" predisposte ai sensi dell'art. 548 del decreto legislativo 15 marzo 2010, n. 66.

Colgo l'occasione per porgerLe i miei più cordiali saluti.

Guido CROSETTO

Camera dei Deputati
ARRIVO 27 Ottobre 2023
Prot: 2023/0001587/TN

Onorevole Lorenzo FONTANA
Presidente della Camera dei Deputati
Palazzo Montecitorio
Piazza Montecitorio
00186 - ROMA

Digitally signed by MARCO SANTERAMO
Date: 2023.10.26 14:28:49 CEST

Ministero della Difesa

RELAZIONE ILLUSTRATIVA

Attività contrattuale concernente la manutenzione straordinaria e il reintegro dei sistemi d'arma, opere, mezzi e beni destinati direttamente alla difesa nazionale, che si espleta secondo programmi aventi di norma durata annuale

ALLA DATA DEL 31 DICEMBRE 2022

ai sensi del comma 1, lett c), art. 548, del D.Lgs. n. 66 del 2010 "Codice dell'ordinamento militare"

ALLEGATO A

RELAZIONE SUI PROGRAMMI DI **MANUTENZIONE STRAORDINARIA** DEI SISTEMI D'ARMA, OPERE, MEZZI E BENI DESTINATI ALLA DIFESA NAZIONALE E SULLA RELATIVA ATTIVITA' CONTRATTUALE (art. 548 lett. c) del d.lgs. n.66/2010).

1. I programmi di manutenzione straordinaria dei sistemi d'arma, opere, mezzi e beni destinati alla difesa nazionale, svolti nell'anno **2022**, sono stati finalizzati, come per il passato, al mantenimento della piena efficienza delle componenti che costituiscono la struttura delle forze operative e dei supporti diretti operativi. Si riporta, di seguito, una sintesi delle attività svolte:

a. per la componente **ESERCITO**:

MANUTENZIONE "SECONDO LIVELLO FULL RISK" CHEM PRO 100 E DERIVATI
MANUTENZIONE E TARATURA APPARATI CAM PLUS E FAM
MANUTENZIONE E VERIFICHE OBICE FH70
MANUTENZIONE E VERIFICHE OBICE 105/14
2022_SP03-APPARATI TEMPEST - ADESIONE A.Q. 316/2021 CRA EI
2022_ODA3734247-FORNITURA UPS
2022_LDO02-FORNITURA DI MATERIALE PER DMR (ADESIONE A.Q. 20/2020 POLMANTEO)
2022_ODA6770544-FORNITURA MATERIALI PER ADEGUAMENTO RETE INTERNA
2022_RDO2993596-INTERVENTO DI RIPARAZIONE SHELTER DEL CE.SI.VA.
2022_SP04-ACCORDO QUADRO SUPPORTO LOGISTICO UGV WHEELBARROW MK8 PLUS II
2022_SP05-ADESIONE AQ 525
2022_SP07-ADESIONE A.Q. 4/2022
2022_SP09-SISTEMI LIVE SIAT - ADESIONE A.Q. 341/2022 DI CRA EI
2022_SP10-PARTI DI RICAMBIO VISORE TM-NVG
2022_RDO3071342-MATERIALE E ATTREZZATURE LOTTI 1 3 4 5
2022_LDO10-FORNITURA BATTERIE COMMERCIALI PER UPS TETRA
2022_ODA6938286-FORNITURA DI WORKSTATION CAD
2022_RDO3158729-FORNITURA DI N 16 BATTERIE FIAMM
2022_SP12-ACCORDO QUADRO PDR STAZIONI ENERGIA
2022_LDO13-PARTI DI RICAMBIO SISTEMI DRONE DOME
2022_SP21-FORNITURA DI BATTERIE COMMERCIALI
2022_SP13-MANTENIMENTO SISTEMI DI COMANDO E CONTROLLO C2
2022_OEI6935706-ACQUISTO DI WORKSTATION
2022_SP14-ATTO ADESIONE AQ 12 TELEGI
2022_LDO12-PARTI DI RICAMBIO PER UNMANNEDGROUND VEHICLE (UGV) MOD. TEODOR

2022_SP15-PARTI DI RICAMBIO FIRSTLOOK E PACKBOT
2022_RDO3150502-FORNITURA ANALIZZATORI DI SPETTRO
2022_RDO3003544-FORNITURA PARTI DI RICAMBIO SHELTER
2022_OEI97313-MIXER AUDIO
2022_SP18-FORNITURA KIT TRAINABILITÀ SEM
2022_SP17-PDR PER N. 2 KIT ALIMENT. SHELTER
2022_SP19-ACCORDO QUADRO PDR STAZIONI ENERGIA COTS
2022_SP20-ATTO ADESIONE SUPPORTO LOGISTICO DEI G. E.
2022_SP26-BATTERIE DI MANTENIMENTO MOTOROLA
2022_LDO20-SALDATRICE ACQUA
2022_RDO3237292-SHELTER ANTARES
2022_RDO3299389-CONNETTORE 7 PIN
2022_SP22- AUMENTO 5° A.Q. 19/2022 E ATTO ADESIONE PDR STAZIONI ENERGIA COTS
2022_OEI7069450-ALIMENTATORE
2022_SP23-FORNITURA DI N 17 KIT DI CONTROLLO ELETTRONICO
2022_RDO3262379-RIPARAZIONE SISTEMI OPTOELETTRONICI
2022_SP25-SUPPORTO LOGISTICO SIAT - ADESIONE A.Q. 341/2022 DI CRA EI
2022_RDO3188414-FORNITURA ATTREZZATURE LABOR.
2022_SP24-ADESIONE ACCORDO QUADRO 525
2022_SP27-MACCHINA A TAGLIO D'ACQUA
-CONNETTIVITÀ SATELLITARE RINNOVO SP 26/21
PIEGATURA SUPPORTI METALLICI PER TELECAMERE EUKLIS PER C.I.S.P. DEL T.O. NIGER
FORNITURA DI BATTERIE HUB BA-5372-U.
L.O. 24 22-12-2022 SUPPORTO LOGISTICO DRONE DOME
PROGETTAZIONE E ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO DELLA SALA RICEZIONE SITUATA PRESSO EDIFICIO N. 5
REVISIONE E TARATURA BANCO COLLAUDO X TUBI OLEODINAMICI
MANTENIMENTO IN EFFICIENZA PIATTAFORME AEREE IN DOTAZIONE ALLA SEZIONE LAVORAZIONI MECCANICHE DI UFFICIO LAVORAZIONI
A.Q. 4 - RIMESSA IN EFFICIENZA N. 2 BUFFALO E N. 1 COUGAR IN CARICO AL 3° RGT. G. GUA. UDINE
PROGETTAZIONE IMPIANTO RILEV. FUMI IN MAG. AUT.
MANUTENZIONE ORDINARIA IMPIANTO ANTINCENDIO PMPN
SOSTITUZIONE SCHEDA DI RETE SU IMPIANTO ANTINCENDIO
REVISIONE E COLLAUDO ESTINTORI A POLVERE E A CO2
A.Q. 311/2020 - RIPARAZIONE VEICOLO ATC ASTRA 8X8 EI CG 446
TRATTAMENTO SUPERFICIALE PER COMPONENTI ARTIGLIERIA
A.Q. 298 ASSISTENZA TECNICA PER VARI SI.AR. BLINDO C/O RGT GENOVA CAVALLERIA - PALMANOVA
A.Q. 310/2020 RIPARAZ. VARI VTMM ORSO DEL 2° RGT. GUA. TRENTO

A.Q. 298 ASSIST.TECNICA SU DARDO E ARIETE C/O RGT. LOG. MANIAGO
A.Q. 298 ASSISTENZA TECNICA PER DIAGNOSI N. 4 SI.AR. BLINDO C/O 6° RGT. LANCIERI DI AOSTA - PALERMO
A.Q. 298 ASSISTENZA TECNICA SI.AR. BLINDO C/O PMPN
A.Q. 298 ASSISTENZA TECNICA PER SI.AR. ARIETE PRESSO IL 132° RGT CARRI CORDENONS
A.Q. 298 RIPARAZIONE N.22 SCHEDE ELETTRONICHE DARO PER SI.AR. BLINDO, ARIETE E DARDO.
MANUTENZIONE E CALIBRAZIONE BANCHI PROVA ANTINCENDIO (MAX 30)
A.Q. 298 ASSISTENZA TECNICA PER DIAGNOSI DI N. 4 SI.AR. BINDO CENTAURO PRESSO IL 2° RGT PIEMONTE CAVALLERIA - VILLA OPICINA
A.Q. 298 - ASS.TEC.PER DIAGNOSI A N. 10 SI.AR. FRECCIA EI120151-EI120158-EI120174-EI120200-EI120155-EI120159-EI120161-EI120166-EI120170-EI120171 C/O PMPS DI NOLA. L.D.M. 62-2021
A.Q. 298 - ASSISTENZA TECNICA PER SI.AR. DARDO, DA ESEGUIRSI PRESSO IL 15° CERIMANT DI PADOVA
A.Q. 298 - ASSISTENZA TECNICA SI.AR. DARDO C/O PMPN
VERNICIATURA POLICROMA N. 10 VCC M77
RIPARAZIONE CURVATUBI
MANUTENZIONE STRAORDINARIA CARROPONTE PC 278/90
VERNICIATURA BARCHETTI CON FORNITURA VERNICI
A.Q. 298/2020 - ASSISTENZA TECNICA PER IRPARAZIONE NR.4 SI.AR. DARDO C/O PMPN
A.Q. 298/2020 - ASSISTENZA TECNICA A VARI SI.AR. ARIETE PRESSO IL POLO MANTENIMENTO PESANTE NORD IN PIACENZA
ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO E SPECIALE PRESSO IL MAGAZZINO SALA RICEZIONE EDIFICIO N. 5 DEL PMPN
A.Q. 298/2020 - ASSISTENZA TECNICA A VARI SI.AR. ARIETE C/O SERIMANT DI TREVISO PER 45 SETTIMANE N. 2 TECNICI IVECO E N. 2 TECNICI LEONARDO
SOSTITUZIONE N. 2 VALVOLE DI RITEGNO K15720.4421 DEL BANCO COLLAUDO PER TUBI OLEODINAMICI.
RIMESSA INEFFICIENZA U1 TARGATO R99AT C/O SABAUDIA
MANUTENZIONE STRAORDINARIA FRESATRICE TIGER TFA 6
DIAGNOSI E RIPARAZIONE MAG. AUTOMATIZZATO
IMPIANTO RILEVAMENTO FUMI E ANTINCENDIO MAG. AUT.
MACCHINA DI TAGLIO AL PLASMA E ATTIVITÀ DI FORMAZIONE ALL'USO
MANUTENZIONE STRAORDINARIA IMPIANTI DI SOLELVAMENTO FISSI
MANUTENZIONE E RIPARAZIONE SCAFFALATURE AI SENSI DELLA UNI EN 15635 E CERTIFICAZIONE AI SENSI DELLA NORMA UNI EN 15512-2009
MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELL'AUTOGRÙ ORMIG 45 TM
RIPARAZIONE, CALIBRAZIONE E DIAGNOSI VARI COMPLESSIVI SKYGUARD U1 C/O 17° RGT. C/A DI SABAUDIA DITTA RHEINMETALL
A.Q. 298-2020 ASSISTENZA TECNICA SPECIALIZZATA SU SI.AR. BLINDO CENTAURO C/O PMPN PC
RICERCA GUASTI U1 SKYGUARD TARGATI R99AT E R35AU C/O SABAUDIA
A.Q. 298/2020 - ASSISTENZA TECNICA A VARI SI.AR. FRECCIA C/O I REGGIMENTI DELLA BRIGATA PINEROLO

FORNITURA O-RING ED ANELLI RASCHIAOLIO
TERRESTRI – MATERIALI DEL GENIO – VSP 200 7120-03C 120PB 26 244-097 – LETTERA DI MANDATO N. 46/2022.
EF 2022 – FONDO COMPOSITO DIFESA 2022; MANTENIMENTO IN CONDIZIONI OPERATIVE (MCO) LINEE TERRESTRI - SUPPORTO LOGISTICO VCC “DARDO” – VSP 200 7120-03C 120PB 26 250-002 – LETTERA DI MANDATO N. 49/2022
LDB 2019 - ART.1 CO.95 – MANTENIMENTO IN CONDIZIONIOPERATIVE DELLE PRINCIPALI LINEE OPERATIVE DELLADIFESA PROGRAMMA MCO E.I. - SUPPORTO TECNICOLOGISTICOVTLM – QUOTA FD 15° CE.RI.MANT. PADOVA

b. per la componente MARINA:

Fasc. 108/21 - Servizi, a quantità indeterminata, di diversa natura di supporto ai ssmmgg dipendenti
FASC 324/2021 - UEP 12/2022/3819 Ripristino nr.2 avviatori dei compressori aria A.P. del SMG GAZZANA
FASC 041/2022 - UEP 34/2022/3819 - Ripristino Dissalatore SMG LONGOBARDO
FASC 104/2022 - UEP 51/2022/3819 - Prestazione di servizi per il ripristino della dinamo nr.3 del Sommergibile LONGOBARDO.
FASC 114/2022 - UEP 46/2022/3819 Manutenzione degli impianti oleodinamici della ditta Calzoni dei Sommergibili della classe Sauro e Todaro.
Fasc 190/2022 UEP 19/2022/3819 e UEP 03/2023/3819 - Servizi prevalenti a quantità indeterminata di bonifica e trattamenti di superfici e relative attività secondarie a supporto dei Sommergibili
FASC 191/2022 - UEP 34/2022/3819 - Ripristino strutturale mantello esterno del silenziatore Gas di scarico MT3 del Sommergibile Longobardo
FASC 193/2022 - UEP 19/2022/3819 e UEP 03/2023/3819 - Servizi prevalenti a quantità indeterminata di revisione di macchine elettriche, impianti di condizionamento, motori diesel e relative attività secondarie a supporto dei Sommergibili
FASC 206/2022 - UEP 19/2022/3819 e UEP 03/2023/3819 – Servizi prevalenti a quantità indeterminata a supporto dei sommergibili dipendenti di carpenteria e congegnatoria (servizi prevalenti), e servizi di supporto ai servizi prevalenti (servizi secondari)
FASC 209/2022 - UEP 19/2022/3819 e UEP 03/2023/3819 – Servizi prevalenti a quantità indeterminata a supporto dei SMG dipendenti di revisione e collaudo recipienti in pressione (servizi prevalenti), e servizi di supporto (servizi secondari)
FASC 241/2022 - MANUTENZIONE DEGLI IMPIANTI OLEODINAMICI DELLA DITTA CALZONI DEI SOMMERGIBILI DELLA CLASSE SAURO E TODARO - AUMENTO DEL QUINTO - FASCICOLO 114/2022
fasc 242/2022 - SERVIZI A QUANTITÀ INDETERMINATA DI DIVERSA NATURA A SUPPORTO DEI SOMMERGIBILI DIPENDENTI - AUMENTO DEL QUINTO FASCICOLO 108/2021
FASC 289/2022 - Richiesta ratifica attività extra conto garanzia al Fasc. 177/2018 (Revisione motori termici Smg Longobardo).
FASC 2942022 - UEP 36/2023/3819 – Fornitura del servizio di ripristino piena efficienza impianto traffico siluri del Sommergibile Longobardo
FASC 296/2022 - UEP 38/2023/3819 - Manutenzione degli impianti oleodinamici della ditta Calzoni dei sommergibili della classe Sauro e Todaro.
FASC 335/2021 - UEP 04/2022/3819 Fornitura di Componenti dei Compressori Aria Alta Pressione Tipo Wp 4261/62 del Sommergibile Longobardo.
Fasc 153/2022 - UEP 34/2022/3819 Riparazione e fornitura per sostituzione cavi subacquei per Smg Gazzana.

