

SENATO DELLA REPUBBLICA

XVIII LEGISLATURA

Doc. CCX
n. 1

RELAZIONE

SULL'ATTIVITÀ CONTRATTUALE CONCERNENTE LA
MANUTENZIONE STRAORDINARIA E IL REINTEGRO DEI
SISTEMI D'ARMA, DELLE OPERE, DEI MEZZI E DEI BENI
DIRETTAMENTE DESTINATI ALLA DIFESA NAZIONALE

(Anno 2017)

*(Articolo 548, comma 1, lettera c), del codice di cui al decreto legislativo
15 marzo 2010, n. 66)*

Presentato dal Ministro della difesa

(TRENTA)

Comunicata alla Presidenza il 23 ottobre 2018

PAGINA BIANCA

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 **2017**, 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**:

REVISIONE E RIPARAZIONE PARACADUTE T10C E T10R
SUPPORTO LOG. PER TARATURA E RIPARAZIONE STRUMENTI
SUPPORTO LOGISTICO E PDR PER RSCB RANGER
SUPPORTO LOGISTICO E PDR A QI PER COMBAT 71
RIMESSA IN EFFICINEZA OBICE 105-14
SERVIZI DI TELEFONIA MOBILE REMUL
RIPARAZ. E REV.PER RIMESSA IN EFF. APP. TLC GRUPPI ELETTR.
MANUT. E RIPAR. NATANTI DISLOCATI SARDEGNA
MANUT. E RIPAR. VEICOLI SM E SMH ASTRA A Q.I.
MANUT. E RIPAR. A QI VTLM LINCE E VM90P
MANUT. E RIPAR. VEICOLI SM E SMH A Q.I.
MANUT. E RIPARAZ. A QI VTLM LINCE E VM90P
RIPARAZIONE VEICOLI ASTRA
RIPARAZIONE VEICOLI IVECO VTLM
RIPARAZIONE VEICOLI ASTRA
RIPARAZIONE VEICOLI IVECO VTLM
MANUTENZIONE VEICOLI TATTICI ASTRA LOTTO 2
SERVIZ.RICARICA ESTINTORI IMP. ANTINCENDIO VEICOLI DA COMB.
MANUTENZIONE VEICOLI TATTICI ASTRA
MANUTENZIONE VEICOLI VTLM LINCE

MANUTENZIONE VEICOLI VTLM LINCE LOTTO 1
MANUT. E RIP. MEZZI E MATERIALE DEL GENIO LAGUNA VENETA
MANUT. E RIP. MEZZI E MATERIALE DEL GENIO ALTO ADRIATICO
MANUT. E RIP. MEZZI E MATERIALE DEL GENIO ALTO TIRRENO
MANUT. E RIP. MEZZI E MATERIALE GENIO COMPLESSIVI MOTORI
RIPARAZIONE VEICOLI ASTRA
MANUT. E RIPARAZ. DERIVATI CARRO LEOPARD
MANUT. E RIPARAZ. SIAR AAVT7
RIPARAZIONE VEICOLI CINGOLATI BV206
MANUT. TRATTORI TPA90L TPA75 E AVVIATORI PSE100
RIPARAZIONE GRUPPI E TRATTORI AVV. ELICOTTERI
MANUT. CARRELLI ELICOTTERI OMAR
MANUTENZIONE MAGAZZINO AUTOMATIZZATO
RIPARAZIONE STRUMENTI DI BORDO E MOTORE AEROMOBILI
RIPARAZIONE STRUMENTI DI BORDO AEROMOBILI
RIPARAZIONE SERVOCOMANDI IDRAULICI PER UH212-412
RIPARAZIONE STARTER GENERATORE SU AEROMOBILI
MANUT. E RIPARAZ. ELICOTTERI LINEA UH90A
MANUT. E ASS. TECNICA SUPPORTI AL SUOLO
MANUT. E RIPARAZ. CASCHI DI VOLO
MANUT. E RIPAR. MAGAZZ. AUTOM. E TURBO T700 ELIC. NH90
MANUT. E RIPAR. PARTI E SOTTOASS. AGE AEREOM. NH90
MANUTENZIONE E RIPARAZIONE BANCHI IDRAULICI
MANUT. E RIP. APPAR. CARICA E SCARICA ANALIZZ. EQ. BATTERIE
RIPARAZIONE E RIMESSA IN EFF. MATERIALE ARMAMENTO

RIPARAZ. E APPLICAZ. PP.TT. E T.O. SU COMPL. AERON.
MANUT. E RIPARAZ.PARTI E COMP. TURBOMOTRI GEM LINEA A129
RIPARAZ.DI 2 - 3 LT MEZZI SUPP.AL SUOLO ANTINC. PER AER.
INTERV. DI REV. MANUT. 2 3 LT SU COMPLESS. AERON. LINEA A129
SERVIZIO MANUT. INTEGRATA FLOTTA DO228-212
MANUT. E RIPARAZ. FORN. PDR LINEE ESC CH47 E A129
MANUT. E RIPAR. E FORN. A QI PDR E KIT SIT PER AEROMOBILI
MANUT. E RIPARAZ. E FORN. PDR PER TEST SU AEROMOBILI
SERVIZIO DI TRAFFICO DATI BGAN
REVISIONE GENE. APPARATI DI BONIFICA PICCOLA CAPACITA'
MANUTENZIONE APPARATI CIFRANTI
RIPARAZ.APPARECCH. ELETTROMAGNETICHE COMSEC
MANUTENZ. E RIPARAZIONE VEICOLI LINCE
MANUT. E RIPAR. VEICOLI ASTRA
MANUT. E RIPAR. VTLM
MANUT. E RIPAR. VTLM
MANUT. E RIPAR. VTLM
MANUTENZ. E RIPARAZ. VEICOLI ASTRA
MANUTENZIONE VEICOLI LINCE
MANUTENZIONE VEICOLI LINCE
MANUTENZIONE VEICOLI LINCE
REVISIONE E RIPRISTINO IN EFF. IMP. E MACCHINE
REVISIONE RIPARAZIONE MACCHINARI PROVE MECCANICHE
SERVIZIO DI PROVE BIENNALI TENUTA SERBATOI
MANUTENZIONE E AGGIORNAMENTO SOFTWARE EASY FUEL

FORN. E INSTALLAZIONE APP. DA INTEGRARE NELL'ESISTENTE IMPIANTO DI DEMILITARIZZAZIONE ARMI CHIMICHE
SERV.DI RIAVV. MANUT. E MANT. IN SICUREZZA IMPIANTI AUTOM. PER DEMILITARIZZAZIONE ARMI CHIMICHE
SERVIZI DI TELEFONIA REMUL
RIPARAZIONE VEICOLI ASTRA ADESIONE AQ N. 214/2015
CALIBRAZ.AGE ELETTR. APPARECC. PROVA
TRATTAMENTI PROTETTIVI AEROMOBILI
MANT. ANNUALE HUB PER SMALTIMENTO MCA
MANUTENZIONE MAGAZZINI AERONAUTICI AUTOMATIZZATI
MANUTENZIONE DISPOSITIVI ANTINCENDIO BAMBI BUCKET
MANUTENZ. E GESTIONE IMP. POTAB, CAS. PISANO - TEULADA
MANUT. ARGINATURA POLIGONO FOCE RENO - CASALBORSETTI
SERVIZI DI TELEFONIA REMUL
SERVIZI DI TELEFONIA MOBILE REMUL
MANUTENZ. GEST. E CONDUZ. IMP. PER CARBOLUBR.
ASSISTENZA TECNICA SIGE
ASSISTENZA TECNICA SIGE
ASSISTENZA TECNICA PROMIL
ADEGUAMENTO RETE LAN COMANDO TRASMISSIONI
ADEGUAMENTO RETE LAN PAL. ARSENALE TORINO
AMMODERNAMENTO RETE LAN CAS. SANTA BARBARA MILANO
REALIZZAZIONE BANDA LARGA CAS. BRUNNER VILLA OPICINA TS
AMMOD. CENTR.TELEF.PAL. PATRONE E CAS. DORIA GE
AMMOD. CENTRALI TELEF. PAL. PATRONE E CAS. DORIA GE
ADEG. RETE FONIA E DATI CAS. CALO' NAPOLI
REALIZZ. COLLEG. INFRA.CAS. VITRANI-STELLA-FLORIANI-LOLLI

ADEGUAMENTO ASSETTI TLC CAS. SALOMONE CAPUA
FORN. E ISTALLAZ. RETE LAN CA. SALOMONE CAPUA
REALIZZ. MINI LAN FIBRA OTTICA CAS. SALOMONE CAPUA
FORNITURA MATERIALE TEMPEST CAS. SALOMONE CAPUA
IMPLEM. RETE LAN E FONIA CAS. ARPAIA ROMA
ADEG. E POT. RETE FONIA E DATI COMP. PRATO SARDO NUORO
AMPLIAM. RETE DATI E ADEG. RETE FONIA CAS. VASSURA RIMINI
POTENZ. E ADEG. RETE LAN CAS. SALONI
ASSISTENZA TECNICA SIGE
ASSISTENZA TECNICA SIGE
ACQUISTO SOFTWARE PER SERVIZI INFORMATICI POLICLINO
MANUTENZIONE ELICOTTERI LINA B12
MANUTENZIONE E RIPARAZIONE SIMULATORE DI VOLO
MANUTENZIONE E RIPARAZIONE ELICOTTERI LINEA A129
MANUTENZIONE AEREI TURBOMOTORI T55 PER CH47F
MANUTENZIONE E RIPARAZIONE FRECCIA DARDO E CENTAURO
APP.TO DI PARTI DI RICAMBIO, SERVIZI DI RIPARAZIONE E ASSISTENZA TECNICA PER L'UGV WHEELBARRROW
AVVIO DELLE ATTIVITA' T/A DI SUPPORTO LOGISTICO FINALIZZATE ALL'ESECUZIONE DI N. 11 INTERVENTI A 36 MESI/2.500 ORE SUI GRUPPI ELETTROGENI
APP.TO N. 5 MODULI PER ANALISI BIOLOGICHE
APP.TO DI N. 9 MODULI DEI LABORATORI MOBILI CAMPALI DIVISI IN: - N. 5 MODULI PER ANALISI CHIMICHE - N. 4 MODULI PER IDENTIFIC. SOSTANZE RADIOLOGICHE/NUCLEARI
APP.TO DI N. 9 VEICOLI BLINDATI DA RICOGNIZIONE (VBR) NBC PLUS

b. per la componente MARINA:

ATTIVITA' RIMESSA IN EFFICIENZA A QUANTITA' INDETERMINATA DI ARTICOLI AERONAUTICI
ATTIVITA' RIMESSA IN EFFICIENZA A QUANTITA' INDETERMINATA DI ARTICOLI AERONAUTICI
ATTIVITA' RIMESSA IN EFFICIENZA A QUANTITA' INDETERMINATA DI ARTICOLI AERONAUTICI

ATTIVITA' RIMESSA IN EFFICIENZA A QUANTITA' INDETERMINATA DI ARTICOLI AERONAUTICI
ATTIVITA' RIMESSA IN EFFICIENZA A QUANTITA' INDETERMINATA DI ARTICOLI AERONAUTICI
ATTIVITA' RIMESSA IN EFFICIENZA A QUANTITA' INDETERMINATA DI ARTICOLI AERONAUTICI
ATTIVITA' RIMESSA IN EFFICIENZA A QUANTITA' INDETERMINATA DI ARTICOLI AERONAUTICI SU ELI EH-101 N.F. 2-08 M.M. 81489
Manutenzione veicolo autonomo HUGIN
Mantenimento in efficienza veicoli filoguidati
ATTIVITA' DI SERVICE A Q.I. SU APPARATI MISSILISTICI
INTERVENTI A Q.I. SU APPARATI MISSILISTICI
ATTIVITA DI SERVICE A Q.I. per prestazioni di manutenzione preventiva/correttiva
ATTIVITA' SERVICE A Q.I. RIPARAZIONE E FORNITURA MATERIALI SU SISTEMI/APPARATI DELLA DITTA LEONARDO SPA
FORNITURA DI SERVICE A Q.I.PER PRESTAZIONI DI MANUTENZIONE CORRETTIVA, PREVENTIVA CON EVENTUALE FORNITURA DI MATERIALI E DI ASSISTENZA INGEGNERISTICA SU SISTEMI/APPARATI AUSILIARI DELLA NAVIGAZIONE E DEL SISTEMA COMBATTIMENTO, INSTALLATI SU UU.NN. E SS.MM.GG. OPERATIVI, DI PRODUZIONE DELLA DITTA LEONARDO S.P.A. E/O SISTEMI/APPARATI ANALOGHI PER I QUALI LA DITTA LEONARDO S.P.A. E' ESCLUSIVISTA
ATTIVITA' DI SERVICE A Q.I. PER IL SUPPORTO TECNICO, CON EVENTUALE FORNITURA DI MATERIALI, E L'ASSISTENZA INGEGNERISTICA SUI SISTEMI E APPARATI MMI PER I QUALI LA DITTA SIELCO E' ESCLUSIVISTA
Attività di services a quantità indeterminata di manutenzione correttiva/preventiva con eventuale fornitura di materiali e di assistenza ingegneristica su sistemi/apparati ausiliari della Ditta Leonardo s.p.a., per i quali la Ditta è esclusivista in ambito nazionale.
ATTIVITA' DI SERVICE A QUANTITA' INDETERMINATA DI RIPRISTINO EFFICIENZA E FORNITURA COMPONENTI/MODULI DI SISTEMI/APPARATI DI GUERRA ELETTRONICA O SIMILARI, INSTALLATI SU UU.NN./SS.MM.GG. OPERATIVI DELLA M.M.I.
ATTIVITA' DI SERVICE A Q.I. SU APPARATI MISSILISTICI
Attività di service a quantità indeterminata per prestazioni di manutenzione preventiva/correttiva, di supporto tecnico e di assistenza ingegneristica su sistemi/apparati installati su UU.NN. della Marina Militare Italiana (MMI) per i quali la Ditta Kongsberg Maritime S.r.l. è esclusivista in ambito nazionale
Attività di service a q.i. per il supporto tecnico, con eventuale fornitura di materiali, e l'assistenza ingegneristica sui sistemi ed apparati installati su UU.NN. per i quali la ditta Sielco è esclusivista
Fornitura di strumentazione elettronica per l'adeguamento ed il potenziamento delle capacità di intervento del Servizio Efficienza Navi (SEN) necessarie per l'esecuzione di attività manutentive, di tipo preventivo e correttivo, in favore delle UU.NN. operative
FORNITURA A Q.I. MATERIALI ELLETRICO PER SISTEMA DI COMBATTIMENTO
AD. Sistemazioni di sicurezza (2^ TRANCHE) SMG CLASSE SAURO
NAVE MIMBELLI (INTEGRAZIONE) Ararure PR-PP
NAVE MIMBELLI (INTEGRAZIONE) Ponte di Volo: SUBLOTTO
NAVE MIMBELLI (integrazione) PONTE DI VOLO: SubLotto OPZ.

Supporto operativo BATTELLI CL. U 212 1^ SERIE - SMG SCIRE'
GOI - 2^ TRANCHE (LOTTI OPZIONALI)
GOI - TT.SS. 2016 - (LOTTI OPZIONALI N°11-18-19-20-21)
LINEE SUBACQUEE - Recipienti in pressione
Ad. a norma recipienti in pressione TT.FF. E GG.CC. UU.NN. VARIE
NAVE MIMBELLI (integrazione)
NAVE VEGA - (integrazione)
NAVE VEGA LOTTO OP 4 ATTO NEG 5 DEL 201
NAVE VEGA LOTTO OP 4 ATTO NEG 5 DEL 201
Stazioni di ricarica, filtraggio - Classe GAETA 6^ UNITA'
NAVE PALINURO Coordinamento Sicurezza
Predisposizione per ormeggio Battelli d'assalto
Nave Anteo Coordinamento Sicurezza
SOFUTRA APP NAVE ANTEO 2 TRANCHE
Interventi di meccanica per N. Ante
Attività su apparati elettrici elettronici Nave Ante
Lavorazioni e forniture per N.ANTE
INTERVENTI AMMODERNAMENTO IMPIANTI N.ANTE
SOFUTRA APP NAVE VESPUCC
SOFUTRA NAVE CIGALA FULGOSI MANUT CAREN
CARPENTERIA METALLICA PER INSTALLAZIONE UAS SAN GIUST
SOFUTRA AMMOD NAVE ANTEO 2 TRANCHE MOV CARICH
SERVIZI REALIZZAZIONE REFITTING SONAR DE 1164LF FASC 632
AMMODERNAMENTO IMPIANTI APP NAVE GRECALE 16M401
SOFUTRA INTERVENTI CARPENTERIA METALLICA APP N. VESPUCC

SOFUTRA - NAVE VESPUCCI - COORDINAMENTO SICUREZZ
NAVE ANTEO MATERIALE COMP ELETTRONICA FASC 17A102
NAVE CICLOPE E TENACE INSTALLAZ PORTELLONE ANTIFIAMMA F 564
NAVE GRECALE MANUTENZIONE MOTORE ENDOTERMICI F 17M103
NAVE ANTEO RINNOV AMMOD MAMER MINI SMG SRV 30
RINNOVAMENTO PROPULSORI DI CACCIA N.VIAREGGI
attività di indagine supplementare sui carropont
ADEGUAMENTO A NORMA QUADRI ELETTRICI M.T
Ammodernamento misure di protezione sottostazioni elettrich
PIANO BRIN ADEGUAMENTO CARROPONTI GR
Progetto scale emergenz
Rilievo Fibre Aerodisperse UU.NN. vari
NAVE ALISEO Bonifiche mappatura mat. Pericolosi
opzione c.tto 20401 apparat

c. per la componente **AERONAUTICA**:

AGGIORNAMENTO SPETTRO FIELDFOX SISTEMA JEDI
SOSTITUZIONE TRACKBALL TASTIERA SISTEMA JEDI
SOSTITUZIONE TRACKBALL TASTIERA SISTEMA JEDI
CONNETTORI E MATERIALE VARIO PER MANUTENZIONE JEDI
CONNETTORI E MATERIALE VARIO PER MANUTENZIONE JEDI
OPZIONE APPARATO N5182B PER JEDI
MATERIALE PER MANUTENZIONE ED ALLESTIMENTO SIDTEMA JEDI PER IL G7
MATERIALE PER MANUTENZIONE ED ALLESTIMENTO SIDTEMA JEDI PER IL G7
SERVIZIO DI INSTALLAZIONE DI SISTEMI RADIANTI PRESSO GLI EDIFICI N. 62 E 65 DI PG. DEL R.S.S.T.A. DI DECIMOMANNU
SERVIZIO DI SETUP E ATTIVAZIONE OPERATIVA DI N. 2 MULTIFONI SITI M400/2 PRESSO GLI EDIFICI N. 62 E 65 DI PG E RIATTIVAZIONE POSTAZIONE HF DEL R.S.S.T.A. DI DECIMOMANNU
ALLESTIMENTO TATTICO-SPECIALISTICO DI N. 3 PICK-UP AMAROK
RIPARAZIONE GRU SEMOVENTE
MONTANTI SCALETTE

RIPARAZIONE MEZZI PESANTI ANTINCENDIO
RIPARAZIONE MEZZI AVIO RIFORNITORI
RIPARAZIONE SPAZZATRICI
RIPARAZIONE SPAZZATRICI
RIPARAZIONE MEZZI TATTICI VM90
RIPARAZIONE MEZZI TATTICI LINCE
RISTRUTTURAZIONE E MESSA A NORMA QUADRO ELETTRICO E FABBRICATO PG. 146 ZONA OPERATIVA DI VILLAFRANCA (VE)
LAVORI DI ADEGUAMENTO INFRASTRUTTURALE OFFICINA FORTIFICAZIONI CAMPALI DEL FABBRICATO N. PG. 31 ZONA OPERATIVA
RISTRUTTURAZIONE 1° PIANO DEL FABBRICATO SEMC PG.40 ZONA OPERATIVA
LAVORI DI ADEGUAMENTO INFRASTRUTTURALE ED IMPIANTISTICO DEL FABBRICATO SMC PG. 40 ZONA OPERATIVA
RISTRUTTURAZIONE SPAZI INTERNI ED ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO FABBRICATO 12 DI PG ZONA OPERATIVA 1° LOTTO
RISTRUTTURAZIONE SPAZI INTERNI ED ADEGUAMENTO IMPIANTO ELETTRICO FABBRICATO 12 DI PG ZONA OPERATIVA 2° LOTTO
RIPARAZIONE DI TENDE PNEUMATICHE 4/5 ARCHI E TENDE MULTIFUNZIONALI
LAVORAZIONI VARIE/RIPARAZIONI TENDE 4 ARCHI
Attività di revisione, riparazione e assistenza tecnica (Additional work per retrofit + R&O + SW Station + PTT) nell'ambito delle azioni volte a definire ed implementare un efficiente e costo/efficace dispositivo per il supporto tecnico-logistico alle linee di volo NH90 e, al contempo, assicurare un livello di efficienza adeguato all'operatività della flotta in Teatro Operativo

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

- Atto aggiuntivo (n° 0);
- Aumento nei limiti del 5° contrattuale (n° 2);
- Acquisto mediante adesione/ricorso strumenti Consip/Mepa (n° 33);
- Contratto decentrato (n° 39);
- Procedura in economia (n° 14);
- Foreign Military Sales Case (n° 0);
- Procedura negoziata nazionale (n° 70);
- Esercizio opzione contrattuale (n° 1);
- Procedura negoziata estera (n° 2);
- Procedura ristretta (n° 8);
- Altro tipo di procedura (n° 40).