Fasc 227/2022 - RICONOSCIMENTO ATTIVITÀ AGGIUNTIVA FASCICOLO 153/2022 - RIPARAZIONE E FORNITURA PER SOSTITUZIONE CAVI SUBACQUEI PER IL SMG GAZZANA
FASC 331/2021 - UEP 13/2022/3819 Attivita' di ripristino e risanamento dell'impianto acqua dolce del Smg Gazzana
FASC 268/2022 - UEP 34/2022/3819 - Attività aggiuntive Fasc. 104/22 - Ripristino Dinamo LONGOBARDO sede Augusta
Aggiornamento classe maestrale
15_22IM - EAR Carpenteria
30_22TD - Fornitura PP.DD.RR. ALFA LAVAL
31_23IM - Fornitura a Catalogo componentistica elettrica ed elettronica
34_23IM - Attività integrative impianti specialistici stabilizzazione di Nave CASSIOPEA
48_22TD - Fornitura PPDDRR E supporto ingegneristico per i motori endotermici della ditta WARTSILA
52_22AD - Servizio RTL sosta APP di Nave CASSIOPEA
69_22AD - Attività aggiuntive mezzi minori Nave CASSIOPEA
74_22TD - Manutenzione impianti antivegetativi e di protezione catodica UU.NN. Sede
77_22AD - ripristino impianto di climatizzazione centralizzato palazzina b
79_22AD - ripristino apparecchiature mensa
88_22AD - fornitura moduli inverter del soccorritore OMICRON di Nave CASSIOPEA
94_22AD - fornitura e installazione n. 2 condizionatori per il corpo di guardia
102_22IM - Fornitura e sostituzione calderina Nave SPICA
116_22IM - fornitura materiale ripristino impianto Video sorveglianza di Nave Bettica e Nave Cassiopea
117_22IM- fornitura di un pressurizzatore per guida d'onda del radar MM SPN 702 per le esigenze di Nave SPICA.
130_22AD - attività complementari contratto 2417 Lotto 5 di Nave LIBRA
134_22TD - Fornitura accumulatori ditta SAFT
139_22AD - Forornitura a catalago componentistica per le attività manutentive delle officine
152_22AD - Attività integrative verifica inail Gru NUOVA COVIS del Bacino GO 53
07_22AD - manutenzione straordinaria celle frigo mensa
16_22AD - Spèralluogo tecnico ripristino convertitori statici poseico cabina elettrica
17_22IM - analisi microbiologiche mensa
22_22AD - servizio di derattizzazione cabina MT cozzo filo nero
58_22IM - Fornitura materiale esigenze Nucleo trasporti e sollevamento
59_22IM - Fornitura materiale ripristino impianto illuminazione e distribuzione arsenale
86_22IM - Fornitura condizionatori portatili
98_22IM - Ripristino efficienza di presidi vari di sicurezza ed antincendio di Marinarsen Augusta
101_22AD - fornitura materiale per la manutenzione straordinaria linea 2 di media tensione
103_22AD - revisione recipienti in pressione contenenti HALON
104_22IM - verifica degli impianti elettrici e di messa a terra in sistemi elettrici di tino "TN-S", "IT" e "TT", di MARINARSEN Augusta. Lotto 1

104_22IM - verifica degli impianti elettrici e di messa a terra in sistemi elettrici di tino “TN-S”, “IT” e “TT”, di MARINARSEN Augusta. Lotto 2
104_22IM - verifica degli impianti elettrici e di messa a terra in sistemi elettrici di tino “TN-S”, “IT” e “TT”, di MARINARSEN Augusta. Lotto 3
105_22AD - ripristino impianto climatizzazione palazzina IEB
106_22IM - servizi complementari manutenzione straordinaria presidi antincendio
115_22AD - servizi audit RINA finalizzati rinnovo certificazione ISO arsenale
131_22AD - ripristino efficienza impianto di climatizzazione centralizzato locali mensa e corpo di guardia
133_22IM - fornitura e posa in opera DPI Collettivi siti vari arsenale
137_22IM - fornitura componenti revisione periodica dei gruppi generatori di marinarsen augusta
140_22IM - Fornitura aspiratori portatili per le officine
155_22AD - fornitura n. 2 impianti osmosi inversa per la mensa
157_22AD - installazione oscuranti apertura corpo di guardia
- Fornitura e rinnovamento dei compressori aria respirabile della ditta BAUER COMPRESSORI di Nave BETTICA
11_22IM - fornitura di tubi flessibili per il rinnovamento dei circuiti in pressione delle Unità Navali, Bacini galleggianti e mezzi minori della Marina Militare Italiana
12_22TD - fornitura di PP.dd.RR. Per la manutenzione dei sistemi filtranti della Ditta FILTREX installati a bordo di Nave VEGA
19_22AD - Attività integrative ai servizi di rinnoNamento dell'impianto di stabilizzazione di nave BETTICA
23_22TD - Fornitura pp.dd.rr. Linee Assi e Riduttori di propulsione di Nave CIGALA FULGOSI (Gia 52_21TD)
26_22TD - fornitura di PP.dd.RR. per la revisione delle Tenute Linee Assi, entrambi di Nave CIGALA FULGOSI
28_22IM - Fornitura di giunti compensatori per il rinnovamento dei circuiti in pressione delle Unità Navali, Bacini galleggianti e mezzi minori della Marina Militare Italiana.
29_22TD Fornitura di PP.dd.RR. necessari per le attività manutentive dei MM.TT.PP. e delle linee assi di Nave VEGA
35_22TD Rinnovamento degli impianti di protezione catodica ed antivegetativa di Nave VEGA
38_22TD - Rinnovamento dei Giunti-Frizione Stromag Tipo GSF 3500 R di Nave Vega
39_22TD - Rinnovamento dei DD.AA. Tipo MAN D 2840 LE301 (manutenzione 4.000 ore di moto) di Nave VEGA
40_22TD - fornitura di PP.dd.RR. Necessari per le attività manutentive delle tenute linee assi di Nave VEGA
62_22TD - Fornitura di accumulatori elettrici per le esigenze di Nave BETTICA
63_22TD - Fornitura di materiali per lo svolgimento delle attività di manutenzione dell’impianto di illuminazione del ponte di volo di Nave BETTICA a cura del Nucleo Impianti Elettrici di Bordo di MARINARSEN Augusta
65_22TD - forniture doghe per le linee assi di Nave VEGA
89_22IM - Fornitura di ricevitore GPS marca FURUNO Modello GP 170 per le esigenze di Nave Cigala Fulgosi. Fascicolo
149_22AD - Fornitura sonda solcometro LMN-5 per le esigenze di Nave

153_22IM - APP Portovenere
5_22IM - Servizi di revisione dei recipienti in pressione e della valvole di sicurezza di bordo e relative attività accessoria, da eseguirsi sulle UU.NN., Mezzi minori e Bacini Galleggianti della M.M.I.
8_22AD - esecuzione di prestazioni in aumento dell'importo dell'Atto Negoziale n. 07/2021 stipulato con la ditta Wärtsilä Italia S.p.A., relativo alla fornitura di PP.dd.RR. e supporto ingegneristico per i motori endotermici della Ditta Wärtsilä Italia S.p.A.
14_22IM - Fornitura di materiale ed attrezzature per le esigenze del nucleo scadenze di legge e CND di MARINARSEN Augusta
27_22AD - verifica e rilascio attestato di montaggio e assistenza alla prima verifica INAIL della Gru “Nuova Covis” modello VMCR 26000 ST4/R1 installata sul Bacino G.O. 60.
73_22TD - Servizi e forniture di supporto per la revisione dei motori endotermici della Ditta Isotta Fraschini Motori installati sulle UU.NN. della Marina Militare
90_22IM - Servizi di supporto per il ripristino di strutture varie piattaforma, sovrastrutture, ponti, casse e sentine, manutenzione tubi, valvole ed accessori, sbarco/imbarco
92_22IM - Fornitura della documentazione progettuale di aggiornamento alla prevenzione incendi degli immobili in uso di Marinarsen Augusta
96_22TD - Servizi e forniture di supporto per la manutenzione specialistica degli impianti A.F.S.S. della Classe Costellazione 1^ e 2^ serie e Classe Comandante
97_22TD - Fornitura di pp.dd.rr. necessari per la revisione delle pompe Garbarino installate sulle UU.NN. della M.M.I..
118_22IM - servizi di adeguamento alla normativa vigente della rete di distribuzione dell’energia elettrica a 380/220V a bordo di Nave CASSIOPEA.
119_22IM - servizi di rinnovamento della gru prodiera tipo GN 3/12 di Nave CASSIOPEA.
120_22IM - ripristino efficienza di n. 2 Gru CERETTI TANFANI Matr. SR-I-08 e SR-I-07 ubicate a bordo del Bacino GO 53.
121_22IM - servizi di analisi microbiologiche per le esigenze della mensa di MARINARSEN Augusta.
135_22IM - Fornitura a catalogo di materiali, consumabili e strumentazione necessari per l’adeguamento a norma e movimentazione di recipienti in pressione (compresi contenenti halon) autorespiratori, salvagenti, sistemazioni ed accessori per la movimentazione del carico, tubi flessibili, giunti compensatori e per l’esecuzione di controlli non distruttivi a bordo delle UU.NN. della M.M.I.”.
136_22IM - Fornitura a catalogo di materiali e componentistica (elettronica, elettrica, utensileria, strumentazione, strumenti di misura) necessaria per la manutenzione correttiva e preventiva dei sistemi/impianti ed apparati del Sistema di Combattimento delle UU.NN. della M.M.I.”.
146_22IM - ervizio di valutazione dei rischi fisici e chimici presso Marinarsen Augusta
147_22TD - Fornitura di pp.dd.rr. a listino della ditta CALZONI per il ripristino efficienza dei sistemi/impianti ed apparati del Sistema di Combattimento delle UU.NN. della M.M.I.
148_22IM - Fornitura di materiali necessari al completamento delle attività di rinnovamento degli impianti ausiliari di Nave BETTICA”.-

154_22TD - Fornitura di pp.dd.rr. e supporto ingegneristico per i motori endotermici della Ditta Wärtsilä Italia S.p.A
158_22AD - EAR CARPENTERIA
13_22AD - esecuzione di prestazioni in aumento dell'importo dell'Atto Negoziale n. 15/2020 stipulato con il R.T.I. FO.GE.IN., relativo ai servizi di rinnovamento dei MM.TT.PP. (24000 ore di moto) di Nave BETTICA.
32_22TD - fornitura di materiali integrativi per lo svolgimento delle attività di manutenzione alle 24.000 ore di moto dei MM.TT.PP. Di Nave BETTICA
49_22TD - Servizi di manutenzione, di rinnovamento e di ripristino dell'Efficienza del Sistema di Combattimento di Nave CIGALA FULGOSI
54_22TD - servizi di supporto per la revisione di salvagenti collettivi tipo "8+4 a specifica Marina Militare Italiana" a bordo delle UU.NN. Della M.M.I. marca EUROVINIL
55_22TD - fornitura di pp.dd.rr. Necessari per le attività manutentive dei MM.TT.PP. E delle tenute linee assi di Nave TIRSO
66_22TD - Rinnovamento degli impianti di protezione catodica ed antivegetativa di Nave TIRSO
78_22IM - Fornitura ed installazione di nuovi componenti nella rete diffusione e allarmi di nave BETTICA
80_22IM - Servizi di rinnovamento dei Mezzi Minori (MBN 1152, NB 80, DCNr 59 e IDp 1254) di Nave VEGA
81_22IM - Servizi di rinnovamento dei sistemi di sicurezza di Nave VEGA
82_22IM - Servizi di rinnovamento degli impianti specialistici della propulsione e del governo di Nave VEGA
83_22IM - Servizi di rinnovamento dei MM.TT.PP. (24.000 ore di moto) di Nave VEGA .
84_22IM - Servizi di rinnovamento degli impianti specialistici di stabilizzazione di Nave VEGA.-
108_22TD - Servizi di supporto per la revisione di salvagenti collettivi tipo ARIMAR 8+4 a specifica m.m.i.
112_22TD - Servizi di Rinnovamento dei MM.TT.PP. di Nave TIRSO
113_22IM - Servizi di Rinnovamento dei DD.AA. di Nave TIRSO
114_22IM - Servizi di rinnovamento degli impianti specialistici della propulsione e del governo di Nave TIRSO
126_22IM - Fornitura di materiali per lo svolgimento delle attività di manutenzione degli impianti elettrici installati a bordo di Nave BETTICA a cura del Nucleo Impianti
67_22IM - Fornitura di raffrescatori adiabatici necessari per il funzionamento di MARINARSEN Augusta
68_22IM - Ripristino efficienza rotaie della gru Modello VMCR 26000 ST4 R1 (Matricola 016/17) della Ditta Nuova CO.VIS. s.r.l. installata a bordo del Bacino GO 60 di
85_22IM - Fornitura di mezzi specialistici di sollevamento e di mobilità ecologica necessari per il funzionamento di MARINARSEN AUGUSTA
93_22TD - Misure Integrative per il miglioramento ed affidabilità elettrica del SIASP a bordo del Bacino GO53 in condizioni di dispersione.
109_22IM - Fornitura di n°1 gruppo elettrogeno carrato per garantire l’alimentazione elettrica del bacino GO60.
75_21IM_Servizi a quantità indeterminata per gli8 interventi di bonifica e smaltimento di materialei potenzialmente inquinanti e/o pericolosi da eseguirsi sulle UU.NN.,
100_22_IM - Servizi di messa in sicurezza finalizzati a garantire la galleggiabilità dell’ex-Nave FENICE
57_22AD - Servizi per la messa in sicurezza della corona mobile della Torre Faro dell'Arsenale M.M. di Augusta
75_22IM - Ripristino efficienza delle barriere automatiche ed impianti cancelli automatici e pedonali di Marinarsen Augusta

122_22IM - fornitura prodotti vari per la cerimonia di passaggio di consegne fra titolari dell'Arsenale Militare Marittimo di Augusta
124_22IM - fornitura contenitori per rifiuti speciali per i luoghi di lavoro di MARINARSEN Augusta.
132_22IM - Ripristino della condotta di smaltimento reflui del servizio Mensa Operai ubicata presso l'Arsenale M.M. di Augusta. (132_22IM).
138_22IM - Ripristino efficienza del diesel generatore della Cabina Elettrica dell'Arsenale M.M. di Augusta ubicata presso la BTM
156_22AD - Bonifica amianto simulacri di cannone
72_22IM - Formazione personale civile – Servizi per corsi di sicurezza per formazione per attività e recupero in spazi confinati per lavori in ambienti sospetti di inquinamento, formazione pratico per addetti alla conduzione di gru mobili autocarrate e semimoventi con braccio telescopico o tralicciato e formazione pratico per recupero uomo in quota.
87_22IM - Formazione personale civile – Servizi per corsi di saldatura per formazione per Saldatura ad elettrodo rivestito (posizione PA e PB) e Saldatura TIG su tubi in acciaio INOX
RTL e scafo Nave CIGALA FULGOSI
MMTTPP 24.000 ore di moto Nave CIGALA FULGOSI
RTL e scafo Nave TIRSO
Impianti ausiliari Nave TIRSO
RTL e scafo Nave VEGA
Impianti ausiliari Nave VEGA
Fornitura di materiali per le lavorazioni del Settore Allestimenti sui salvagenti collettivi ZPMM 8+4 e 20+10 in dotazione alle Unità della M.M.I.
Fornitura di materiali elettrici per il Settore SSN/NPG/IEB e ACC: a supporto delle lavorazioni di ripristino di componenti elettrici su cucine di Nave ETNA.
Fornitura di materiale e attrezzature di officina per le lavorazioni del settore congegnatori su UU.NN. in sosta lavori.
Fornitura di luci chimiche per le lavorazioni della officina salvagente individuali del Settore Allestimenti.
Fornitura acido solforico elettrolitico per il trattamento batterie installate sulle UU.NN. M.M.
FORNITURA DI MATERIALE E ATTREZZATURE PER LE OPERAZIONI DEL NUCLEO PALOMBARI DELLA SEZIONE BACINI
Fornitura a richiesta, a quantità indeterminata di materiale per la revisione di EE/compressori INGERSOLL-RAND T30Mod. 15T2 e 7T2 in dotazione alle UU.NN.
Fornitura di strumenti per le attività istituzionali delle officine dei Settori dipendenti dalla Sezione Sistema di Combattimento
Fornitura di PP.d.R. e componentistica per le lavorazioni della Sezione Sistema di Combattimento sugli impianti/apparati delle UU.NN. in sosta lavori.
Fornitura materiali, a quantità indeterminata, a richiesta di varia natura afferenti la manutenzione correttiva e preventiva di sistemi/impianti ed apparati del sistema di piattaforma (propulsione, generazione elettrica, scafo e sicurezza) da eseguirsi a
Fornitura di Materiali per lavorazioni di tappezzeria su componenti di arredamento di bordo installati sulle UU.NN. della M.M.I.
Fornitura di materiali per la revisione dei salvagente tipo SAL06 in dotazione alle UU.NN. e SS.MM.GG. della MMI
FORNITURA,A QUANTITA' INDETERMINATA,DI MATERIALE A CATALOGO PER LA LAVORAZIONI DEL SETTORE CONGEGNATORI SU UU.NN. IN SOSTA LAVORI
Fornitura di PP.d.R. per EE/Compressori SAUER & SOHN WP62L-100 di Nave ETNA
Fornitura di materiale elettrico per il mantenimento delle aree arsenalizie di supporto alle soste navali.

Servizi a richiesta relativi ad interventi di adeguamento a norma, installazione e movimentazione di macchinari delle officine della Sezione Sistema Nave dell'Arsenale.
Prestazioni di servizi a richiesta di noleggio autogrù e piattaforme aeree a supporto delle attività lavorative dell'arsenale militare marittio di Taranto sulle UU.NN. Ormeggiate in banchina SMNP e in sosta nei bacini dell'Arsenale di Taranto.
Servizi a richiesta, a quantità indeterminata, per attività di carpenteria metallica e congegnatoria generale da eseguirsi a bordo e/o per conto delle Unità Navali, Mezzi Minori, Rimorchiatori, Galleggianti, Bacini e Barche Porte della M.M.I.
SERVIZI, A QUANTITA' INDETERMINATA, A RICHIESTA DI VARIA NATURA AFFERENTI LA MANUTENZIONE CORRETTIVA E PREVENTIVA DI SCAFO E STRUTTURE DEL SISTEMA DI PIATTAFORMA DA ESEGUIRSI A BORDO E/O PER CONTO DELLE UU.NN., MEZZI MINORI, RIMORCHIATORI,
Servizi a richiesta, a quantità indeterminata, per attività di prelievo, bonifica dell'area, caratterizzazione, trasporto e smaltimento dei rifiuti depositati presso aree dell'Arsenale M.M. di Taranto
Servizi di rinnovamento nr. 1 imbarcazione a motore IAN 2982 del nucleo palombari dell'ARSENALE MM DI TARANTO
Servizi a richiesta, a quantità indeterminata, per attività di verifiche periodiche e manutenzione di apparecchiature di sollevamento, di movimentazione e mezzi ruotati, in favore delle officine dell'Arsenale, delle UU.NN., del naviglio minore e dei mezzi
Servizi a richiesta a quantità indeterminata, per manutenzione e ripristino efficienza degli impianti e delle strutture dei bacini galleggianti GO52 e GO 54 e delle barche porta
Servizi a richiesta di rinnovo ed emissione certificati sui recipienti in pressione di bordo ai sensi della normativa NAV-70-8120-0002-14-00B000 edizione dicembre 2008 per le UU.NN. E mezzi della MMI e rinnovo/acquisizione certificazione dei processi prod
Pagamento della fornitura eseguita dal CONSORZIO CHIO.ME per lavori di ripristino efficienza degli impianti aria compressa DSN.
PRESTAZIONI DI SERVIZI A RICHIESTA PER LA REALIZZAZIONE DI PONTEGGI A SUPPORTO DELLE MANUTENZIONI SU UU.NN. , GALLEGGIANTI DELLA SEDE DI TARANTO E BARCHE PORTE DI MARINARSEN TARANTO
SERVIZI A RICHIESTA, A QUANTITA' INDETERMINATA , PER ATTIVITA' DI BONIFICA E TRATTAMENTO DI CASSE E SENTINE; TRATTAMENTO DEI PONTI COPERTI E SCOPERTI DA ESEGUIRSI A BORDO DELLE UU.NN., MEZZI MINORI, RIMORCHIATORI, GALLEGGIANTI, BACINI E BARCHE PORTE DEL
Intervento di taratura di strumenti utilizzati per rilievi acustici, luxmetrici, microclimatici e di vibrazioni trasmesse al corpo umano per attività a favore delle UU.NN.
Servizio di rinnovo certificazione di qualità per il processo di assemblaggio dei Tubi Flessibili montati a bordo delle UU.NN. in sosta lavori.
Realizzazione e Fornitura di manufatti di falegnameria a favore dei Pattugliatori Polivalenti di Altura (PPA)
Verifiche tecniche ispettive sui Generatori 1-2-4-6 installati a bordo di Nave Garibaldi.
Prestazione di servizi a richiesta relativa alle attività di assistenza tecnica, supervisione alla revisione presso l'Arsenale MM di Taranto e fornitura di materilai, realtivi alle zattere di salvataggio della ditta Viking installate a bordo delle UU.NN.
Fornitura di PP.d.R. relativi alla sistemazione delle piastre-luci del Ponte di Volo installate a bordo di Nave GARIBALDI necessarie al rinnovamento e recupero delle capacità operative dell'impianto appontaggio aeromobili della ditta CALZONI.
Fornitura di uno strumento per analisi di prodotti petroliferi.

Fornitura di nr. 1 spettrofotometro FTIR e nr,. 1 spettrofotometro UV-VIS per il laboratorio chimico di Marinarsen Taranto.
FORNITURA DI MATERIALE DI CONSUMO PER LE ATTIVITA' ANALITICHE DEL LABORATORIO CHIMICO DI MARINARSEN TARANTO
FORNITURA DI NR.2 LAVAVETRERIA PER IL LABORATORIO CHIMICO DI MARINARSEN TARANTO
FORNITURA DI ELETTRODOMESTICI PER LA CUCINA, LAVANDERIA, DISTRIBUZIONE E RELATIVI SERVIZI NELL'AMBITO DELL'AMMODERNAMENTO PROGRESSIVO PROGRAMMATICO DI NAVE SAN GIUSTO
FORNITURA DI N. 2 SONDE PT 100 PER DISTILLATORE DI PRODOTTI PETROLIFERI NORMALAB MOD. 450 NDI PER IL LABORATORIO CHIMICO DI MARINARSEN TARANTO
TT.FF. 3^tranche
Servizi a richiesta a quantità indeterminata, per interventi di bonifica e smaltimento di materiali contenentii amianto e lavorazioni accessorie, da eseguirsi sulle UU.NN., sui SS.MM.GG., sul naviglio minore, sui bacini galleggianti, sui galleggianti e im
Aumento del quinto - Servizi relativi al rinnovamento dell'impianto di rifornimento laterale HEPBURN per i carichi solidi di nave ETNA
NAVE SAN MARCO SERVIZI PER IL RINNOVAMENTO DEL TRATTAMENTO DI CARENA A BASE DI ELASTOMERO SILICONICO A TECNOLOGIA FOUL RELEASE, ATTIVITA' ACCESSORIE DI BACINO E RINNOVAMENTO RAMPA DI POPPA
A.P.P. NAVE GARIBALDI – Servizi di rinnovamento del sistema di piattaforma e dei relativi impianti. LOTTO 1 - CARPENTERIA
A.P.P. NAVE GARIBALDI – Servizi di rinnovamento del sistema di piattaforma e dei relativi impianti. LOTTO 3 - CASSE E SENTINE
A.P.P. NAVE GARIBALDI – Servizi di rinnovamento del sistema di piattaforma e dei relativi impianti. LOTTO 4 - PONTI INTERNI ED ESTERNI
NAVE SATURNO SISTEMA PIATTAFORMA
TT.FF. (4^ Tranche) Servizi a richiesta, a quantità indeterminata, di adeguamento a norma di tubi flessibili delle Unità Navali della Marina Militare Italiana – Sede Taranto
GG.CC. (4^ Tranche) ADEGUAMENTO A NORMA GIUNTI COMPENSATORI PER LE UNITA' NAVALI - SEDE TARANTO
NAVE SAN GIUSTO - Servizi di manutenzione preventiva, interventi specialistici correttivi, assistenza ingegneristica e fornitura di pp.dd.rr. per il rinnovamento e la risoluzione di obsolescenze tecnologiche dei motori endotermici della ditta Wärtsilä
Servizi di manutenzione preventiva, interventi specialistici correttivi, assistenza ingegneristica e fornitura di PP.d.R. per il rinnovamento e la risoluzione di obsolescenze tecnologiche delle Turbine a Gas LM 2500 della Società GE AVIO S.r.l. di Nave GA
SERVIZI A RICHIESTA, A QUANTITÀ INDETERMINATA, RELATIVI AD INTERVENTI IN EMERGENZA SU GALLEGGIANTI/UNITÀ IN DISARMO DI MARINA SUD TARANTO
Servizi a quantità indeterminata di realizzazione e fornitura di TT.FF. e GG.CC. Per le UU.NN. Della MMI
SERVIZI A RICHIESTA, A QUANTITÀ INDETERMINATA, DI ADEGUAMENTO A NORMA RECIPIENTI IN PRESSIONE (AD ESCLUSIONE DI QUELLI CONTENENTI GAS HALON)