3. L'importo della predetta attività contrattuale è risultato pari ad **Euro 76.048.942,98 (Euro 72.098.942,98** per acquisti nazionali ed **Euro 3.950.000,00** per acquisti all'estero), con l'imputazione delle spese ai sottoelencati capitoli:

- cap. 1189/07 per **Euro 49.137.098,18**;
- cap. 1289/08 per **Euro 317.205,24**;
- cap. 1190/07 per **Euro 4.674.966,25**;
- cap. 1190/08 per **Euro 30.000,00**;
- cap. 1191/06 per **Euro 149.363,77**;
- cap. 1191/07 per **Euro 87.473,11**;
- cap. 4224 per **Euro 698.084,00**;
- cap. 4246/01 per **Euro 674.210,02**;
- cap. 4246/12 per **Euro 304.195,82**;
- cap. 4271/01 per **Euro 87.151,00**;

- cap. 4272/01 per **Euro 17.848,00**;
- cap. 4273/03 per **Euro 58.515,00**;
- cap. 4383/01 per **Euro 1.329.814,53**;
- cap. 4536/01 per **Euro 542.991,06**;
- cap. 4536/04 per **Euro 753,00**;
- cap. 7120/01 per **Euro 8.432.388,87**;
- cap. 7120/02 per **Euro 3.900.000,00**;
- cap. 7120/03 per **Euro 1.742.724,42**;
- cap. 7120/10 per **Euro 1.717.423,73**;
- cap. 7120/13 per **Euro 293.310,58**;
- cap. 7122/08 per **Euro 277.520,59**;
- cap. 7600/02 per **Euro 8.460,00**;
- cap. 7601/02 per **Euro 567.635,54**;
- cap. 7601/03 per **Euro 692.132,73**;
- cap. 7603/02 per **Euro 109.134,00**;
- cap. 7604/02 per **Euro 160.363,20**;
- cap. 7767/02 per **Euro 38.182,34**.

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

- S.M.E. C.R.A. E.I.: **n° 111** contratti per un importo di **Euro 52.870.213,07**;
- S.M.M. C.R.A. M.M.: **n° 22** contratti per un importo di **Euro 6.034.780,78**;
- S.M.A. C.R.A. A.M.: **n° 27** contratti per un importo di **Euro 875.059,44**;
- TERRARM: **n° 5** contratti per un importo di **Euro 1.648.265,92**;
- NAVARM: **n° 43** contratti per un importo di **Euro 10.720.643,77**;
- ARMAEREO: **n° 1** contratti per un importo di **Euro 3.900.000,00**.

4. Gli acquisti all'estero sono risultati pari ad **Euro 3.950.000,00** con incidenza percentuale sull'importo totale dello **5,19%**.

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 **2017** 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**:

FORNITURA BATTERIE COMMERCIALI
FORNITURA UPS
FORNITURA N. 6 LAPTOP SEMIRUGGED
FORNITURA PRD PER HF-VHF
FORN. TUBI INTENSIFICATORI DI LUCE IL
FORN. SUPPORTO LOGISTICO E PDR APPARATI TLC
FORNITURA IMPIANTO CONDIZ. PER SHELTER UEO
FORNITURA PDR PER VISORI TN-NGV
FORNITURA BATTERIE MILITARI
FORN. PDR E SUPP. LOG. PER TERM. SATELL. TX-RX
FORNITURA ANTENNE SATELLITARI SOTM
FORN. A QD PDR PER MAN. RIP. E REV. APP. RADIO AN-PRC-152
FORN. RICAMBI PER VEICOLI TATTICI IVECO
ACQUISTO PDR SIAR VTLM LINCE LOTTO 2
FORNITURA RICAMBI PER SIAR AAV7
TRATTAMENTI PROTETTIVI AEROMOBILI
FORNITURA PDR PER VISORI NVGM
FORN. PARTI E COMP. PER TURBOMOTORI GEM PER ELIC. A129
FORNITURA PRODOTTI SPECIALI AVIO

FORN. COMPL. APP. E MATER. PER RIP. SIST. TUAS SHADOW200
PNEUMATICI QUALIFICATI AQ 232/2017
PNEUMATICI QUALIFICATI AQ 232/2017
PNEUMATICI QUALIFICATI AQ 233/2017
PNEUMATICI QUALIFICATI AQ 233/2017
BATTERIE QUALIFICATE AQ 235/2017
BATTERIE QUALIFICATE AQ 235/2017
RICAMBI ASTRA ADES. AQ N. 185/2013
RICAMBI VTLM LINCE RINNOVO E ACQ. ACCESSI POWER
FORN. PDR STRUM. DA LABOR. MANUT. E ASS. SISTEMA HAWK
FORN. PDR STRUM. DA LABOR. MAN. E ASS. SIST. GUARDIAN
FORN. PDR PER MANT. A NUM. MAGAZZINO MAN. SIST. EW HEAD
FORN. PDR PER MANT. A NUM. MAGAZZ. MANUT. SIST. EW THALES
FORN. PDR PER MANT. A NUM. MAGAZZ. MANUT. SIST. EW STELIT
FORN. PDR PER MANT. A NUM. MAGAZZ. MANUT. SIST. EW
COMPONENNTI TLC SOFTWARE E ASSIST. PER ESIG. VJTF
FORNIT. A QI PDR PER RIM. IN EFF. STAZIONI ENERG. MOBILE ARIS
FORNITURA RICAMBI E DOTAZIONI PER OBICI DA 105/14
FORNITURA DI ASSIEME CAMELBACK CON RACCORDO
FORNITURA SISTEMI SOLLEVAMENTO AEROMOBILE
FORNITURA PRODOTTI SPECIALI PER AEROMOBILI
FORN. CARBURANTI E LUBRIFICANTI PER ELIC. LINEA NH90
FORNITURA LUBRIFICANTI COLLANTI, OLI, GRASSI PER LINEA NH90
FORNITURA ATZ AERONAUTICHE PER MEZZI SUPPORTO AL SUOLO
FORNIT. ATZ AERON. PER LABOR. MANUT. AERO NH90

MATRICE INTERSCAMBIO
CAMERA BIANCA E BUIA
FORNIT. STRUM. PER COLLIMATORE ILET 90
CAMERA SEMIANECOICA
FORNITURA SISTEMA GESTIONE BATTERIE
FORNITURA DRONI E STAMPANTI LASER A COL.
FORNITURA STRUMENTAZ. PER REALIZZ. KIT
FORN.QD COMPL. APP. E MOD.RIP. SIST. TUAS SHADOW200
ATTREZZATURE VCC DARDO ADESIONE AQ N. 234/2017
FORN.PDR PER MANTEN.IN EFF. SISTEMA GUARDIAN
COMPONENTI TLC SOFTWARE E ASS. PER ESIG. VJTF LOTTO 2
COMPONENTI TLC SOFTWARE E ASS. PER ESIG. VJTF LOTTO 4
ACQUISTO CEDOLE - BUONI CARBURANTI E LUBRIFICANTI
FORNITURA CARBURANTI E LUBRIFICANTI
FORNITURA CAPPELLI ALPINI
ACQ. N. 3500 PAIA SCARPONI DA MONTAGNA MOD. 2014
FORNITURA SOFTWARE PROFIS 730 ANNO 2017
RINNOVO LICENZE WEBSense
MATERIALE DI PULIZIA
FORN. SUPPORTI GUAINA DOSIMETRO LETTORI XOM-T
FORN. RICAMBI PER INTENSIMETRO POLIVALENTE AN-PDR77
FORN. PARACOLPI DI TESTATA PER SCAFFALATURA
COMPONENTI TLC SOFTWARE E ASS. PER SIG. VJTF
ACQUISTO SERVER 1 LOTTO 2
REALIZZ. IMP.PER TRATTAZ. INFORM. CLASSIFICATE COM.PR.

REALIZZ. IMP.PER TRATTAZ. INFORM. CLASSIFICATE COM.PR.
FORNITURA CONGEGNO DI PUNTAMENTO PER OBICE FH70MLU
MATERIALE INFORMATICO POTENZIAM. INFRASTRUTTURALE
FORNITURA FONOMETRO BRUEL
MATERIALE DI PULIZIA
MATERIALE DI CANCELLERIA
FORNITURA CARTA PER FOTOCOPIE
FORNITURA PDR PER AN/PVS-21
FORNITURA PDR PER OTTICHE A PUNTO ROSSO AIMPOINT
FORNITURA PDR PER VISORI M953 E M983
FORNITURA SUPPORTO LOGISTICO E PDR PER METALDETECTOR
FORN. SUPPORTO LOGISTICO E PDR CAMERE TERMICHE CORAL
FORNITURA PDR PER MUM E SUPPORTO LOGISITCO VISORI
FORN. RICAMBI APP. BONIFICA GRANDI CAPACITA' SANIJET C921
FORN. RICAMBI APP. BONIFICA PICCOLA CAPACITA'
FORN. BATTERIE AL LITIO 3V PER DOSIMETRI SOR
ACQUISIZIONE NOTEBOOK
HARDWARE VARIO
HARDWARE VARIO
ACQUISTO HARDWARE PER IPOVEDENTE
ACQUISTO NOTEBOOK
N. 2 MONITOR PER UFF. PROGETTI
HARDWARE PER UFF. PROGETTI
ACQ. MAT. HARDWARE PER POTENZ. SIST. INF.