NAVE SAN GIUSTO Servizi relativi al rinnovamento di nr. 3 impianti dissalatori ad osmosi inversa di Nave San Giusto
Nave Espero e Nave Euro Servizi per la verifica/conservazione dello scafo e attività di supporto all'implementazione delle predisposizioni al riciclaggio
NAVE SAN GIUSTO Servizi a richiesta per la manutenzione periodica, correttiva e per la fornitura delle parti di ricambio degli impianti antivegetativi e di protezione catodica installati su Nave San Giusto e altre UU.NN. nella sede di Taranto
Servizi a richiesta a quantità indeterminata di varia natura afferenti gli interventi di ingegneria di campo preventiva e correttiva, nonché la risoluzione obsolescenze degli autorespiratori PA90PLUS, PA90LIGHT, PSS5000 prodotti dalla ditta DRAEGER in fav
Servizi a richiesta a quantità indeterminata di varia natura afferenti la manutenzione periodica degli autorespiratori Diablo Sekur prodotti dalla ditta DPI srl in favore delle UU.NN. Della MMI nella sede di Taranto
Servizi integrativi per la risoluzione delle non conformità accertate sulla gru modello GN 7/15 DH della M.E.P. (PELLEGRINI MARINE EQUIPMENT) installata a bordo del pontone GA/SA 1015
Rirpristino efficienza di un BATTELLO ASSALTO ANFIBIO in dotazione alla Brigata Marina San Marco Brindisi (VSP 300 7120-C 120PC 10 136-801
Intervento di manutenzione e bonifiche ambientali presso la struttura addestrativa "poligono di Torre Cavallo" (VSP 300 7128-01C 120PB 69 451-021)
Aggiornamento dei sistemi di comunicazione radio delle centrali controllo aeromobili di Catania e Grottaglie
fornitura di batterie per radio ICOM per manutenzione apparecchiature di comunicazione
fornitura di nr. 3 batterie ICOM per manutenzione apparecchiature di comunicazione
intervento per laboratorio analisi combustibili
manutenzione gruppo UPS
verifica metrologica al banco di prova strumenti ad aria della ditta Marchiori
collaudo dei banchi tester per erogatori Seac
ricarica e controllo valvole di nr. 6 bombole di azoto
manutenzione del motocompressore diesel Bauer
manutenzione e verifica gru a bandiera pedrelli e gru carrellata OMA art 2222
manutenzione della Grande Punto targata MMCI401
manutenzione impianti hangar modulare “Cover Technology”
Revisione eli AB 212 (7-07)
attività di manutenzione correttiva e preventiva presso il Laboratorio analisi chimiche
manutenzione di nr. 2 UPS Metasystem
revisione del sistema Atlantis – rescue basket
completamento lavori sul motocompressore BAUER
manutenzione delle apparecchiature del Lab. Analisi chimiche
manutenzione correttiva e verifica funzionamento di nr. 9 attrezzature con motore endotermico in uso al PIL
Verifica metrologica, calibrazione ed eventuale taratura di attrezzature in dotazione al 2° e 3° Gruppo Elicotteri, nonché aggiornamento firmware al radio test Set Mod CMA-180 della Ditta Rohde & Schwarz in dotazione al laboratorio elettronico
manutenzione del motocompressore COLTRI

ripristino efficienza del carrello di alimentazione GSE NF 16
manutenzione e verifica metrologia sull'apparecchiatura HIAC ROYCO
Manutenzione delle cappe aspiranti
Revisione del Sistema Atlantis
manutenzione sulle cappe del laboratorio elettronico
revisione banco prova valvola antistallo
Revisione dei sistemi SURVITEC in dotazione alla Marina Militare
manutenzione e verifica metrologica apparecchiature laboratorio analisi chimiche
ripristino efficienza elicottero AB 212 7-68
rimessa in efficienza dei sensori FLIR per SH-212
manutenzione del container antincendio DENIOS in dotazione al Laboratorio analisi chimiche
manutenzione di nr. 2 elettrocompressori Ceccato
ripristino efficienza bilancia analitica Metter Toledo
ripristino della rete antivolatili e rimozione guano presso hangar 2 Gruppo
ripristino efficienza GSE avente N.F. 14
Ripristino efficienza impianto elettrico comando cestello sul ponte mobile sviluppabile Socage Fassi Sky's Scope J22/13 matr. MO-22/95 installato su Iveco Eurocargo targato MM002ME
ripristino efficienza buca sonar del 3° Gruppo
ripristino efficienza pompa a/i su Iveco 190.26 Baribbi – TG MM383ME
verifica funzionalità macchina confezionatrice e sottovuoto
manutenzione di nr. 2 gommoni
manutenzione delle cappe aspirazione portatili airbox
manutenzione e verifica metrologica apparecchiature laboratorio analisi chimiche
verifica metrologica banchi prova manometri e ai generatori di segnali
revisione del Sistema Atlantis rescue basket
lavori di manutenzione sui 2 compressori della Ditta Ceccato
ripristino efficienza T.M. PT6T-6 dell'AB-212
interventi di manutenzione sistema buca sonar del 3° Gruppo Elicotteri
ripristino impianto rilevazione incendio e fumi all'interno del deposito consumabili del Capo Carico 3° Gruppo Elicotteri
ripristino funzionamento blocco/sblocco NASPI automezzo tg MMBC095
sostituzione della valvola d'innesco bombola installata sul Dragon Fly
fornitura ricambi per manutenzione caschi da volo Gentex
fornitura di ricambi per manutenzione erogatori PDE
fornitura di ricambi per manutenzione sistemi Atlantis
fornitura di prodotti chimici peculiari aeronautici per manutenzione elicotteri
fornitura di lt 35 di azoto liquido commerciale per lavorazioni officine
fornitura di prodotti chimici peculiari aeronautici per manutenzione elicotteri

fornitura di ricambi per manutenzione Sistema Survitec
fornitura di ricambi per manutenzione casco da ponte di volo
fornitura di materiale per la manutenzione di zattere e salvagenti da EEVV
fornitura di batterie e materiale di consumo per la manutenzione del mezzo Jhon Deere
fornitura di ricambi per manutenzione casco da ponte di volo
fornitura di ricambi per manutenzione occhiali casco da ponte di volo
fornitura di ricambi per manutenzione sistemi Atlantis
fornitura di materiali per manutere gli impianti dell'hangar di GE 3
fornitura di lt 35 di azoto liquido commerciale per lavorazioni officine
acquisto di Lt 200 di acqua distillata per manutenzioni apparati elicotteristici
fornitura di nr. 2 batterie per la manutenzione del mezzo Iveco Eurocargo MM002ME
fornitura di lt 400 Acqua distillata per manutenzioni apparati elicotteristici
Fornitura di Lt 400 di acqua distillata per manutenzioni apparati elicotteristici
fornitura di ricambi per manutenzione sistema Atlantis
fornitura di nr. 2 batteria da 12 v per la manutenzione del sollevatore elettrico
fornitura di nr. 12 batterie per la manutenzione del carrello PUCCI
manutenzione urgente del mezzo DRAGONFLY 4X targato MMBK732
RIPRISTINO IMPIANTI ANTINCENDIO FISSO AVIORIFONITOR1
ripristino efficienza Dragon Fly
sostituzione manometro olio Dragon Fly
sostituzione di nr. 2 manometri sull'automezzo Eurocargo TG MMBK575
collaudo bombola d'aria compressa sul Dragon Fly
Manutenzione automezzo MM261LM
Manutenzione automezzo MM261LM - 2
Manutenzione automezzo MMAT759
Riparazione pneumatico MMCW 738
ripristino efficienza impianto iniezione MMBK537
Ripristino efficienza automezzo MM 180 ME
Ripristino carrozzeria FIAT MMBK698
Ripristino portellone laterale Jumper MMCP137
Ripristino mezzo – Targa MMCP258
Ispezione ADR MMBC128
Rimessa in efficienza MMBF036
ripristino JUMPER MMCP137
Rimessa efficienza IRIBUS MMCI375
ripristino braccio appoggio prua e modifica rulli Carrello MMBC 135
Adeguamento vigenti sistemi di sicurezza, verniciatura totale e installazione pittogrammo su autogrù Bendini 35T Tg MM211ME

Manutenzione Alfa Romeo MMAT817
manutenzione Panda MMCP091
Riparazione pneumatico MMCW 738 (2)
sostituzione manometro
sostituzione cavo covano motore automezzo MMAT 963
lavorazioni alla carrozzeria e sostituzione parti ricambio automezzo MM254ME
Lavorazioni alla carrozzeria e verniciatura autoveicolo DAILY MMCI366
Verniciatura parti e ricambi Panda MMCP091
Verniciatura Ducato MMBK928
carrozzeria e verniciatura Stilo MMBK537
ripristino opere carrozzeria MMBK 809
riparazione Pneumatico MMBK928
riparazione Pneumatico automezzo Barberi S/N 1028
Ripristino efficienza ZEPHIR MMBF008
ripristino efficienza mezzo Targa MMCW574
Ripristino efficienza trattore Zephir TG MMBF 008
MANUTENZIONE iveco Eurotech TG MMAT234
riparazione pneumatico MMBK 732
manutenzione carrello elevatore MMBF022
Rimessa in efficienza Iveco Stralis TG MMBK 670
rimessa in efficienza aviorifornitore Stralis MMBK 670
convergenza Stralis MMBK 670
Ripristino semirimorchio Sacim MMBC095
Verniciatura IVECO MMAT028
Verniciatura Iveco Stralis MMBK670
Ripristino efficienza Eurotech MMCW574
manutenzione panda 4x4 Targa MMCP091
MANTENIMENTO IN CONDIZIONI OPERATIVE M.M. – LINEE NAVALI – PREDISPOSIZIONI NAVE RIMINI PER RICEZIONE ASSETTO DEPLOYABLE
AMMODERNAMENTO E MANUTENZIONE STRAORDINARIA AAV7
ADEGUAMENTO DOTAZIONI MATERIALE DI SICUREZZA - ACQUISIZIONE TUTE PER LA FUORIUSCITA DI EMERGENZA (1^ e 2^ TRANCHE)
ADEGUAMENTO DOTAZIONI DI SICUREZZA-SISTEMI DI RIGENERAZIONE ARIA CLASSE SAURO (KO2)
AMM.ADEGUAMENTO RINNOVAMENTO MEZZI TIPO GG.II.SS
CAPACITA' DEPLOYABLE AUTONOMOUS UNDERWATER VEHICLE
REVISIONE SILURI A184
U-212 - AGGIORNAMENTO SOFTWARE DEL BASIC COMMAND AND WEAPON SYSTEM (BCWCS)

PRESTAZIONI DI ADEGUAMENTO ALLA NUOVA NORMATIVA E SOSTITUZIONE DEI RECIPIENTI IN PRESSIONE E DELLE VALVOLE DI SICUREZZA UU.NN. MMI PRESSO L'ARSENALE DI TARANTO
MANTENIMENTO IN CONDIZIONI OPERATIVE DELLE PRINCIPALI LINEE OPERATIVE DELLA DIFESA PROGRAMMA MCO M.M. - SOTTOMARINI TIPO U212 CLASSE TODARO
MANTENIMENTO IN CONDIZIONI OPERATIVE DELLE PRINCIPALI LINEE OPERATIVE DELLA DIFESA PROGRAMMA MCO M.M. - TS SDC CAVOUR E ORIZZONTE
MANTENIMENTO IN CONDIZIONI OPERATIVE DELLE PRINCIPALI LINEE OPERATIVE DELLA DIFESA PROGRAMMA MCO M.M – ISS ELECTRONIC WARFARE SYSTEM UU.NN. CL. ORIZZONTE E CAVOUR
MANTENIMENTO IN CONDIZIONI OPERATIVE DELLE PRINCIPALI LINEE OPERATIVE DELLA DIFESA PROGRAMMA MCO M.M. - CLASSE ORIZZONTE - SDC
MANTENIMENTO IN CONDIZIONI OPERATIVE DELLE PRINCIPALI LINEE OPERATIVE DELLA DIFESA PROGRAMMA MCO M.M. - T.S. CAVOUR - (TS CAVOUR 2^ TRANCHE - SDP)
SOSTEGNO LOGISTICO PRIORITARIO CLASSE ORIZZONTE
MANTENIMENTO IN CONDIZIONI OPERATIVE DELLE PRINCIPALI LINEE OPERATIVE DELLA DIFESA PROGRAMMA MCO M.M. - SMG – LOTTI OPZIONALI 4 E 5
MANTENIMENTO IN CONDIZIONI OPERATIVE DELLE PRINCIPALI LINEE OPERATIVE DELLA DIFESA PROGRAMMA MCO M.M – ISS EWS ORIZZONTE E CAVOUR
MANTENIMENTO IN CONDIZIONI OPERATIVE DELLE PRINCIPALI LINEE OPERATIVE DELLA DIFESA PROGRAMMA MCO M.M. - CLASSE ORIZZONTE - SDC
LINEE SUBACQUEE - IMPIANTI OLEODINAMICI
MANTENIMENTO CONDIZIONI OPERATIVE M.M. - COMBINATORI ED INTERRUTTORI ELETTRICI

c. per la componente **AERONAUTICA**:

FMS Case IT-D-QAK - Emendamento 11. Supporto operativo apparati GE velivolo C-130J
PISQ OTI - Supporto industriale e manutenzione evolutiva volte a garantire il proseguimento di alcuni interventi già in essere sulle infrastrutture del Poligono Interforze del Salto di Quirra, prodromici alla futura implementazione del programma Operational Training Infrastructure (OTI) via NSPA
STORM SHADOW - Proseguimento della campagna di ricondizionamento di mezza vita del sistema d'arma Storm Shadow nell'ambito di Frame Contract operante presso Agenzia NETMA "Mid-Life Refurbishment Programme of Italian Air Force Storm Shadow Missiles" a valere su Bil. Oper. EFA
PISQ - SLI (SMD) OTI e recupero manufatti (SMA)
TORNADO DCA - Acquisizione del supporto ingegneristico industriale Consorzio PANAVIA e sviluppo software per gli aspetti di integrazione su velivolo Tornado dell'armamento Life Extension Program (LEP);
TORNADO - Ammodernamento tecnologico e potenziamento della capacità Tactical Data Link (TDL), quale obiettivo imprenscindibile per assicurare un elevato livello di interoperabilità dello Strumento Militare in ambito interforze, multinazionale e interagenzia (NATO/UE e di coalizione) per l'impiego sulle piattaforme TORNADO IDS e ECR
Supporto Logistico Industriale (SLI) per la flotta KC-767A PO 2640USA
Supporto Logistico Integrato (SLI) fino al 2024 - per il velivolo in configurazione G550, acquisito tramite Atto Aggiuntivo 2 al PO 2631USA – allo scopo di garantire 450 ore di volo annue ovvero fino alla demodifica del velivolo suddetto nella configurazione "Green" Base JAMMS pianificata per il 2024 AA 3 PO 2631USA

2. L'espletamento delle suddette attività è stato effettuato mediante le seguenti tipologie di procedure:

- Atto aggiuntivo	**n°** 8
- Aumento nei limiti del 5° contrattuale	**n°** 8
- Acquisto mediante adesione/ricorso strumenti Consip/Mepa	**n°** 161
- Contratto decentrato	**n°** 22
- Procedura in economia	**n°** 134
- Foreign Military Sales Case	**n°** 1
- Esercizio opzione contrattuale	**n°** 3
- Procedura negoziata nazionale	**n°** 23
- Procedura negoziata estera	**n°** 5
- Procedura ristretta	**n°** 9
- Altro tipo di procedura	**n°** 83

3. L'importo della predetta attività contrattuale è risultato pari ad **Euro** **€ 196.067.818,48** così suddiviso:

€ 63.939.392,46 per aquisti nazionali

€ 132.128.426,02 per aquisti all'estero

con l'imputazione delle spese ai sottonotati capitoli:

	CAPITOLO	IMPORTO	
	1189/07	**€ 7.303.876,32**	
	1190/07	**€ 8.590.021,24**	
	1192/08	**€ 99.928,54**	
	4246/01	**€ 644.769,12**	
	4246/06	**€ 505.867,05**	
	4383/01	**€ 25.240,94**	
	4386/01	**€ 437.158,00**	
	4386/04	**€ 77.921,08**	
	4386/13	**€ 237.051,82**	
	4401/03	**€ 16.305,40**	
	7120/01	**€ 18.260.221,34**	
	7120/02	**€ 80.059.614,34**	
	7120/03	**€ 2.762.585,06**	
	7120/04	**€ 4.929.829,33**	
	7120/13	**€ 286.023,35**	
	7120/25	**€ 3.280.495,23**	
	7120/26	**€ 475.993,98**	
	7120/38	**€ 33.212.004,95**	
	7120/40	**€ 24.062.556,74**	
	7120/42	**€ 9.255.124,00**	
	7128/01	**€ 194.608,00**	
	7417/01	**€ 492.846,08**	
	7418/01	**€ 446.952,86**	
*	7518	**€ 375.477,31**	*Capitolo del MIT (Decr. Interm. 05/08/2021)
	7604/01	**€ 14.499,70**	
	7767/01	**€ 20.846,70**	

4. La suddivisione per SS.MM. – CC.RR.AA. e DD.AA. dell'attività contrattuale di cui sopra è risultata la seguente:

	Contratti	Importo
- S.M.E. C.R.A. E.I.:	93	**€ 17.244.468,21**
- S.M.M. C.R.A. M.M.:	324	**€ 24.016.077,59**
- S.M.A. C.R.A. A.M.:	0	**€ 0,00**
- TERRARM:	3	**€ 881.587,76**
- NAVARM:	24	**€ 23.654.065,63**
- ARMAEREO:	13	**€ 130.271.619,29**

5. Gli acquisti all'estero sono risultati pari ad:

€ 132.128.426,02 con incidenza percentuale sull'importo **67%**

ALLEGATO B

RELAZIONE SUI PROGRAMMI DI **REINTEGRO** DI SISTEMI D'ARMA, OPERE, MEZZI E BENI DESTINATI ALLA DIFESA NAZIONALE E SULLA RELATIVA ATTIVITA' CONTRATTUALE (art. 548 lett. c) del d.lgs. n.66/2010).

1. I programmi di reintegro dei sistemi d'arma, opere, mezzi e beni destinati alla difesa nazionale, svolti nell'anno **2022** sono stati mirati al mantenimento dei livelli di dotazione e ripianamento delle scorte di munizionamento e parti di ricambio. Essi in sintesi hanno riguardato:

a. per la componente **ESERCITO**:

RICAMBI MEZZI MILITARI TERRESTRI
FORNITURA PNEUMATICI QUALIFICATI
RICAMBI MEZZI MILITARI TERRESTRI
FORNITURA PNEUMATICI QUALIFICATI
FORNITURA BATTERIE
SERVIZIO DI MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DEGLI SCAFI E MOTORI DI MEZZI E UNITÀ NAVALI DELL'ESERCITO ITALIANO IN SERVIZIO NELL'AREA LAGUNARE VENETA
SERVIZIO DI MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DEGLI SCAFI E MOTORI DI MEZZI E UNITÀ NAVALI DELL'ESERCITO ITALIANO IN SERVIZIO NELL'ALTO ADRIATICO
SERVIZIO DI MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DEGLI SCAFI E MOTORI DI MEZZI E UNITÀ NAVALI DELL'ESERCITO ITALIANO IN SERVIZIO NEL BASSO TIRRENO
SERVIZIO RIPRISTINO EFFICIENZA MOTOVEDETTA TARGATA EIG 318
SERVIZIO PER LA RIPARAZIONE DEL CARRO LEOPARD GITTAPONTE TARGATO E.I. 118194 PRESSO LA DITTA GORIZIANE GROUP S.P.A. – VIA AQUILEIA, N. 7 – 34070 VILLESSE (GO) IN ADESIONE AD ACCORDO QUADRO N. 321
SERVIZIO PER LA RIPARAZIONE DEL CARRO LEOPARD GITTAPONTE TARGATO E.I. 118202 PRESSO LA DITTA GORIZIANE GROUP S.P.A. – VIA AQUILEIA, N. 7 – 34070 VILLESSE (GO) IN ADESIONE AD ACCORDO QUADRO N. 321
SERVIZIO PER LA RIPARAZIONE DI N. 1(UNO) BV 206/D TARGATO E.I. 355365 PRESSO LA DITTA GORIZIANE GROUP S.P.A. – VIA AQUILEIA, N. 7 – 34070 VILLESSE (GO) IN ADESIONE AD ACCORDO QUADRO N. 4
REVISIONE VEICOLO AAVP7 TARGATO EI 117329. ADESIONE IN A.Q. N. 4
SERVIZIO RIPARAZIONE N. 4 BV 206. N. 1 TRASMISSIONE BV 206. ACQUISTO RICAMBI BV 206. ADESIONE IN A.Q. N. 4
SERVIZIO RIPARAZIONE VEICOLO AAVP7 TARGATO EI 117330. ADESIONE IN A.Q. N. 4
SERVIZIO RIPARAZIONE N. 3 (TRE) BV 206/S. ADESIONE IN A.Q. N. 4
SERVIZIO RIPARAZIONE LEOPARD SOCCORSO TARGATO EI 118132. ADESIONE IN A.Q. N. 321
SERVIZIO RIPARAZIONE VEICOLO AAV7 TARGATO EI 117330 E N. 4 COMPLESSIVI. ADESIONE IN A.Q. N. 4

SERVIZIO RIPARAZIONE LEOPARD PIONIERE TARGATO EI 118171. ADESIONE IN A.Q. N. 321
SERVIZIO RIPARAZIONE N. 2 (DUE) BV 206 S. ADESIONE IN A.Q. N. 4
SERVIZIO RIPARAZIONE VEICOLO AAV7 TARGATO EI 117338. ADESIONE IN A.Q. N. 4
SERVIZIO RIPARAZIONE VEICOLO AAV7 TARGATO EI 117335, N. 1 CAMBIO PER AVV7 E N. 1 MOTORE PER AAV7. ADESIONE IN A.Q. N. 4
SERVIZIO RIPARAZIONE N. 2 LEOPARD SOCCORSO TARGATO EI 115889 E EI 118112, E N. 2 CAMBIO PER CARRO LEOPARD. ADESIONE IN A.Q. N. 321
SERVIZIO RIPARAZIONE N. 1 LEOPARD SOCCORSO TARGATO EI 118153. ADESIONE IN A.Q. N. 321
SERVIZIO RIPARAZIONE N. 2 CAMBI VELOCITA E N. 3 MOTORI LEOPARD. ADESIONE IN A.Q. N. 321
SERVIZIO RIPARAZIONE N. 1 (UNO) BV 206 S7 E N. 1 (UNO) BV 206 D6. ADESIONE IN A.Q. N. 4
SERVIZIO RIPARAZIONE N. 1 LEOPARD SOCCORSO TARGATO EI 115863. ADESIONE IN A.Q. N. 321
SERVIZIO RIPARAZIONE VEICOLO AAV7 TARGATO EI 117326. ADESIONE IN A.Q. N. 4
SERVIZIO RIPARAZIONE N. 1 (UNO) BV 206 D6, N. 1 (UNO) BV 206 D E N. 1 (UNO) BV 206 S7. ADESIONE IN A.Q. N. 4
FORNITURA CONSUMABILI PER LABORATORIO MOBILE CAMPALI
FORNITURA MATERIALI PER MANUTENZIONE OBICE FH70
FORNITURA MATERIALI PER MASCHERE MOD. SF
FORNITURA PILE AL LITIO
FORNITURA RICAMBISTICA DOSIMETRI SORT E LETTORI XOM
FORNITURA RICAMBISTICA INTENSIMETRO AN/PDR 77
FORNITURA RICAMBI CAM/FAM
FORNITURA PNEUMATICI OBICE FH70
2022_SP02-DEPOMUNI
2022_RDO2977901-FORNITURA MATERIALI CIS – LAPTOP RUGGED
2022_RDO2988630 -FORNITURA DI SOTTOCOMPLESSIVI SATELLITARI
2022_SP08-SISTEMI ADDESTRATIVI AL TIRO
2022_SP11-ATTO ADESIONE APPARATI TEMPEST
2022_SP16-SISTEMA DI CENTRALIZZAZIONE IP-COMMS
2022_RDO3188187-FORNITURA DI POSTAZIONI DI LAVORO
2022_OEI6935705-AUMENTO QUINTO POSTAZIONI LAVORO
PNEUMATICI NR. 4 PER CARRELLO SOLLEVATORE

POMPA WEBASTO PER BLINDO/ARIETE MOD. U4818
REALIZZAZIONE TELAI IN ALLUMINIO ANTICORODAL MM. 230 X 160 X 40 PER SCALDIGLIE DARDO
BATTERIE ENERSY GENESIS PURELEAD G 12V 42 AH 10 EPX
CONVERTITORE DC-DC VICOR MI-222-03G O RICAMBIO CON COMPATIBILITÀ IN TERMININI DI FORM-FIT E FUNCTION
CALANDRA MOTORIZZATA A TRE RULLI CON ACCESSORI
RACCORDI PER TUBI OLEODINAMICI
IPOSCOPI PER ARIETE
GAS TECNICI LIQUEFATTI IN BOMBOLE
RICAMBI PER MOTORI FUORIBORDO
BULLONERIA VARIA PER MANTENIMENTO IN EFFICIENZA SI.AR. PZH2000
ELICHE MOTOBARCHE SAI 121
BATTERIE POMPA DI SENTINA MOTOBARCA SAI 121
A.Q. 234 - RICAMBI DARDO PER RGT. LOG. DI MANIAGO
ATTREZZATURA PER SETTORE INFRASTRUTTURE
EROGATORE DI GASOLIO CON TESTATA ELETTRONICA.
MATERIALE DI CONSUMO X SETTORE INFRASTRUTTURE
N. 24 RESISTENZE 24V 120/150A
NR. 10 GRUPPI ELETTROGENI PER VCC M77 (SCR.PRIV.N.22/2022)
N. 8 LICENZE ETSUPPORT+ANNUAL MAINTENANCE
BATTERIE X UPS
RICAMBI DEI RISCALDATORI DEI SI.AR. ARIETE
TUBI IN TEFLON CORRUGATI 1/2", 3/4, GHIERE
MACCHINA DI TAGLIO AL PLASMA E ATTIVITÀ DI FORMAZIONE ALL'USO
A.Q. 234 - FORNITURA RICAMBI FRECCIA C/O PMPM DI PIACENZA
DPI E INDUMENTI
ATTREZZATURA DI SICUREZZA PER I REPARTI DEL POLO
STABILIZZATORE PROFESSIONALE
TELECAMERA X ISPEZIONE BOCCHE DA FUOCO VARI S.A.

RICAMBI X ASSEMBLAGGIO TUBI OLEODINAMICI X S.A. ARIETE
ACCUMULATORI 2V 2,5AH
N. 10 TELI DI COPERTURA PZH2000 COMPLETO DI BORSA DI TRASPORTO E MANUALE D'USO
CARRELLO, LAMPADE RICARICABILI LED
ATTREZZATURE PER SETTORE VEICOLI CORAZZATI
ACQUISTO ATTREZZATURA PER ESIGENZA DI REPARTO DEL PMPN
MATERIALE PER MANTENIMENTO EFFICIENZA MEZZI E ATTREZZATURE
ATTREZZATURA PER RIMESSA IN EFFICIENZA RISCALDATORI
ACQUISTO RELAYS PER RIMESSA IN EFFICIENZA PZH2000
INDUMENTI DI LAVORO CON PERSONALIZZAZIONE (LOGO PMPN E VELCRO PER GRADO)
ATTREZZATURE DI SICUREZZA
FORNITURA DI CALIBRO DIGITALE DA 150 E 200
FORNITURA DI CASSETTA USAG, FLESSOMETRI, TRAPANO
FORNITURA DI ATTREZZATURA PER IL SETTORE ELETTRICISTI
FORNITURA DI SOTTOGRUPPO GHIERA DI REGOLAZIONE PER FN MINIMI 5,56
FORNITURA PARTI DI RICAMBIO PER FUCILE DI PRECISIONE BARRETT M107LE
E.F. 2022 – FONDO COMPOSITO DIFESA 2021 – FORZE SPECIALI – ARMAMENTO TERRESTRE.
LETTERA DI MANDATO N. 169/2021. LDB 2019 – ART.1 CO.95. VTLM2 LINCE LIGHT –
EF 2022 - LDB 2018, ART.1 COMMA 1072; ADEGUAMENTO E MANTENIMENTO DELLE CAPACITÀ PER OPERAZIONI DI CONCORSO IN CASO DI PUBBLICHE CALAMITÀ – ACQUISIZIONE DI AUTOBUS.
EF 2022 – FONDO COMPOSITO DIFESA 2021; MANTENIMENTO IN CONDIZIONI OPERATIVE (MCO) LINEE TERRESTRI – MATERIALI DEL GENIO – VSP 200 7120-03C 120PB 26 244-106 – LETTERA DI MANDATO N. 46/2022.
EF 2022 - LDB 2018, ART.1 COMMA 1072; ADEGUAMENTO E MANTENIMENTO DELLE CAPACITÀ PER OPERAZIONI DI CONCORSO IN CASO DI PUBBLICHE CALAMITÀ - ACQUISIZIONE AUTOBUS MEDI. VSP 200 7120-34C 120PB 26 524-061. LETTERA DI MANDATO N. 74/2022.
EF 2022-(S/M INTERFORZE)-APPROV.TO DI N.62 AUTOMEZZI DI TIPO COMMERCIALE PER LE ESIGENZE DEL SEGRETARIATO GENERALE/DNA E DELL'AREA T.A. IDONEI PER IL TRASPORTO COLLETTIVO - VSP 600 7120-03C 120PB 26 041-012
LETTERA DI MANDATO N. 109/2021. S/M 2020 - EI - SUPPORTO LOGISTICO VTMM, MRAP ED ADD-ON (VSP 200 7120-03C 120PB 26 244-091).
EF 2022 – FONDO COMPOSITO DIFESA 2021- GUIDED – MULTIPLE LAUNCH ROCKET SYSTEM - ADEGUAMENTO TECNOLOGICO DEI LANCIATORI DEL SI.AR. MLRS - VSP 200 7120-03C 120PB 26 127-001 - LETTERA DI MANDATO N. 36/2022.