ACQ. MAT. HARDWARE PER POTENZ. SIST. INF.
FORNITURA STAMPANTE MULTIFUNZIONE
FORNITURA N. 5 PC PORTATILI
SUPPORTO LAPTOP SEMIRUGGED
ACQUISTO MATERIALE INFORMATICO
ACQUISTO MATERIALE INFORMATICO TEMPEST
ACQUISTO MAT. INFORMATICO APP. DELL
ACQUISTO MAT. INFORMATICO PC PORTATILI
ACQUISTO SERVER 1 LOTTO 2
ACQUISTO PC DESKTOP 15 LOTTO 2
ACQUISTO SERVER DATACENTER POLICLINICO
HARDWARE
ACQ. N. 1 SERVER E MAT. INF. VARIO - LIBIA
ACQUISTO ROUTER CISCO
ACQUISTO PC PORTATILI
FORNITURA HARDWARE PER SALA MEMORIA
FORNITURA N. 5 TABLET
APPROVVIGGIAMENTO MATERIALE VESTIARIO
FORNITURA FODERE E COPERTE
FORNITURA MATERASSI E GUANCIALI
FORNITURA BANDIERE
FORNITURA ARREDI
ACQUISTO N. 354 PC PORTATILI
ACQUISTO N. 332 SERVER
ACQUISTO N. 405 PC DESKTOP

ACQUISTO 309 PC PORTATILI
ACQUISTO PC DESKTOP
APPROVVIGGIONAMENTO MATERIALE INFORMATICO
ACQUISTO PC PORTATILI
APP.TO DI N. 5.000.000 MUNIZIONI CAL. 9MM
APP.TO DI: - CAL. 9MM PARABELLUM FINO AD € 1.600.000; - CAL. 5,56MM NATO FINO AD € 100.000; - CAL.7,62MM NATO FINO AD € 100.000. TOT. € 1.800.000
APP. TO DI N. 3 DISTURBATORI JAMMER H3
APP. TO DI KIT RADIO PER VTLM SISTEMI TRASMISSIVI C2/CIS
APP.TO DI N. 1 AUTOBUS LEGGERO DAILY LINE DA 19 POSTI
APP.TO DI: - N. 2 FIAT PANDA 0.9 TWIN AIR TURBO 85CV; - N. 27 FIAT GRANDE PUNTO.
APP.TO DI N. 15 LTATV (LIGHT TACTICAL ALL TERRAIN VEHICLE)
APP.TO DI N. 1 APPARATO PER LA RIVELAZIONE/IDENTIFICAZIONE DI BWA
APP.TO DI N. 80 INDUMENTI PROTETTIVI PERMEABILI NBC
APP.TO DI N. 1 STAZIONE DI BONIFICA DI GRANDE CAPACITA'
LDB 2017-ART.1 CO.140 - SMALTIMENTO MANUFATTI CEMENTIZI PRODOTTI DAI PROCESSI DI DEMATERIALIZZAZIONE DEL CETLI DI CIVITAVECCHIA- FASE 1
APP.TO DI SISTEMI RADIO SATELLITARI TACSAT MULTIBANDA
APP.TO DI RADIO TBT TACSAT AN/PRC - 152A E AN/PRC - 117G.
APP.TO DI SISTEMI DISTURBATORI MAN-PORTABLE
APP.TO DI STRUMENTAZIONE IZT NECESSARIA ALLA REGISTRAZIONE E REPLICA DI SEGNALI NELLE GAMME VHF ED UHF
APP.TO DI N. 31 CAMERE TERMICHE AN/PAS-23
APP.TO DI N. 1 MINIBUS DA 19 POSTI
APP.TO DI N. 1 ROLE 2 BASIC COMPLETO (EX LIGHT-MANOUVRE)
APP.TO DI: - N. 10 EXTERNAL TEST EQUIPMENT (ETE); - N. 26 SET CALIBRI PER MG3;

- N. 4 KIT ATTREZZATURE PER LA F.L.A.; - N. 4 KIT ATTREZZATURE PER LA F.L.S.; - N. 1 QUANTITATIVO DI PARTI DI RICAMBIO.
APP.TO DI N. 7 RICEVITORI IMMAGINI ROVER PORTATILI
APP.TO DI N. 50 SISTEMI PER IL PUNTAMENTO NOTTURNO PER MINIMI
APP.TO DI: - N. 3 TELEMETRI LASER - N. 1 BASE GONIOM. AMAGNETICA PER STRUMENTI ACQ.NE OBIETTIVI
APP.TO DI N. 3 DESIGNATORI LASER LEGGERI
APP.TO DI N. 14 PUNTATORI LASER INFRA RED
APP.TO DI: - N. 10 TABLETS TATTICI - N. 10 SISTEMI DI RICONOSCIMENTO TRUPPE AMICHE THERMAL BEACON - N. 6 SISTEMI DI RICONOSCIMENTO TRUPPE AMICHE THERMAL PANEL
APP.TO DI N. 300 CONGEGNI DI PUNTAMENTO PER MINIMI
APP.TO DI N. 30 CONGEGNI DI PUNTAMENTO DIURNO PER BROWNING
APP.TO DI N. 13.700 GRANATE 40X53MM
APP.TO GRANATE 40X53MM HE DPSD E TP-M
APP.TO DI: - N. 795.000 COLPI CAL. 5,56MM A SALVE SCIOLTI € 199.799,40; - N. 642.400 COLPI CAL. 5,56MM A SALVE NASTRATI € 199.850,64; - N. 2.828.800 COLPI CAL. 5,56MM CORTA GITTATA 24 POL € 1.099.942,61; - N. 2.521.000 COLPI CAL. 7,62MM CORTA GITTATA € 1.499.924,41. TOT. € 2.999.517,06
APP.TO DI N. 6.800.000 CARTUCCE CAL. 5,56MM PER ARMI INDIVIDUALI
APP.TO DI: - N. 2.000 CARICHE DI LANCIO A SACCHETTO DM 42 - N. 7.500 CARICHE DI LANCIO A SACCHETTO DM 42 (RIPRISTINO)
APP.TO DI: - N. 2.083.000 CARTUCCE CAL. 5,56MM PER ARMI IND. € 750.000; - N. 2.083.000 CARTUCCE CAL. 5,56MM PER ARMI DI REPARTO € 750.000; - N. 1.612.000 CARTUCCE CAL. 5,56MM KB € 500.000. TOT. € 2.000.000
APP.TO DI: - N. 2.230.000 CARTUCCE CAL. 5,56MM PER ARMI IND. € 1.000.000; - N. 2.180.000 CARTUCCE CAL. 5,56MM KB SCIOLTE PER ARMI IND. € 850.000; - N. 1.000.000 CARTUCCE CAL. 5,56MM A SALVE PER ARMI IND. € 250.000; - N. 781.250 CARTUCCE CAL. 5,56MM A SALVE PER ARMI DI REPARTO € 250.000; - N. 844.275 CARTUCCE CAL. 7,62 A SALVE IN MAGLIA M13 € 388.366,33; - N. 3.246 GRANATA CAL 40X53 MM NASTRO HE DP € 500.000,00. TOT. € 3.238.366,33

- N. 3.500 BOMBE DA MORTAIO 60MM PRACTICE
APP.TO DI: - N. 21.000 CARTUCCE CAL. 9MM MARCANTE ROSSO € 16.119,81; - N. 21.000 CARTUCCE CAL. 9MM MARCANTE BLU € 16.119,81; - N. 37.500 CARTUCCE CAL. 5,56MM MARCANTE ROSSO SU PIASTRINA € 32.525,25; - N. 37.500 CARTUCCE CAL. 5,56MM MARCANTE BLU SU PIASTRINA € 32.525,25; - N. 16.000 CARTUCCE CAL. 5,56MM MARCANTE ROSSO SU NASTRO € 15.951,68; - N. 16.000 CARTUCCE CAL. 5,56MM MARCANTE BLU SU NASTRO € 15.951,68
APP.TO DI N. 7.433 FUMOGENI VARI COLORI
APP.TO DI N. 1.000 MODULI CARICHE DI LANCIO MODULARI TIPO TOP
APP.TO DI: - N. 2.000 BOMBE DA MORTAIO CAL. 120MM PR 14HE € 2.100.000; - N. 100 BOMBE DA MORTAIO CAL. 120MM PLPN € 100.000; - N. 2.200 BOMBE DA MORTAIO 120MM PR14HE€ 2.000.000 (IVA ESENTE); - N. 540 BOMBE DA MORTAIO 120MM PR14PA € 1.110.000 (IVA ESENTE)
APP.TO DI: - N. 2.240.000 CARTUCCE CAL. 5,56MM IN NASTRI € 963.482,94; - N. 1.000.000 CARTUCCE CAL. 5,56MM A SALVE € 250.000; - N. 1.315.000 CARTUCCE CAL. 5,56MM KB IN NASTRI € 500.000; - N. 645.000 CARTUCCE CAL. 5,56MM A SALVE € 200.000; - N. 3.200.000 CARTUCCE CAL. 5,56MM PER ARMI INDIV. € 1.152.000 (IVA ESENTE); - N. 3.143.000 CARTUCCE CAL. 5,56MM IN NASTRI € 1.100.000 (IVA ESENTE); - N. 7.720.000 CARTUCCE CAL. 7,62MM IN MAGLIA M13 € 4.250.000 (IVA ESENTE); - N. 4.237.000 CARTUCCE CAL. 7,62MM KB IN MAGLIA M13 € 2.500.000 (IVA ESENTE); - N. 435.000 CARTUCCE CAL. 7,62MM A SALVE € 200.000 (IVA ESENTE);
APP.TO DI CARTUCCE VARIO CALIBRO
APP.TO DI SACCHETTI CARICHE DI LANCIO DM42
APP.TO DI GRANATE 40X46MM
APP.TO DI SISTEMI DI SIMULAZIONE CONSTRUCTIVE E LIVE
MATERIALE PER ESIGENZE ADDESTRATIVE LIVE - SIMUNITION
SISTEMI DI SIMULAZIONE CONSTRUCTIVE E LIVE - ATTO AGGIUNTIVO N. 1806 DEL 18-12-2014 AL CTR. N. 1227 DI REP. DEL 19-07-2010
APP.TO DI N. 10 SISTEMI ADDESTRATIVI LIVE DI SIMULAZIONE AL TIRO DELCON PRO-TARGET E PRO-SNIPER COMPLETI DI UPGRADE (OPZIONE DA AGGIUNGERE AI N. 34 SISTEMI GIA' FINANZIATI)
SISTEMI DI SIMULAZIONE CONSTRUCTIVE E LIVE - SUPPORTO LOGISTICO
APP.TO DI N. 55 SISTEMI DI SIMULAZIONE LIVE SIMUNITION PER IL COMBATTIMENTO A CONTATTO
APP.TO DISPOSITIVI DI SIMULAZIONE PER L'ADDESTRAMENTO LIVE ED AL CONTRASTO DELLA MINACCIA IED
SOFUTRA 2017 - ACQUISIZIONE DISPOSITIVI DI SIMULAZIONE PER L'ADDESTRAMENTO LIVE ED AL CONTRASTO DELLA MINACCIA IED - ATTIVAZIONE PARZIALE LOTTO OPZIONE 2015 AL CTR. 1715/2013 ED ATTO

AGGIUNTIVO 1810/2014 - QUOTA PARTE
APP.TO DI N. 3.600 SERBATOI PER IL MUNIZIONAMENTO SIMUNITION FX E SECURIBLANK - 4 CORSI DI FORMAZIONE
APP.TO DI: - N. 4 INSTALLAZIONI RALLA PER MITRAGLIATRICE, AUXILIARY POWER UNIT, CONDIZIONATORE A/C, ANCIA-NEBBIOGENI, VISIONE NOTTURNA - N. 1 AGGIORNAMENTO MANUALI TECNICI - N. 1 CORSO ISTRUTTORI OPERATORI - N. 1 CORSO ISTRUTTORI MANUTENTORI - N. 1 REVISIONE 22° LANCIATORE - N. 1 CORSO ISTRUTTORI MANUTENTORI MLRS - N. 1 PARTI DI RICAMBIO PER MAGAZZINO NAZIONALE
APP.TO DI: - INSTALLAZIONE RALLA PER MITRAGLIATRICE LEGGERA/MEDIA SU BOTOLA CAPO-CARRO, INSTALLAZIONE APU, INSTALLAZIONE A/C, INSTALLAZIONE LANCIA-NEBBIOGENI €500.000; - PARTI DI RICAMBIO € 125.000. TOT. € 625.000
APP.TO DI PARTI DI RICAMBIO E SERVIZI DI RIPARAZIONE PER IL MANTENIMENTO DEL SISTEMA G-BOSS (GROUND-BASED OPERATIONAL SURVEILLANCE SYSTEM)
APP.TO DI: - DEFENSIVE BARRIERS HESCO BASTION - PAVIMENTAZIONI RIGIDE MODULARI
APP.TO DI PARTI DI RICAMBIO E SERVIZI DI RIPARAZIONE PER IL MANTENIMENTO DEI SISTEMI DI PROTEZIONE DELLE FOB
UPGRADE LIVELLO DI PROTEZIONE ANTIMINA DEL CARRO "ARIETE" E DEL VCC "DARDO"
SOFUTRA 2016 -EI- SUPPORTO LOGISTICO PER DARDO E ARIETE
SOFUTRA 2016 -EI- SUPPORTO LOGISTICO E RICONDIZIONAMENTO VTLM IMPIEGATI NEI T.O.
SUPPORTO LOGISTICO PER PARTE SCAFO, TORRETTA E SISTEMI ADD-ON: - KIT MANUTENTIVI PARTE VEICOLO - N. 2 MINE ROLLER SPARK II - N. 10 CASCHI CI-9/89
APP.TO DI N. 5 TENDE OFFICINA CAMPALI MODULARI + N. 9 IN OPZIONE
RICOSTITUZIONE/ADEGUAMENTO DELLE SCORTE DI PARTI, ATTREZZATURE E COMPONENTI DEL VCC DARDO
RICOSTITUZIONE/ADEGUAMENTO DELLE SCORTE DI PARTI, ATTREZZATURE E COMPONENTI DEL CARRO ARMATO ARIETE
APP.TO DI RICOSTITUZIONE/ADEGUAMENTO DELLE SCORTE, PARTI E COMPONENTI
AMMODERNAMENTO DEI LEOPARD NELLE VERSIONI "RECUPERO E SOCCORSO" E "PIONIERE" MEDIANTE L' ACQ.NE DI SERVIZI DI REVISIONE GENERALE E RIPARAZIONE
APP.TO DI: - RICAMBI, COMPLESSIVI E N. 3 KIT ATTREZZATURE PER GLI INTERVENTI MANUTENTIVI - SERVIZI MANUTENTIVI DI RIPARAZIONE/REVISIONE

FONDO DIFESA E SICUREZZA - SUPPORTO LOGISTICO PER DARDO E ARIETE - QUOTA 2017
APP.TO DI PARTI DI RICAMBIO, ATTREZZATURE, COMPONENTI E SOTTOASSIEMI PER IL VCC DARDO
APP.TO DI PARTI DI RICAMBIO, ATTREZZATURE, COMPONENTI E SOTTOASSIEMI PER IL CARRO ARIETE
APP.TO DI SERVIZI DI MANUTENZIONE E RIPARAZIONE DI VEICOLI VTLM LINCE
APP.TO DI N. 5 TENDE OFFICINA CAMPALI MODULARI + N. 9 IN OPZIONE
ESECUZIONE ATTIVITA' DI MODIFICA (RETROFIT) SUI VEICOLI VTMM RCP
FSAF FASE 3 - BASICO EI
FSAF FASE 3 - RP EI
PROGRAMMA FSAF - MUNIZIONE ASTER - ESECUZIONE PROVE E STUDI PER IL PROLUNGAMENTO DELLA VITA OPERATIVA - QUOTA SME
PROGRAMMA FSAF - MUNIZIONE ASTER - ESECUZIONE PROVE E STUDI PER IL PROLUNGAMENTO DELLA VITA OPERATIVA - QUOTA SME - RP
PROGRAMMA FSAF/PAAMS -ISS-QUOTA SME
PROGRAMMA FSAF/PAAMS -ISS-QUOTA SME - RP
SOFUTRA 2017 -EI- ATTIVITA' DI MANUTENZIONE RIPARAZIONE E SERVIZI NELL'AMBITO DEL CTR. FSAF/PAAMS
APP.TO DI N. 13 STAZIONI RADIO STARMILLE E RELATIVI ACCESSORI
FSAF FASE 3 - BASICO EI - INTEGRAZIONE B.O. 2017 (BDC21 & NG IFF)
FSAF FASE 3 - RP EI - INTEGRAZIONE B.O. 2017 (BDC21)
PROGRAMMA FSAF/PAAMS -ATTIVITA' LANCISTICA - QUOTA SME
APP.TO DI N. 2 ESEMPLARI DI UGV TEODOR SOC. TELEROB
APP.TO DI TUTE ANTI-FRAMMENTAZIONE COMPLETE DI CASCO
APP.TO DI N. 3 MARTELLI PNEUMATICI DEMOLITORI A RIDOTTA VIBRAZIONE (N.1 MARTELLO PESANTE, N. 1 MARTELLO MEDIO, N. 1 MARTELLO PERFORATORE) E N. 1 SERIE DI PUNTE PER CIASCUN MARTELLO
APP.TO DI N. 28 APPARATI DI RICERCA PORTATILE CMD C-IED CEIA
APP.TO DI N. 13 TRIVELLE NON A PERCUSSIONE DA INSTALLARE SULL'ESCAVATORE CINGOLATO KOMATSU PC-210 NLC-8
APP.TO DI: - N. 1 MARTELLO PNEUMATICO DEMOLITORE MEDIO; - N. 1 MARTELLO PNEUMATICO DEMOLITORE LEGGERO; - N. 1 SERIE DI PUNTE PER CIASCUN MARTELLO PNEUMATICO DEMOLITORE; - N. 1 MARTELLO PERFORATORE A RIDOTTA VIBRAZIONE.

APP.TO DI TRIVELLE
APP.TO MASSIMO DI TURBOFRESE PER CARICATORI FRONTALI RUOTATI NEW HOLLAND MOD. W130B
APP.TO DI TURBOFRESE
APP.TO DI N. 1 KIT MATERIALI/ATTREZZATURE EOD-IEDD
APP.TO DI N. 12 APPARATI DI RICERCA DI PROFONDITA' MAGNETOMETRICI + N. 4 STRUMENTAZIONI PER LA GEOREFERENZIAZIONE
APP.TO DI N. 2 MINI UGV "PACKBOT MOD. 510" CON KIT EOD-IEDD
APP.TO DI N. MASSIMO DI ESPLOSIVO PLASTICO DELLA SOC. EBA&D
APP.TO DI NON MENO DI 2.726 GINOCCHIERE, GOMITIERE E KIT DI PROTEZIONE SVILUPPATI/FORNITI NELL'AMBITO DEL PROGRAMMA "SOLDATO FUTURO"+ GUANTI ANTIUSTIONE E SOVRA-GUANTI INVERNALI PER CLIMI RIGIDI
APP.TO DI N. 12 SISTEMI PER LA VISIONE NOTTURNA IL-IR FUSION L3 FGS-PI
APP.TO DI: - N. 9 KIT C4ISR; - N. 1 KIT DI PROTEZIONE BALISTICA; - STUDIO FASE I CONDOTTO DALLA DITTA FORNITRICE DEL VEICOLO; - PARTI DI RICAMBIO.
APP.TO DI N. 65 APPARATI RADIO AN/PRC 152-A E N. 6 APPARATI RADIO AN/PRC-117G
APP.TO DI N. 20 VISORI NOTTURNI MONOCULARI L3 MUM 4G
APP.TO DI N. 100 PIASTRE BALISTICHE
APP.TO DI N. 4 CARRELLI PER PICK UP
APP.TO DI N. 1 DESIGNATORE LASER RATTLER G.
APP.TO DI N. 4 CALCIATURE FUCILE SAKO
APP.TO DI N. 52 HELMET MOUNTH WILCOX
APP.TO DI OTTICHE DI PUNTAMENTO TRIJICON ACOG/RMR
APP.TO DI N. 5 OTTICHE NOTTURNE AN PVS30
APP.TO DI SISTEMI PER LA VISIONE NOTTURNA IL-IR FUSION L3 FGS-PI
APP.TO DI: - N. 3 ACCURACY INT. AX308 PER ARMA SNIPER CAL. 308; - N. 8 ACCURACY INT. AX338 PER ARMA SNIPER CAL. 338.
APP.TO DI MITRAGLIATRICI CAL. 7,62MM MOD. MAG

IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO, IMPIANTO ANTINCENDIO, CASSETTA OTTURATORE E PARTI DI RICAMBIO PER IL SUPPORTO LOGISTICO INTEGRATO DELL'OBICE SEMOVENTE PZH2000-I
APP.TO DI PARTI DI RICAMBIO E FORNITURA DEL CORSO FORMATIVO "ISTRUTTORE DI MANUTENTORI PER LA SOSTITUZIONE DEGLI ACCUMULATORI IDRAULICI DELL'IMPIANTO FRENANTE"
APP.TO DI PARTI DI RICAMBIO NECESSARIE PER L'ADEGUAMENTO/RICOSTITUZIONE DELLE SCORTE
APP.TO DI N. 245 MITRAGLIATRICI MINIMI CAL. 5,56MM
APP.TO DI FUCILI BERETTA ARX 200 COMPRESIVI DI ACCESSORI E DI OTTICA DIURNA STEINER 6X40
PROGRAMMA SOFUTRA - SUPPORTO LOGISTICO AI SISTEMI DI COMUNICAZIONE - STAZIONI RADIO UHF PRR. E.F. 2016
APP.TO DI MATERIALE PECULIARE DELLE TRASMISSIONI AL FINE DI GARANTIRE LA FUNZIONALITA' DELLE STAZIONI RADIO TBT TACSAT
AMM.TO DI N. 16 STAZIONI DI ENERGIA DI PICCOLA CAPACITA' DA 10 KW E DI N. 21 STAZIONI OPZIONALI
PROGRAMMA SOFUTRA - SUPPORTO LOGISTICO AI SISTEMI DI COMUNICAZIONE - MANTENIMENTO IN EFFICIENZA SISTEMI DI ALIMENTAZIONE (STAZIONI DI ENERGIA 20/25-40/50 KW E 10/12,5 KW). E.F. 2016
SOFUTRA 2016 - EI - SUPPORTO LOGISTICO AI SISTEMI DI COMUNICAZIONE - STAZIONI DI ENERGIA (20/25 E 40/50 KW) - FORNITURA DI PARTI DI RICAMBIO PER STAZIONI DI ENERGIA MOBILE - DITTA TELEGI
SOFUTRA 2016 - EI - SUPPORTO LOGISTICO AI SISTEMI DI COMUNICAZIONE - STAZIONI RADIO UHF PRR. - APP.TO QUANTITA' INDETERMINATA DI PARTI DI RICAMBIO PER STAZIONI RADIO MILITARI DI TIPO UHF PRR IN "PRIVATIVA"
MATERIALI DA DEMILITARIZZARE: - N. 440 MISSILI MILAN A TESTA INERTE € 52.932,88; - N. 22.104 C.C. 120 LEGGERE € 279.951,58; - N. 685 BOMBE 120 HE LEGGERE € 8.675,66; - N. 2.462 CL 155/23 M3 € 20.232,06; - N. 6.742 CL 155/23 M3 A1 € 55.403,96; - N. 5.860 CL M4 A1 PR DB85 € 117.071,08; - N. 24.306 CL 155/23 M4 A2 € 485.585,27; - N. 9.311 CL 155/23 M4 A1 € 186.015,16. TOT. € 1.205.867,65
APP.TO DI N. 2 TENDO-STRUTTURE
APP.TO DI: - N. 4.000 GIUBBETTI ANTIPROIETTILE MOD. PBI G-12-IT - N. 4.000 SET DI CONTENITORI PER I GIUBB. ANTIPR. MOD. PBI G-12-IT - N. 4.000 FODERE CONTENITRICI DI RICAMBIO PER I GIUBB.PBI G-12-IT - ONERI NON RICORRENTI AID PER ALLESTIMENTO ED AVVIO LINEA DI PRODUZIONE PRESSO LO STABILIMENTO MIL. MUNIZ. TERR. DI BAIANO DI SPOLETO - SVILUPPO DEL SUPPORTO LOGISTICO INTEGRATO (ILS)
APP.TO DI: - N. 11.000 MASCHERE ANTI NBC - N. 24.000 FILTRI ANTI NBC
APP.TO DI APPARATI DI BONIFICA DI PICCOLA CAPACITA' E DI POLVERE DECONTAMINANTE BX24

APP.TO DI N. 950 GAP MOD. PBI-G12-IT
APP.TO, PER LE PIATTAFORME ASTRA, DI PARTI, COMPONENTI E SOTTOASSIEMI
APP.TO DI: - N. 5 AUTOBUS PESANTI DA 54 POSTI; - N. 10 MINIBUS DA 19 POSTI .
APP.TO, PER LE PIATTAFORME ASTRA, DI SERVIZI DI MANUTENZIONE E RIPARAZIONE
APP.TO DI N. 1 SOLLEVATORE TELESCOPICO ROTANTE
APP.TO DI SISTEMI DI VISIONE NOTTURNA IL-IR FUSION MOD. L3 FGS-PI AN/PSQ-36
APP.TO DI CARTUCCE VARIO CALIBRO
APP.TO DI: - N. 500 GRANATE IMPACT SIGNATURE; - N. 150 GRANATE A GAS CS/1D; - N. 250 GRANATE ILLUMINANTI; - N. 200 ILLUMINANTI; - N. 460 GRANATE FB 1,5 SEC; - N. 460 GRANATE FB 0,5 SEC; - N. 300 GRANATE FB DA ADDESTRAMENTO 0,5 SEC; - N. 300 GRANATE FB DA ADDESTRAMENTO 1,5 SEC.
APP.TO DI N. 100 KIT DI PIASTRE BALISTICHE RIGIDE LIVELLO IV
APP.TO DI: - N. 4 MITRAGLIATRICI LEGGERE FN MINIMI 7,62 MK3; - N. 4 CANNE PER MINIMI 7,62 MK3; - N. 4 FLASH HIDER; - N. 8 CARICATORI MORBIDI DA 100 COLPI.
APP.TO DI N. 30 SISTEMI DI PUNTAMENTO EOTECH MOD. HH S1
APP.TO DI: - N. 8 UPPER RECEIVER HK 417 A2 CANNA 20"; - N. 16 UPPER RECEIVER HK 417 A2 CANNA 13".
APP.TO DI: - N. 100 PISTOLE GLOCK MOD. 41 GEN 4 CAL. 45; - N. 100 CARICATORI STANDARD DA 13 COLPI.
APP.TO DI N. 5 CONTAINER OPEN SIDE ISO 1C
APP.TO DI N. 2 VOLSKWAGEN PASSAT VARIANT 2.0 BITDI
APP.TO DI N. 3 FUORISTRADA DIESEL EURO 6 CAMBIO AUTOMATICO 4X4
APP.TO DI N. 53 FUCILI D'ASSALTO SIG SAUER MOD. MCX CAL. 300 BLK
APP.TO DI: - N. 10 SISTEMI D'ARMA DI TIPO MISSILISTICO A CORTA GITTATA RAFAEL SPIKE SR; - N. 1 SOFTWARE PER L'IMPIEGO DEI SISTEMI SPIKE DA BORDO DI UNITA' NAVALI.

APP.TO DI: - N. 1 LANCIATORE; - N. 3 MISSILI SPIKE LR; - N. 2 SISTEMI DI ADDESTRAMENTO PER SISTEMI SPIKE.
APP.TO DI N. 2 VTLM 1A (UNO OPZIONALE)
APP.TO DI N. 3 VM90 (1 + 2 OPZIONALI)
APP.TO DI N. 6 SISTEMI DI VISIONE NOTTURNA L3 MOD. AN/PSQ-36 FGS-PI
APP.TO DI N. 200 GIUBBOTTI A/P SOTTO CAMICIA
APP.TO DI N. 1 CARRELLO ELEVATORE CON CAPACITA' 2.500 KG
APP.TO DI N. 1 FURGONE DUCATO GRAN VOLUME DA SEI POSTI
APP.TO DI N. 2 FURGONI 4X4
APP.TO DI: - N. 8.000 CARTUCCE CAL. 9MM MARCANTE ROSSO € 6.140,88; - N. 4.000 CARTUCCE CAL. 9MM MARCANTE BLU € 3.070,44; - N. 10.000 CARTUCCE CAL. 5,56MM MARCANTE ROSSO SU PIASTRINA € 8.673,40; - N. 5.000 CARTUCCE CAL. 5,56MM MARCANTE BLU SU PIASTRINA € 4.336,70.
APP.TO DI N. 5 FIAT PUNTO 1.3 MULTIJET 95 CV.
APP.TO DI: - CARTUCCE CAL. 9MM PARABELLUM (ALL. A) € 85.000; - CARTUCCE CAL. 7,62MG ORDINARIE IN NS (ALL. B) € 130.000; - CARTUCCE CAL. 7,62MM MAGLIATI OAT M13 (ALL. C) € 25.000; - CARTUCCE CAL. 7,62MM SALVE IN NS (ALL. D) € 6.500; - CARTUCCE CAL. 5,56MM ORD. SCIOLTE (ALL. E) € 58.000; - CARTUCCE CAL. 12,7MM API M8-M20 PER BRW NS DA 100 (ALL. F) € 50.000. TOT. € 354.500
APP.TO DI CARABINE AUTOMATICHE MOD. MX4 STORM
APP.TO DI FUCILI DI PRECISIONE BARRETT CAL. 12,7MM
APP.TO DI: - N. 1.155.000 CARTUCCE CAL. 5,56MM ORD. SCIOLTE E NASTRATE - N. 725.000 CARTUCCE CAL. 7,62MM NATO ORD. IN NASTRI - N. 28.000 CARTUCCE CAL. 12,7MM NATO
APP.TO DI: - MUNIZIONAMENTO FRANGIBILE GREENSHIELD/SRTA; - MATERIALE ESPLOSIVO; - ARTIFIZI ESPLOSIVI E FUMOGENI.
APP.TO DI N. 1 KILLING HOUSE PNEUMATICA MODULARE
AMMODERNAMENTO DEI MEZZI VTLM (PDR) DELLA BRIGATA MARINA SAN MARCO
APP.TO DI GIUBBETTI A/P MOD. PLATE CARRIER