EF 2022 – S/M 2020 – EI; TENDOSTRUTTURA PER LA CONSERVAZIONE DEI LABORATORI MOBILI CAMPALI - VSP 200 7120-03C 120PB 26 515-004 - LETTERA DI MANDATO N. 107/2022.
PROGRAMMI A/R “FONDO COMPOSITO DIFESA 2021 - MEZZI TERRESTRI AEROPORTUALI (1^ TRANCHE) - SPIRA 1
PROGRAMMA A/R “LDB 2018 - ART.1 CO.1072 - AMMODERNAMENTO DEL PARCO VEICOLI ANTINCENDIO DELL'AERONAUTICA ANCHE IN OTTICA DUAL ROLE (DRAGON) - MEZZI AUTOSOCCORSO 8,5T” - VSP 400 7120-34C 120PB 26 096-111 – LETTERA DI MANDATO.
E.F. 2022 – “FONDO COMPOSITO DIFESA 2021-AETF (1^ TRANCHE) TENDOSTRUTTURE DEPLOYABLE PER RICOVERO E MANUTENZIONE AEROMOBILI – SLI” VSP 400 7120-03C 120PB 26 145-162” – SEGUITO LETTERA DI MANDATO E ACCETTAZIONE PREZZI.
EF 2022 - FONDO COMPOSITO DIFESA 2021; APPROVVIGIONAMENTO DEI SERVIZI DI SYSTEM INTEGRATOR E DI OPERATIONAL ANALYSIS PER IL TRAMITE DELLA NATO SUPPORT AND PROCUREMENT AGENCY (NSPA)- VSP 200 7120-04C 120PB 26 293-016
EF 2022 - LDB 2019, ART.1 COMMA 95; MUNIZIONAMENTO ARTIGLIERIA – RICARICAMENTO GRANATE L15 – VSP 200 7120-03C 120PB 26 124 091. LETTERA DI MANDATO N. 162/2022.
EF 2022 – (ARMAMENTO E MUNIZIONAMENTO INTERFORZE) – APPROVVIGIONAMENTO DI N. 2.500 ARTIFIZI LANCIABILI A MANO AL CS, N. 2.100 GRANATE LACRIMOGENE DA 40 MM AL CS, N. 500 ARTIFIZI FUMOGENI LANCIABILI A MANO
FONDO COMPOSITO DIFESA 2021 - PROGRAMMA DI POTENZIAMENTO DEL GIS E DEL 1° RGT. CC PAR. TUSCANIA -APP.TO DI EUROCARGO CON ALLESTIMENTO AREA COMANDO GIS NUOVA VSP 339-007
FONDO COMPOSITO DIFESA 2021 - PROGRAMMA DI POTENZIAMENTO DEL GIS E DEL 1° RGT. CC PAR. TUSCANIA -APP.TO DI MOTRICE CON RIMORCHIO PER TRASPORTO NATANTE POLIFUNZIONALE, RIMORCHIO PER CONTAINER ISO 20 NUOVA VSP 339-007
FONDO COMPOSITO DIFESA 2021 - PROGRAMMA DI POTENZIAMENTO DEL GIS E DEL 1° RGT. CC PAR. TUSCANIA- APP.TO DI VEICOLO PESANTE 4 ASSI CON GRU PER SOLLEVAMENTO FLOTTA BATTELLI DEL GRUPPO DI INTERVENTO SPECIALE
FONDO COMPOSITO DIFESA 2021 - PROGRAMMA DI POTENZIAMENTO DEL GIS E DEL 1° RGT. CC PAR. TUSCANIA -APP.TO DI EUROCARGO CON ALLESTIMENTO AREA COMANDO GIS DI MOTRICE CON RIMORCHIO PER TRASPORTO NATANTE POLIFUNZIONALE, RIMORCHIO PER CONTAINER ISO 20
EF 2022 – (FONDO COMPOSITO DIFESA 2021) – APPROVVIGIONAMENTO DI N.1 MINI ESCAVATORE, N. 1 ESCAVATORE CON PALA, N. 1 CARRELLO ELEVATORE 3,5T, N. 1 FURGONE 4X4 POSTO COMANDO, N. 1 FURGONE PUNTO RISTORO
FONDO COMPOSITO DIFESA 2021 - APP.TO MEZZI PER IL POTENZIAMENTO DELLA MOBILITA' TATTICA TERRESTRE DEI CC - APPR.TO N. 4 VEICOLI MULTIUSO PER TRASPORTO MATERIALE, N. 2 MTC ENDURO PIU' CARRELLO PER 2MTC, N. 1 SPAZZANEVE CON TURBINA, N. 5 CISTERNE CARB.
FONDO COMPOSITO DIFESA 2021-ACQUISIZIONE MEZZI PER IL POTENZIAMENTO DELLA MOBILITA' TATTICA TERRESTRE DEI CC - APPROVVIGIONAMENTO DI N.1 FURGONE TRASP. PERSONE, N.1 FURGONE TRASPORTO MATERIALI, N.2 PICK UP, N.1 CARRELLO ELEVATORE, N.4 AVT FST COLORI ISTIT
EF 2022 – (ARMAMENTO E MUNIZIONAMENTO INTERFORZE) – APPROVVIGIONAMENTO DI N. 2.500 ARTIFIZI LANCIABILI A MANO AL CS, N. 2.100 GRANATE LACRIMOGENE DA 40 MM AL CS, N. 500 ARTIFIZI FUMOGENI LANCIABILI A MANO

S/M - INTERFORZE - POTENZIAMENTO CAPACITA' HUMINT DELLA DIFESA
22120 7120-03C 120PC 26 334-092 - S/M - INTERFORZE - RINNOVAMENTO DELLA CAPACITA' HUMINT DELLA DIFESA - APP.TO VARI ASSETTI FUNZIONALI FORNITURA MATERIALI TLC E ITC
S/M - INTERFORZE - RINNOVAMENTO DELLA CAPACITA' HUMINT EX VSP 334-030
FONDO DIFESA 2022 - AMMODERNAMENTO/RINNOVAMENTO DEI SISTEMI DI RACCOLTA DATI E ANALISI INFORMATIVA - PARCO AUTO ADDETTANZE PER PRETORIA,ISLAMABAD,DOHA,BELGRADO, CANBERRA,MOSCA, EL CAIRO
FONDO DIFESA 2022 - AMMODERNAMENTO/RINNOVAMENTO DEI SISTEMI DI RACCOLTA DATI E ANALISI INFORMATIVA - PARCO AUTO ADDETTANZE PER PRETORIA,ISLAMABAD,DOHA,BELGRADO, CANBERRA,MOSCA, EL CAIRO APP.TO AUTOVETTURA
FONDO DIFESA 2022 - AMMODERNAMENTO/RINNOVAMENTO DEI SISTEMI DI RACCOLTA DATI E ANALISI INFORMATIVA - PARCO AUTO ADDETTANZE PER PRETORIA,ISLAMABAD,DOHA,BELGRADO, CANBERRA,MOSCA, EL CAIRO APP.TO AUTOVETTURA TOYOTA LAND CRUISER PRADO PER UFF.ADD. MILIN ISLAM
FONDO DIFESA 2022 - AMMODERNAMENTO/RINNOVAMENTO DEI SISTEMI DI RACCOLTA DATI E ANALISI INFORMATIVA - PARCO AUTO ADDETTANZE PER PRETORIA,ISLAMABAD,DOHA,BELGRADO, CANBERRA,MOSCA, EL CAIRO APP.TO N. 1 AUTOVETTURA MITSUBISHI PAJERO SPORT 2,4D PER U.ADD. MIL.
S/M 2020-INTERFORZE-PARCO AUTO ADDETTANZE ADDIS ABEBA
S/M - INTERFORZE - ACQUISIZIONE DI AUTOVEICOLI PER LE ESIGENZE DI TRASPORTO DELLA RAPPRESENTANZA MILITARE ITALIANA PRESSO IL COMANDO SUPREMO DELLE POTENZE ALLEATE IN EUROPA SHAPE (BELGIO) - ACQUISTO DI 1 JEEP COMPASS E 2 FIAT DUCATO COMBINATO
FONDO COMPOSITO DIFESA 2021- MANTENIMENTO IN CONDIZIONI OPERATIVE (MCO) LINEE TERRESTRI - ACQUISIZIONE AUTOCARRI CON GRU RETROCABINA E PERFORATRICE PER PALI DI FONDAZIONE
FONDO COMPOSITO DIFESA 2021- MANTENIMENTO IN CONDIZIONI OPERATIVE (MCO) LINEE TERRESTRI - MANTENIMENTO ULTIMATE BUILDING MACHINE
FONDO COMPOSITO DIFESA 2021 - MEZZI E MATERIALI PER LE FORZE SPECIALI ACQUISIZIONE DI SISTEMI D'ARMA E PROTEZIONI BALISTICHE
FONDO COMPOSITO DIFESA 2021 - MEZZI E MATERIALI PER LE FORZE SPECIALI ACQUISIZIONE DI CONGEGNI DI PUNTAMENTO
FONDO COMPOSITO DIFESA 2021 - MEZZI E MATERIALI PER LE FORZE SPECIALI ACQUISIZIONE DI SISTEMI OPTOELETTRONICI E SISTEMI DI RIPRESA FOTOGRAFICA
BRIGATA FOLGORE – ACQUISIZIONE MATERIALI PER LO SCHIERAMENTO - CISTERNE FLESSIBILI (VESCICHE) PER ACQUA POTABILE
FONDO COMPOSITO DIFESA 2021 - SUPPORTO CAPACITA' DCA (1^ TRANCHE) - SUPPORTO DI PROIEZIONE
FONDO COMPOSITO DIFESA 2021 - SUPPORTO CAPACITA' DCA (1^ TRANCHE) - MEZZI DI SUPPORTO A TERRA

E.F. 2022 – PROGRAMMA A/R "'FONDO COMPOSITO DIFESA 2021 -SUPPORTO CAPACITA' DCA (1^ TRANCHE) - ATTREZZATURE DI SUPPORTO MANUTENTIVO
PIANO BRIN - LA SPEZIA - IMPIANTI - ACQUISTO ACCUMULATORI FUNZIONALI IMPIANTI AUSILIARI
PIANO BRIN - LA SPEZIA - IMPIANTI - ACQUISTO ACCUMULATORI FUNZIONALI IMPIANTI AUSILIARI SERIALI – (FASC.LO 22A/0021)
LDB 2017 - ART.1 CO.140 - RINNOVAMENTO ARSENALI - IMPIANTI - MARINARSEN AUGUSTA - PARCO MEZZI VSP CHE HA GENERATO LA VSP 460-036
LDB 2017 - ART.1 CO.140 - RINNOVAMENTO ARSENALI - IMPIANTI - MARINARSEN AUGUSTA - PARCO MEZZI EX VSP 460-019
RESIDUI EF2021 - LDB 2019 - ART.1 CO. 95 - CC - MOBILITA TATTICO TERRESTRE ARMA CARABINIERI - APPROVVIGIONAMENTO "EUROCARGO IVECO, MOD. MLI 180E28/P"; "RIMORCHIO 3 ASSI PER TRASPORTO CONTAINER/VEICOLI"; "CARRELLO ELEVATORE MANITOU M7–2H"

b. per la componente **MARINA**:

Fornitura di bossoli in ottone cal. 76/62 a Dis. DM 15085 Rev. B
Acquisizione cartucce da segnalazione per pistola Very, di colore rosso, secondo la C.T. J12 rev.B
Acquisizione di bicchieri proietto calibro 127 mm caricati FNF
Acquisizione polvere di lancio RTP6 per munizionamento cal. 76/62
ACQUISIZIONE SEGNALI FUMO E LUCE DI COLORE ROSSO PER SOMMERGIBILI
ACQUISIZIONE CARICHE 60 MM.
Acquisto Gommoni Rescue per nuclei SDAI
accessori fucili d'assalto
fondine per pistola
PPDDRR ROV PEGASO, PERSEO, SIRIO
Elmetti balistici EOD/C-IED
reintegro pezzi rhib zodiac 733/753
Bersagli Decon
sistema di mira RMR per pistola e relative piastrine di fissaggio
Sistema Opto-elettronico
dispositivi puntamento laser
Acquisto nr. 4 battelli pneumatici a chiglia tradizionale
PP.DD.RR. riparabili per UU.NN.