APP.TO DI MINI CAMERE TERMICHE INDIVIDUALI
APP.TO DI: - N. 13.000 CARTUCCE CAL. 9MM MARCANTE ROSSO - N. 13.000 CARTUCCE CAL. 9MM MARCANTE BLU - N. 27.000 CARTUCCE CAL. 5,56MM MARCANTE ROSSO SU PIASTRINA - N. 33.600 CARTUCCE CAL. 5,56MM MARCANTE BLU SU PIASTRINA - N. 127.000 CARTUCCE CAL. 5,56MM MARCANTE BLU SU NASTRO
APP.TO DI SISTEMI PER ADDESTRAMENTO AL TIRO DELCON
APP.TO DI P.D.R. PER FUCILI MITRAGLIATORI MINIMI.
APP.TO DI N. 20 KIT DI CONVERSIONE PER HK 416
APP.TO DI GIUBBETTI ANTIPROIETTILE
APP.TO DI CARICHE DA TAGLIO SABREX
APP.TO DI CARICHE DI TNT
APP.TO DI MICCIA DETONANTE
APP.TO DI ESPLOSIVO PLASTICO NSP86
APP.TO DI ARTIFIZI ACUSTICI LUMINOSI MU/50
APP.TO DI CORTINE NEBBIogene A DOPPIA ACCENSIONE
APP.TO N. 6 LAMPADE CAMPALI PELI RALS 9460M
APP.TO DOTAZIONI FRIGORISTA SUPPORTI CAMPALI
APP.TO DI PP.DD.RR. PER DOCCE E BAGNI CAMPALI
APP.TO DI PP.DD.RR. PER SHELTER FRIGO
APP.TO DI PP.DD.RR. PER CUCINE
APP.TO DI N. 3 THEODOLITI MILLESIMALI PER MORTAI
APP.TO DI MUNIZIONAMENTO SRTA TOXFREE 5,56MM
APP.TO DI: - P.D.R. PER ARX 160; - P.D.R. PER PISTOLA MOD. 92 FS; - P.D.R. PER FUCILI MITRAGLIATORI MINIMI.
APP.TO DI: - CARTUCCE CAL. 9MM PARABELLUM - CARTUCCE CAL. 7,62MM ABBINATE IN NS 4+1 - CARTUCCE CAL. 7,62MM ORDINARIE IN NS - CARTUCCE CAL. 5,56MM ORD. SCIOLTE

- CARTUCCE CAL. 5,56MM ABBINATE IN NS 4+1 - CARTUCCE CAL. 5,56MM A SALVE - CARTUCCE CAL. 5,56MM A SALVE IN NS - CARTUCCE CAL. 12,7MM API M8-M20 PER BRW NS DA 100
FSAF - FASE 3 - BASICO MM
FSAF - FASE 3 - RP MM
PROGRAMMA FSAF - MUNIZIONE ASTER - ESECUZIONE PROVE E STUDI PER IL PROLUNGAMENTO DELLA VITA OPERATIVA - QUOTA SMM
PROGRAMMA FSAF - MUNIZIONE ASTER - ESECUZIONE PROVE E STUDI PER IL PROLUNGAMENTO DELLA VITA OPERATIVA - QUOTA SMM- RP
PROGRAMMA FSAF/PAAMS -ISS - QUOTA SMM
PROGRAMMA FSAF/PAAMS -ISS - QUOTA SMM - RP
PROGRAMMA FSAF/PAAMS -ATTIVITA' LANCISTICA - QUOTA SMM
PROGRAMMA FSAF/PAAMS - NEW ISS 2018 - 2022 - QUOTA LONG RANGE RADAR (LRR) 2017
SISTEMI C/C DI 3ª GENERAZIONE - ACQUISIZIONE 2ª TRANCHE - ACQ.NE N. 6 SISTEMI SMM
APP.TO DI N. 40 CONTENITORI STANDARD
APP.TO DI N. 20 CONTENITORI PER IL RICONDIZIONAMENTO DEI MONOLITI
APP.TO DI: - N. 16 FIAT PANDA 0.9 TURBO 4X4, LOTTO 7 TIPOLOGIA 7; € 208.185,09 - N. 5 FIAT PUNTO 1.2 STREET, LOTTO 2 TIPOLOGIA 2; € 45.832,72 - N. 18 ALFA ROMEO GIULIETTA 1.6 JTDM, LOTTO 3 TIPOLOGIA 3. € 275.969,81
APP.TO DI: - N. 3 KIT TACTICAL NETWORK ROVER; - N. 3 KU ANTENNA TACTICAL; - N. 3 TOUGH PAD; - N. 3 FLIGHTLENS SW.
APP.TO DI N. 16 GIUBBETTI A/P NIJ3A "SOTTOCAMICIA"
APP.TO DI N. 20 PISTOLE GLOCK (N. 8 DA 19, N. 12 DA 26)
APP.TO DI N. 4 VECTRONIX PLRF-25C BLUETOOTH
APP.TO DI: - N. 2 BENELLI SUPERNOVA; - N. 15 VICTRIX MINERVA TACTICAL (N. 5 STUBBY, N. 5 GLADIUS E N. 5 SCORPIO).
APP.TO DI N. 8 MOUNTH SPUHR PER OTTICHE SNIPER E N. 12 HARTMAN MH1
APP.TO DI: - N. 10 HK 416 (N. 5 CON CANNA DA 11"N E N. 5 CON CANNA DA 14,5"); - N. 2 HK 417; - N. 8 HK MP7; - N. 12 SOPPRESSORI PER HK 416.

<p>APP.TO DI:</p> <ul style="list-style-type: none"> - N. 1 VSLIM; - N. 6 TIPOLOGIA VARIA DI KESTREL; - N. 2 IPAD 4 MINI 4G WIFI 64GB; - N. 1 KIT PER SURVEY.
APP.TO DI N. 1 NIGHT VISION DEPOT AN/PVS-30
<p>APP.TO DI MUNIZIONI:</p> <ul style="list-style-type: none"> - N. 500 CAL. 4.6MM; - N. 500 CAL. 45MM; - N. 500 CAL. 50MM AP; - N. 500 CAL. 50MM INCENDIARIA; - N. 500 CAL. 50MM MATCH; - N. 500 CAL. 308MM EXO; - N. 500 CAL. 338MM EXO; - N. 500 CAL. 7.62MM NASTRATE.
APP.TO DI N. 1 TACTICAL NETWORK ROVER ED ACCESSORI
APP.TO DI MITRAGLIATRICI FN M2HB-QCB

b. per la componente MARINA:

Acquisto set di rispetto per mantenimento in efficienza per veicolo autonomo HUGIN
Acquisizione Remote Operated Vehicle (ROV) e relativi apparati integrativi e/o complementari (Acquisto suddiviso in 4 lotti)
ACQUISTO PP.DD.RR. PER VEICOLI TATTICI VTLM LINCE
ACQUISTO PPDDRR AUTOMEZZI
RIPRISTINO IN EFFICIENZA VTLM MMBK722
RIPRISTINO IN EFFICIENZA VTLM MMBK697
ACQUISTO PPDDRR E CABLAGGU PER AUTOMEZZI ASTRA CAT U
ACQUISTO PPDDRR PER AUTOMEZZI ASTRA
ACQUISTO PPDDRR PER AUTOMEZZI VTLM
ACQUISTO PPDDRR PER AUTOMEZZI IMPEGNATI IN EVENTI SISMICI
SERVIZIO MANUTENZIONE AUTOMEZZI A SOMMINISTRAZIONE
FORNITURA A SOMMINISTRAZIONE DI PPDDRR
ACQUISTO PPDDRR PER AUTOMEZZI

ACQUISTO PP.DD.RR. MANUTENZIONE FUCILI HK
ACQUISTO PP.DD.RR. PER ARMI HK
ACQUISTO TEODOLITI MILLESIMALI PER MORTAI
ACQUISTO PP.DD.RR. MANUTENZIONE ARMI MINIMI
ACQUISTO MATERIALE DA ROCCIA/TELI TRASPORTO FERITI/ ZAINI TATTICI
ACQUISTO PP.DD.RR. PER LA MANUTENZIONE ARMI BERETTA
ACQUISTO PP.DD.RR. MANUTENZIONE FUCILI LANCIAGRANATE BERETTA GLX160
ACQUISTO CARICATORI IN SUPPORTO FUCILI BERETTA ARX 160
ACQUISTO NR. 33 TUTE ASSALTO NORTH GEAR
ACQUISTO NR. 175 GIUBBOTTI TATTICI DA COMBATTIMENTO
ACQUISTO NR. 156 GIUBBOTTI TATTICI DA COMBATTIMENTO
Fornitura N. 570 OXYGEN CANDLES PER CL. SAURO e TODARO
RIPIANAMENTO SCORTE PP.DD.RR. AAV-7
Acquisizione DI 1 ROV SUBACQUEI
Fornitura teli di copertura AAV
2 Trascinatori elettrici a batteria
ACQUISTO PP.DD.RR. PER MM.TT.PP.
Fornitura materiali per impianti apparati nave ETN
APP NAVE MIMBELLI - FORNITURA OLIO DIELETTRICO SD
NAVE ETNA FORNITURA MATERIALE A CATALOGO LOTTO 1 FASC 122
PPDDRR MOTORI MARINI EVINRUDE IMBARCAZIONI GO
Acquisizione di n. 2 Kit Sistemi Tattici apertura varchi
C.tto 2042 - LINEE SUBACQUEE - RECIPIENTI IN PRESSIONE (QUOTA BOMBOLE)
PEZT Lotti 2 - Forn. app. navigazione e visori notturn
30 IMBRAGATURE DI SICUREZZA DEL GO

c. per la componente AERONAUTICA:

APPROVV.TO CARBURANTE AVIO
APPROVV. LIQUIDO SCHIUMOGENO
APPROVV. OSSIGENO LIQUIDO AVIO
APPROVV. POLVERE ESTINGUENTE
APPROVV. LIQUIDO SCHIUMOGENO
APPROVV. POLVERE ESTINGUENTE
APPROVV. MOTOPOMPA IDRICA
P. DI R. EFFICIENZA AMI PORTATILI FORCE PROTECTION
P. DI R. EFFICIENZA AMI PORTATILI FORCE PROTECTION
STAMPANTI PER GROUND STATION JEDI
STAMPANTI PER GROUND STATION JEDI
ANTENNA E MATERIALE VARIO PER SISTEMA JEDI
ANTENNA E MATERIALE VARIO PER SISTEMA JEDI
FORNITURA DI KIT TACTICAL HALLIGAN TOOLS E LEUPOL MARK 4
FORNITURA DI CRONOGRAFI KURZZEIT BMC19
FORNITURA DI ELMETTI TEAM WENDY
FORNITURA DI FONDINE PER GLOCK 26
FORNITURA DI OTTICHE DI PRECISIONE SCHMIDT&BENDER
ACQUISIZIONE DI UN SISTEMA DI ADDESTRAMENTO INTEGRATO DENOMINATO T-345A ITS COMPOSTO DA N° 5 VELIVOLI T-345A C.TTO 832 DEL 12.1.2017
I FASE DI STUDIO PROGETTAZIONE E QUALIFICA DI TRE PRE-SERIE DEL NUOVO ELICOTTERO DA ESPLORAZIONE E SCORTA EES C.TTO 833 DEL 12.1.2017
RINNOVO SUPPORTO LOGISTICO ELICOTTERI HH-139A E VH-139A DELL'A.M C.TTO 837 DEL 28.7.2017
PROGETTO BENCHMARKING APPLICATO ALLA MATERIA DELL'ANALISI DEI COSTI INDUSTRIALI NEL SETTORE DEL PROCUREMENT MILITARE C.TTO 838 DEL 4.8.2017
APPROVVIGIONAMENTO DI UN SISTEMA DI SIMULAZIONE FNPT (FLIGHT NAVIGATION PROCEDURE TRAINER) PER ELICOTTERO UH-139 DELL'A.M. C.TTO 847 DEL 14.12.2017