Fornitura di accessori per allestimento Posto Comando in dotazione al 1° RGT San Marco (VSP 300 7120-03C 120PB 26 136-016)
Fornitura di nr. 1 analizzatore di ossigeno (VSP 7120-01C 120PC 10 136-004)
Fornitura di nr. 1 motocompressore aria respisabile (VSP 7120-01C 120PC 10 136-004)
Fornitura di nr. 1 shelter TLC proiettabile su ISO 20 (VSP 300 7120-03C120PB 26 136-605)
Fornitura di nr. 2 shelter ARMERIA proiettabile su ISO 20 (VSP 300 7120-03C120PB 26 136-605)
Fornitura di materiali/armamento per potenziare gli assetti HUMNIT della difesa (VSP 120 7120 03C 120PB 26 334-030)
Fornitura di nr. 13 tappeti per lo sbarco di veicoli da mezzi navali tipo GG.II.SS. del Gruppo Mezzi da Sbarco (VSP 300 7120-01C 120PB 10 136-801)
Fornitura di nr. 1 designatore laser portatile per le esigenze del 1° RGT San Marco (VSP 300 7120-01C 120PC 10 136-012)
Fornitura di nr. 2 laser range finder portatili per le esigenze del 1° RGT San Marco (VSP 300 7120-01C 120PC 10 136-012)
Fornitura di calcolatori balistici per TSA (VSP 300 7120-03C 120PB 26 136-021)
Fornitura di nr. 81 ottiche di puntamento SCHMIDT&BENDER (VSP 300 7120-03C 120PB 26 136-021)
Fornitura di nr. 70 coperture mutlfunzionali modetto tipo BIVY BAG CARINTHIA - OBSERVER PLUS (VSP 300 7120-18C 120PC 27 136-028)
Fornitura di nr. 400 tendine individuali doppo telo monoposto (VSP 300 7120-18C 120PC 27 136-028)
Fornitura di sistemi ricetrasmittenti in banda VHF marina (IMM) (VSP 300 7120-01C 120PB 10 136-020)
approvvigionamento di attrezzatura per Life Jackek Secumar ABL
approvvigionamento di materiali per sistema Atlantis
acquisto della Scala a Castello Professionale
acquisto di Paletti con nastro avvolgibile
acquisto di materiale per la tipografia
acquisto di un alimentatore stabilizzato da banco
acquisto manica a vento certificata ICAO
acquisto di un compressore bicilindrico
acquisto materiale e DECT per Centrale telefonica
acquisto LT 3100 schiumogeno concentrato AFFF
forniturta di strumenti per il laboratorio analisi chimiche combustibile
Acquisto di test hydrokik
acquisto di materiali di sollevamento
acquisizione materiali per casco da ponte di volo
acquisto delle guarnizioni in viton
acquisto di attrezzature occorrenti per la manutenzione degli Elicotteri

acquisto di nr. 20 tute da VVFF
acquisto Fondo Protettivo ICARO SH 90U
fornitura di nr. 5 batterie per alimentatori luci di emergenza degli EH 101
fornitura di nr. 5 bombole aria e accessori
acquisto di attrezzatura a supporto delle manutenzioni
acquisto di attrezzature utili all'applicazione di PTA sugli Elicotteri SH 212
fornitura del PIN di ferro per barra di traino elicotteri
fornitura materiali per visori notturni per casco da volo
fornitura materiali per caschi da volo
fornitura materiali per occhiali per casco da ponte di volo
fornitura di nr. 1 troncatrice tipo Stihl
fornitura di attrezzi per officina
fornitura di nr. 5 coperte Burnfree
fornitura di Profilati strutturale installati su SH 212
fornitura di bombole ed erogatori PDE
approvvigionamento di Sistemi "Atlantis"
acquisto di nr. 5 coperte Tipo burnfree
fornitura di batterie per EH 101 e SH 212
fornitura di kit lavaocchi e nr. 2 docce di emergenza
fornitura di nr. 2 gruppi soccorritori UPS tipo Megaline
acquisto di segnalatori di soccorso Beacon per zattere di salvataggio
approvvigionamento di nr. 40 cuffie per casco da ponte di volo
fornitura di materiale per officina
fornitura di fruste di collegamento per bombole in alluminio ed erogatori PDE
fornitura di lampade antideflagranti per rescue Team
fornitura di nr. 2 binocoli per visione notturna
fornitura del termo densimetro digitale
fornitura di attrezzature e materiali per l'Officina
fornitura del materiale per il laboratorio analisi chimiche

fornitura dello schiumogeno da 25 lt
fornitura materiale per caschi da volo
fornitura del banco di taratura motorizzato per attrezzi dinamometrici
fornitura di materiale non disponibili in ciclo logistico per il PIL
fornitura di attrezzatura per manutenzione su Life Jacket Secumar ABL
fornitura di tubi in gomma per combustibile avio comprensivo di raccorderia
acquisto nr. 3 sistemi completi radiofonici e nr. 2 microfoni a filo
acquisto reagenti chimici per il Laboratorio Analisi
Acquisto sistemi per pesatura bombole e torchiaggio e sistemi di gonfiaggio
fornitura di nr. 12 batterie per il gruppo UPS del Laboratorio elettronico
fornitura 6 batterie per UPS installato presso il Laboratorio elettronico
fornitura di una doccia di emergenza per il laboratorio Analisi Combustibili
fornitura di nr. 4 bombole da sub ad aria, kit accessori e salvagenti N150 per Nucleo Ammaraggio Forzato
fornitura di nr. 60 piantane porta estintori per nuovo hangar e altro materiale di sicurezza
fornitura di cuffie microfoniche per casco da ponte di volo
fornitura di nr. 1 separatore di condensa per il motocompressore coltri
fornitura di un compressore d’aria a bassa pressione
fornitura di un macchinario necessario per la gestione tecnica e modulistica degli aeromobili
fornitura di nr. 6 ricetrasmittenti, con accessori, per il PIL
fornitura di nr. 30 stivali da vigile del fuoco
acquisto materiali per sistemi Survitec
fornitura cartacea delle metodiche applicate nel Laboratorio del Reparto controllo e Collaudi
fornitura della vasca contenimento acqua marina
fornitura dei DPI e materiali di sicurezza per il Rescue team di Nave Cavour
fornitura materiali per salvagenti e Zattere
acquisto di attrezzature per officina GE 3
fornitura di sonde a correnti indotte per il Laboratorio CND
acquisto di attrezzature per fuori sede
fornitura di materiale di pronto impiego per i controlli di qualità sui combustibili avio

fornitura di accessori ed attrezzature per officine di maristaeli
fornitura di materiali ed attrezzature per attività di verniciatura
fornitura di attrezzature e materiali per attività officina 2° Gruppo di volo
fornitura di materiale di pronto impiego per i controlli di qualità sul combustibile JP5
ATTIVITA' RIMESSA IN EFFICIENZA A QUANTITA' INDETERMINATA DI ARTICOLI AERONAUTICI - SP 96 - Adesione A.Q. nr. 237 Mariugrcra del 14/10/2021
ATTIVITA' RIMESSA IN EFFICIENZA A QUANTITA' INDETERMINATA DI ARTICOLI AERONAUTICI - SP 92 - Adesione A.Q. nr. 237 Mariugrcra del 14/10/2021
ATTIVITA' VOLO SU SIMULATORE PER FORMAZIONE PILOTI
FORNITURA DI SEGNALATORI A LUCE E FUMO
FORNITURA N. 470 CARTUCCE RIGENERATE CON LIOH E N. 3180 CARTUCCE RIGENERATE CON SODALIME DA IMPIEGARE NEI DISPOSITIVI DI RIGENERAZIONE DELL'ARIA RESPIRABILE A BORDO DEI SOMMERGIBILI CLASSE TODARO
MANTENIMENTO IN CONDIZIONI OPERATIVE DELLE PRINCIPALI LINEE OPERATIVE DELLA DIFESA PROGRAMMA MCO M.M. - CARTUCCE LIOH
FORNITURA N. 350 CAPSULE REALIZZATE CON SUPEROSSIDO DI POTASSIO (KO2) DA IMPIEGARE NEI DISPOSITIVI PER LA RIGENERAZIONE DELL'ARIA RESPIRABILE A BORDO DEI SMG CLASSE SAURO
ADEGUAMENTO DOTAZIONI MATERIALE DI SICUREZZA - ACQUISIZIONE TUTE PER LA FUORIUSCITA DI EMERGENZA (1^ e 2^ TRANCHE)
ACQUISIZIONE E AMMODERNAMENTO RHIB per SMM e SME
ACQUISIZIONE BATTERIA DI PROPULSIONE SMG ROMEI
ACQUISIZIONE BATTERIA DI PROPULSIONE SMG VENUTI
ACQUISIZIONE BATTERIA DI PROPULSIONE SMG GAZZANA
ACQUISIZIONE CIFRANTI PER UNITA' NAVALI CM107E
NUOVO LINK 11 (NILE) - ACQUISIZIONE NUOVA CIFRANTE
DISPOSITIVI PER PRIMA IDENTIFICAZIONE AGGRESSIVI CHIMICI
FORNITURA APPARATI TLC (HF/VHF/UHF)
ACQUISIZIONE DI BARCHINI - N.2 BARCHINI SOCR750BOAT
MATERIALI CBRN CRISTANINI (APPARATI BONIFICA MEDIA CAPACITA', POLVERE BX24, KIT PORTATILE SX34)
KIT DECONTAMINAZIONE E SERBATOIO NON RIGIDO PER ACQUE CONTAMINATE
FORNITURA DI UN DIVER DETECTION SONAR
ACCESSORI PER REMOTE OPTICAL VIDEO ENHANCED RECEIVER (ROVER)
FORNITURA DI 1632 SALVAGENTI INDIVIDUALI SAL F.S. 16 MMI
RICOSTITUZIONE SCORTE - RILEVATORI PORTATILI - MOD. CHEMPRO 100I
DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE CBRN AVON (ST53SD, MSCHERE C50, FILTRI MILCF50)

ACQUISIZIONE N. 3 ASTE TELESCOPICHE E RELATIVI ACCESSORI
RIPRISTINO SCORTE E DOTAZIONI CALIBRI NAVALI 76/62 - COLPI COMPLETI VT
FORNITURA DI UN BRACHING KIT
MINE - CARICHE CONTROMINAMENTO - CARICHE DOA - ASSISTENZA E MATERIALI A RICHIESTA CON NUOVI DETONATORI
ACQUISIZIONE nr. 900 TENDE AD IDROSSIDO DI LITIO IN DOTAZIONE ALLE UNITA SUBACQUEE. (MICROPORE EXTENDAIR LIOH CURTAINS)
ACQUISIZIONE BOE SONORE
CAPACITA' DEPLOYABLE AUTONOMOUS UNDERWATER VEHICLE
ACQUISIZIONE DI MUNIZIONAMENTO IN GUERRA GUIDATO VULCANO CALIBRO 127 MM
APPARATI GPS - CASE LGH
CARTUCCE DIROMPENTI HE CAL 76 MM CON SPOLETTA TIPO OP 76
SISTEMA MISSILISTICO TESEO MK2E "EVOLVED" - SEEKER AESA
MANTENIMENTO IN CONDIZIONI OPERATIVE DELLE PRINCIPALI LINEE OPERATIVE DELLA DIFESA PROGRAMMA MCO M.M. - SMG – CL. TODARO RIPRISTINO EFFICIENZA MATERIALI COMMON POOL E REINTEGRO P.D.R. COMMON PROCUREMENT

c. per la componente **AERONAUTICA**:

NH90 - finanziamento diverse attività: - servizi di base ed indivisibili TLS; - manutenzione nell'ambito del R&O FC Amdt1; - attività aggiuntive PO 156/LOG (PO 156); - obsolescenze ISFC OBSO SOA006 a valere su BO NAHEMA
NH90 - Supp. Log. adeguato alle esigenze operative e di soccorso (con riferimento alla revisione e riparazione parti di ricambio) nell'ambito del Repair & Overhaul (R&O) FC a valere su Bil. Oper. NAHEMA
NH90 - Supporto logistico alla linea NH-90 adeguato alle esigenze operative/addestrative della F.A. nonché di soccorso in caso di pubbliche calamità, con riferimento all'acquisizione di parti di ricambio nell'ambito del Logistic Item Contract 4 (LIC4)
NH90 - Mantenimento in efficienza degli elicottero nonché l'operatività della flotta attraverso l'attivazione dei servizi necessari ad assicurare un idoneo supporto tecnico logistico mediante l'acquisizione di parti di ricambio tramite il NH90 Repair & Overhaul Frame Contract a valere su Bil. Oper. NAHEMA
NH90 - Attivazione di servizi necessari ad assicurare idoneo supporto tecnico-logistico mediante l'acquisizione di parti di ricambio nell'ambito del Logistic Item Contract 4 (LIC4).
NH90 - finanziamento degli oneri insistenti sul In-Service Support (ISS) necessari a garantire i "servizi di base e indivisibili" per l'aeronavigabilità della flotta NH-90; fornitura di servizi tecnici per gli elicotteri in retrofit in accordo al Purchase Order 156; fornitura dei servizi necessari al mantenimento e up-grade capacitivo nell'ambito del a Bil. Oper. NAHEMA
NH90 - Supporto logistico alla linea NH-90 adeguato alle esigenze operative/addestrative della F.A. nonché di soccorso in caso di pubbliche calamità, con riferimento all'acquisizione di parti di ricambio nell'ambito del Logistic Item Contract 4 (LIC4)
NH90 - Acquisizione di materiale aeronautico di tipo commerciale (e.g. bulloni, perni, chassis, connettori etc.) nell'ambito del programma Spare Frame Contract for NRI
NH 90 - Mantenimento di un adeguato livello di efficienza della flotta, con particolare riferimento alle capacità operative necessarie per onorare gli impegni in ambito NATO, europeo e nei Te.Op., nonché per assicurare tutte quelle attività funzionali atte a perseguire un armonico processo di trasformazione della Difesa

NH90 - Attività di revisione, riparazione, assistenza tecnica e approvvigionamento di parti di ricambio per la linea NH-90 nell'ambito del Logistic Items Contract 4 (LIC4)
FMS Case IT-B-YCC Emendamento 5 - Acquisizione di n° 54 sistemi Data Transfer Device (DTD), modello AN-PYQ-10 (C) Simple Key Loader.
FMS Case IT-D- DAV Emendamento 7 - Acquisto n. 85 Cypto keys compatibili con GBU31
FMS Case IT-B-YDE - Piano di acquisizione per Aeromobili AVES (Munizionamento Razzi Hydra70)
FMS CASE IT-P-AKS - Emendamento 9 - Munizionamento ed armamento aeronavale - Armamento ed equipaggiamento aereo
Munizionamento Cannone Mauser (Colpi di cannone 27 mm) a valere su Bil. Oper. TORNADO
Attività di implementazione del sistema di Supporto Operativo Guerra Elettronica (SOGE), volto ad incrementare il livello di autoprotezione dei velivoli della Difesa. Acquisizione del sistema modulare "General Purpose Active ECM" allo scopo di potenziare le capacità di valutazione da parte della F.A. delle tecniche di Electronic CounterMeasures contro minacce radar - a valere su Bil.Oper. TORNADO
Attività di supporto logistico per sistemi "All Up Round" per corpi bomba serie MK80 a valere su Bil. Oper. TORNADO
Acquisizione armamento di caduta, sia reale che esercitativo a valere su Bil. Oper. TORNADO
Incremento capacità ISTAR, acquisizione di pod Recce e Litening, – Esercizio Opzione n. 1, 2^ tranche via Agenzia NETMA nell'ambito di apposito Frame Contract a valere su Bil. Oper. TORNADO.
IT-D-YAD Em. 1Acquisizione di ulteriori unità di armamento, funzionali a garantire le attività addestrative ed operative con il velivolo legacy AV-8B e il conseguimento della IOC (Initial Operational Capability) di 5^ generazione su Portaere
Artifizi di autoprotezione - delega COMLOG approvvigionamento artifizi per autoprotezione per le linee di volo legacy nell'ambito del ripianamento dei livelli di dotazione delle scorte
Acquisizione di sistemi di guida precisa, corpi bomba, accessori per piattaforme e manualistica relativa ad armamenti di caduta nell'ambito del Bil. Oper. TORNADO
Approvvigionamento contromisure DM109 BIRDIE 118 per esigenze addestrative e operative
Aquisizione di sistemi di guida precisa tipo GBU-5, GBU-12 e sistema Paveway IV (armamento piattaforme e kit guida) nell'ambito del Bil. Oper. TORNADO
Munizionamento Cannone Mauser (Colpi di cannone 27 mm) a valere su Bil. Oper. TORNADO
Acquisto carburante navale nell'ambito del programma NLPS della NATO e NSPA , finalizzato alla ricostruzione delle scorte e dotazione di combustibile navale distillato (NATO F-76) per i depositi M.M.
Modifiche Gruppo A velivoli Gulfstream 550. PO 2639ISR
Acquisizione di 2 (due) Sistemi a pilotaggio remoto (APR) ScanEagle di ultima generazione da integrare su recenti unità navali classe FREMM anziché classe MAESTRALE. AA 2 PO 2565USA
Acquisizione dell'ultimo velivolo nuovo nella configurazione "Green - base JAMMS. AA4 PO 2631USA
Acquisizione del sistema "Black Hornet 3 (BH3) PRS G2" e relativo Supporto Logistico Integrato comprensivo di parti di ricambio ed attrezzature, pubblicazioni tecniche, addestramento e supporto ingegneristico, per il mantenimento in condizioni operative della M.M. negli EE.FF. 2022-2023. AA1 PO 2623NOK
Acquisizione di due specifici Hangar tipo MS09BLOCK2019 e del relativo supporto logistico. PO 2641SW

Acquisizione di n. 20 ulteriori sistemi Aeromobili a Pilotaggio Remoto (A.P.R.), della classe Micro, della stessa tipologia di quelli già in servizio e denominati “RAVEN DDL”, comprensivi di parti di ricambio, attrezzature, servizi di riparazione /revisione/calibrazione ed attività di supporto ingegneristico PO2642USA
Acquisizione dell’aggiornamento al Mission Planning System (MPS) relativo alla linea (K)C-130J(-30) consistente nel passaggio dal sistema Portale Flight Planning Software (PFPS) al sistema Joint Mission Planning System (JMPS) e l'aggiornamento di specifici moduli di pianificazione (aircraft/Weapons /Electronics - AWE, Consolidated Airdrop Tool - CAT, Ballistic Tool) PO 2645USA
Approvvigionamento di spolette elettriche inerti tipo ID260A/M2 e ID260/MF per addestramento, funzionali per l'incremento delle capacità di varie piattaforme aeree in dotazione. PO 2650ISR
Approvvigionamento di munizionamento, colpi di cannone cal. 30 mm, funzionale per l’incremento delle capacità delle piattaforme MB 339C/D e MB 339/A PO 2649FR
Prestazioni di supporto industriale, acquisizione di capacita' di supporto logistico ed interventi urgenti e/o non programmabili, interessanti la sicurezza del volo e/o l'operativita' dei reparti di impiego relative agli articoli facenti parte dei sistemi installati sui velivoli c-130j dell'A.M. C.TTO 79/CRA del 28.01.2022 stipulato UGCRA
Prestazioni di supporto logistico industriale dei velivoli C-27J dell'A.M. e per prestazioni di supporto tecnico, logistico industriale e di mantenimento delle capacita' operative del full motion simulator (FMS) del velivolo C-27J e dell'international training centre (ITC) di Pisa. C.TTO 85/CRA del 27.05.2022 stipulato UGCRA
Supporto logistico alle linee elicotteri “Legacy” RH206C, UH205A, UH212, HH412A in dotazione all'E.I. C.TTO 1004 del 26.05.2022
Supporto logistico alla linea di elicotteri ICH-47F in dotazione all'E.I. C.TTO 1008 del 16.06.2022
Esecuzione di attività di ammodernamento di mezza vita di Missili Marte mk2/s, a soddisfacimento delle esigenze operative della M.M. C.TTO 1015 del 3.08.2022
Supporto logistico alla lina di elicotteri AH-129D IN dotazione all'E.I. C.TTO 1016 del 3.08.2022
Progetto di ammodernamento dei velivoli C-27J in forza all'A.M. "Avionic Block upgrade C.TTO 1035 dell'8.11.2022
Manutenzione e couso del sistema di oleodotto POL NATO NORD ITALIA AA 1027 del 5.10.2022 al C.TTO 873 del 13.12.2018
Estensione dei servizi di supporto industriale per la linea aeromobili p-72 dell'A.M. Aumento del V C.TTO 489 del 18.12.2008
Prestazioni aggiuntive per garantire l'operatività della flotta C-130J Aumento del V C.TTO 79/CRA del 28.01.2022
Acquisizione di Sistemi Aeromobili a Pilotaggio Remoto (SAPR) ad ala fissa di classe MINI a lungo raggio per la condotta di attività militari terrestri Ctr n. 1039 del 21.12.2022
Acquisizione di equipaggiamento individuale di sopravvivenza – protezione equipaggi di volo ala rotante RDO 3082941 del 04.08.2022
Acquisizione di dotazioni tecniche per l'incremento delle capacità di aviotrasporto sanitario consistenti in 30 sistemi barella di soccorso verricellabile RDO 3079495 del 08.09.2022
Ricostituzione scorta combustibile - avio JET A-1 (simbolo NATO F35) per Terminali Marini Ctr. di adesione n. 996 del 24.03.2022 all’AQ n. 930 del 18.06.2020

Ricostituzione scorta combustibile navale distillato – gasolio a simbolo NATO F-76 spe-cifica tecnica MM PRF 1000A, per il rifornimento dei Depositi della M.M. (POL Naziona-li/NATO) di Taranto, La Spezia ed Augusta e/o per il rifornimento diretto alle UU.NN. nei Porti sedi dei Depositi stessi per le esigenze della M.M Ctr. di adesione n. 998 del 05.04.2022 all'AQu n. 905 del 27.11.2019
Ricostituzione scorta combustibile avio tipo JP8 presso la Base Aerea di Decimomannu. Ctr. di adesione n. 1005 del 07.06.2022 all'AQ n. 924 del 07.05.2020
Ricostituzione scorta combustibile per la Marina Militare, cherosene Avio JP-5 (Simbolo NATO F-44) Ctr. di adesione n. 1006 del 09.06.2022 all'AQ n. 978 del 14.09.2021
Supporto tecnico-logistico al mantenimento in efficienza dell'elicottero EH-101 e del simulatore di volo (Full Crew Mission System FCMS) della M.M. Ctr. di adesione n. 1007 del 15.06.2022 all'AQ n. 929 del 10.06.2020
Ricostituzione scorta combustibile avio JP-8 (simbolo Nato F-34) per il sedime aeroportuale di Pratica di Mare. Ctr. di adesione n. 1019 del 04.08.2022 all'AQ n. 921 del 20.04.2020
Ricostituzione scorta combustibile - avio JET A-1 (simbolo NATO F35) per Terminali Marini Ctr. di adesione n. 1025 del 05.10.2022 all'AQ n. 930 del 18.06.2020, modificato dall'A.A. n. 1014 del 02.08.2022
Ricostituzione scorta combustibile - avio JET A-1 (simbolo NATO F35) per Terminali Marini Ctr. di adesione n. 1026 del 05.10.2022 all'AQ n. 930 del 18.06.2020, modificato dall'A.A. n. 1014 del 02.08.2022
Ricostituzione scorta combustibile navale (simbolo NATO F-76) per il rifornimento dei depositi della M.M. di Taranto, La Spezia e Augusta. Ctr. di adesione n. 1029 del 10.10.2002 all'AQ n. 905 del 27.11.2019, modificato dall'AA n. 1020 del 04.08.2022
Ricostituzione scorta combustibile - avio JET A-1 (simbolo NATO F-35) per il rifornimento dei depositi della M.M. di La Spezia e Trapani Birgi. Ctr. di adesione n. 1034 del 02.11.2022 all'AQ n. 930 del 18.06.2020, modificato dall'A.A. n. 1014 del 02.08.2022
Acquisizione di radio RT6201 (con relativi Control Unit e kit di installazione) fino ad un massimo di 9 unità RDO 3115026 del 30.09.2022
Acquisizione di sistemi A.LA.R.P. (Air Landed Aircraft Refuelling Point), completi di manuali di uso e manutenzione e di un kit per la manutenzione e/o la riparazione RDO 3116515 del 08.09.2022
Acquisizione, tra l'altro, di sistemi di biocontenimento Aircraft Transit Isolator (ATI), completi di accessori, parti di ricambio e manuali di uso e manutenzione RDO 3016487 del 09.09.2022
Acquisizione, tra l'altro, di sistemi di Strecher Transit Isolator (STI), completi di accessori, parti di ricambio e manuali di uso e manutenzione RDO 3004783 del 08.09.2022
Servizi di supporto tecnico-logistico industriali per revisioni generali, riparazioni, ispezioni, aggiornamento della configurazione, fornitura di parti di ricambio, pubblicazioni tecniche e relativi aggiornamenti, assistenza tecnica presso i Reparti di volo interessanti il Sistema Propulsivo Pratt&Whitney PT6T-6, per le Linee elicotteri in dotazione all'EI e MM AA 1011 del 14.07.2022 al ctr 856 del 27.12.2017
Aggiornamento SW/HD di n. 3 Allenatori Strumentali del velivolo T-260B, inclusivo di manualistica tecnica, supporto tecnico logistico nel periodo di garanzia e corsi di formazione per manutentori e operatori del Sistema Scrittura Privata del 13.09.2022

2. L'espletamento delle suddette attività è stato effettuato mediante le seguenti tipologie di procedure

- Atto aggiuntivo	**n°** 8
- Aumento nei limiti del 5° contrattuale	**n°** 8
- Acquisto mediante adesione/ricorso strumenti Consip/Mepa	**n°** 107
- Contratto decentrato	**n°** 32
- Procedura in economia	**n°** 72
- Foreign Military Sales Case	**n°** 8
- Esercizio opzione contrattuale	**n°** 9
- Procedura negoziata nazionale	**n°** 33

- Procedura negoziata estera	**n°** 12
- Procedura ristretta	**n°** 16
- Altro tipo di procedura	**n°** 87

3. L'importo della predetta attività contrattuale è risultato pari ad **Euro** **€** **686.200.758,45** così suddiviso:

€ **419.185.586,92** per aquisti nazionali

€ **267.015.171,53** per aquisti all'estero

con l'imputazione delle spese ai sottonotati capitoli:

CAPITOLO	IMPORTO	
1189/07	€	7.111.180,73
1189/08	€	245.210,16
1190/02	€	458.713,74
1190/07	€	455.580,00
1192/09	€	99.998,00
1282/11	€	28.000.000,00
4246/01	€	541.421,31
7120/01	€	14.990.686,26
7120/02	€	377.690.609,15
7120/03	€	27.614.764,40
7120/04	€	1.600.000,00
7120/10	€	58.089,29
7120/18	€	107.185,42
7120/26	€	239.384,10
7120/27	€	17.775.000,00
7120/32	€	10.000.000,00
7120/34	€	11.339.890,50
7120/38	€	24.952.799,20
7120/40	€	141.807.174,60
7126/01	€	461.132,91
7128/01	€	4.851.764,30
7409/01	€	1.649.225,61
7417/01	€	3.940.934,75
7418/01	€	4.378.039,76
7419/01	€	9.536,02
7425/01	€	1.014.927,34
7767/01	€	536.553,93
7768/04	€	209.118,14
7770/01	€	3.340.686,05
7770/02	€	721.152,78

4. La suddivisione per SS.MM. – CC.RR.AA. e DD.AA. dell'attività contrattuale di cui sopra è

	Contratti	**Importo**	
- S.M.E. C.R.A. E.I.:	118	**€**	**28.105.489,96**
- S.M.M. C.R.A. M.M.:	114	**€**	**4.784.079,47**
- TERRARM:	57	**€**	**35.277.434,06**

- NAVARM:	36	**€**	**44.551.292,98**
- ARMAEREO:	67	**€**	**573.482.461,98**

5. Gli acquisti all'estero sono risultati pari ad:

€ **267.015.171,53** con incidenza percentuale sull'importo totale **39%**