ATTIVITA' DI SUPPORTO TECNICO LOGISTICO ALLA FLOTTA EH-101 IN DOTAZIONE ALLA M.M. C.TTO 849 DEL 20.12.2017
STUDIO IMPATTO ACUSTICO SITI MILITARI SEDI SISTEMA D'ARMA F-35 JSF C.TTO 850 DEL 21.12.2017
ATTIVITA DI AMMODERNAMENTO DI MEZZA VITA DI MISSILI MARTE MK2/S DELLA M.M. C.TTO 851 DEL 21.12.2017
ATTIVITA AMMODERNAMENTO DELLA LINEA ICH-47F SUPPORTO-LOGISTICO C.TTO 853 DEL 22.12.2017
ATTIVITA AMMODERNAMENTO DELLA LINEA AH-129D DELL'E.I. C.TTO 854 DEL 22.12.2017
PRESTAZIONI DI SUPPORTO INDUSTRIALE RELATIVO ALLA FLOTTA DI VELIVOLI VC-180A "MARITIME" DELLA M.M. C.TTO 859 DEL 28.12.2017
ACQUISTO DI SERVIZI DI SUPPORTO TECNICO LOGISTICO INDUSTRIALE, PER IL SISTEMA PROPULSIVO T700 LINEEE ELICOTTERI UH-90, SH-90 E EH-101 C.TTO 8729 DEL 21.12.2017
PRESTAZIONI DI SUPPORTO INDUSTRIALE ED ACQUISIZIONE DI CAPACITA DI SUPPORTO LOGISTICO LINEA C-27J DELL'A.M. C.TTO 518CL2 DEL 23.11.2017 DELEGATO COMANDO LOGISTICO
PRESTAZIONI DI SUPPORTO LOGISTICO INDUSTRIALE LINEA U-208A DELL'A.M. C.TTO 519 DEL 11.12.2017 DELEGATO COMANDO LOGISTICO
SUPPORTO LOGISTICO LINEA VELIVOLI AM-X ACOL (MONOPOSTO E BIPOSTO) C.TTO 533CL2 DEL 21.12.2017 DELEGATO COMANDO LOGISTICO
AGGIORNAMENTO CONFIGURAZIONE, POTENZIAMENTO, REVISIONE, ACQUISTO PARTI RICAMBIO PER AEROMOBILI DELL'E.I. ATTO AGGIUNTIVO 834 DI REP. DEL 3.2.2017 AL C.TTO 729 DI REP. DEL 23.12.2013
ESECUZIONE DI PRESTAZIONI DI SUPPORTO RELATIVE AL VELIVOLO VC-180B DELL'ARMA DEI CARABINIERI ATTO AGGIUNTIVO 835 DI REP. DEL 13.7.2017 AL C.TTO 801 DI REP. DEL 29.12.2015
AMMODERNAMENTO ELICOTTERI E.I. ATTO AGGIUNTIVO 836 DI REP. DEL 26.7.2017 AL C.TTO 623 DI REP. DEL 21.12.2011
SUPPORTO OPERATIVO ALLA GUERRA ELETTRONICA - EWSSF (Electronic Warfare System Support Facility) ATTO AGGIUNTIVO 843 DI REP. DEL 15.11.2017 AL C.TTO 529 DI REP. DEL 16.12.2009
ESECUZIONE DI ATTIVITA INERENTI LA PREDISPOSIZIONE DELLA CAPACITA DI ASSEMBLAGGIO FINALE E VERIFICA (FACO) DEL VELIVOLO F-35 ATTO AGGIUNTIVO 852 DI REP. DEL 22.12.2017 AL C.TTO 548 DI REP. DEL 18.10.2010
PRESTAZIONI DI SUPPORTO INDUSTRIALE E SUPPORTO LOGISTICO DEI VELIVOLI C130J DELL'A.M. C.TTO 486CL2 DEL 8.11.2016
ESECUZIONE DI ATTIVITA INERENTI LA PREDISPOSIZIONE DELLA CAPACITA DI ASSEMBLAGGIO FINALE E VERIFICA (FACO) DEL VELIVOLO F-35 C.TTO 548 DI REP. DEL 18.10.2010
Approvvigionamento di combustibili AVIO tipo Jet A-1 (Simbolo NATO F-35) a mezzo di navi cisterne per Terminali Marini di La Spezia e Trapani Birgi per le esigenze dell'Aeronautica Militare
Approvvigionamento di combustibile avio tipo JP8 (SIMBOLO NATO F-34).
Approvvigionamento di un sistema aerostato vincolato, comprensivo di supporto logistico, parti di ricambio ed addestramento, e sistema paracadute, principale e secondario, per attività di aviolancio per l'importo complessivo di € 4.635.000,00. Lotti n. 2
Approvvigionamento, in ambito UE/WTO, ai sensi del D.lgs 208/2011, dei servizi di supporto tecnico-logistico industriali per Revisioni Generali, Riparazioni, Ispezioni, Aggiornamento della Configurazione, Fornitura di Parti di Ricambio e Pubblicazioni Tecniche e relativi aggiornamenti, Assistenza Tecnica presso i Reparti di Volo interessanti i Sistemi Propulsivi Pratt & Whitney PT6T-6, Allison Rolls Royce Modello 250C20B/C20R1 e Honeywell T53-

L13B/D, per le Linee elicotteri in dotazione all'Esercito Italiano ed alla Marina Militare.. N. 3 lotti.
Acquisizione munizioni - Rimodulazione quota 2017
Acquisizioni apparati radio - Rimodulazione quota 2017
Fornitura servizio temporaneo di supporto
Acquisizione di un sistema di autoprotezione del velivolo Spydr ed estensione della durata del servizio di leasing.
Rimodulazione delle opzioni contrattuali di fornitura di servizi di supporto logistico integrato: autorizzazione dell'esercizio della prima opzione + integrazione quota aperta.
Integrazione fondi
Fornitura funzionalità Predator A
Estensione della durata delle attività per il mantenimento delle condizioni operative della linea PREDATOR MQ-1C
Integrazione fondi
Acquisizione munizioni
Supporto Tecnico logistico alla linea APR
Mantenimento del supporto logistico integrato alla Linea APR- Predator MQ-1C
Acquisizione paracaduti
Acquisizione piattaforme per aviolancio
Acquisizione dei ratei minimali di supporto logistico industriale per la flotta CAEW
Prosecuzione del programma di aggiornamento e di configurazione della flotta C-130J
Acquisizione di paracadute TANGO T3
Acquisizione di materiale per il supporto logistico al fine di perseguire il mantenimento in efficienza delle macchine, nonché l'operatività della flotta NH90 (Logistic Item Contract 3)
Approvvigionamento con urgenza di materiali ed attrezzature peculiari al potenziamento della capacità tecnico-manutentiva dell'AIRMOB TG nell'ambito delle attività di adeguamento delle capacità manutentive per l'impiego degli elicotteri NH90 nei Teatri Operativi (Logistic Item Contract 3)
Acquisizione di materiale per il supporto logistico (adeguamento scorte complessivi, sottocomplessivi e parti critiche) nell'ambito delle attività volte a definire ed implementare un efficiente e costo/efficace dispositivo per il supporto tecnico-logistico alle linee di volo NH90 e, al contempo, assicurare un livello di efficienza adeguato all'operatività della flotta (Logistic Item Contract 3)
Mantenimento in efficienza delle macchine nonché l'operatività della flotta NH90 attraverso le previste attività di revisione, riparazione dei componenti, equipaggiamenti e sottocomplessivi garantendo altresì il ripianamento delle scorte di parti di rispetto nell'ambito del Repair & Overhaul Frame Contract

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

- Atto aggiuntivo (n° 14);
- Aumento nei limiti del 5° contrattuale (n° 8);
- Acquisto mediante adesione/ricorso strumenti Consip/Mepa (n° 61);
- Contratto decentrato (n° 60);
- Procedura in economia (n° 33);
- Foreign Military Sales Case (n° 3);
- Esercizio opzione contrattuale (n° 5);
- Procedura negoziata nazionale (n° 126);
- Procedura negoziata estera (n° 35);
- Procedura ristretta (n° 23);
- Altro tipo di procedura (n° 69).

L'importo della predetta attività contrattuale è risultato pari ad **Euro 393.736.956,82 (Euro 249.124.603,55** per acquisti nazionali ed **Euro 139.637.353,27** per acquisti all'estero ed **Euro 4.975.000,00** relativi a **n. 3** imprese in merito a cui non è stato possibile determinare la ditta aggiudicataria e la nazionalità in quanto procedure affidate ad NSPA, già inserite nel documento di programmazione ma ancora in corso), con l'imputazione delle spese ai sottoelencati capitoli:

- cap. 1189/07 per **Euro 15.343.397,40**;
- cap. 1189/08 per **Euro 10.068.606,95**;
- cap. 1190/08 per **Euro 928.540,82**;
- cap. 3531/01 per **Euro 398.285,00**;
- cap. 4536/01 per **Euro 16.909,20**;
- cap. 4536/04 per **Euro 1.961,20**;
- cap. 4539/01 per **Euro 304.346,51**;
- cap. 4539/04 per **Euro 44.979,27**;
- cap. 4540/18 per **Euro 2.800.000,00**;
- cap. 7120/01 per **Euro 3.135.413,52**;
- cap. 7120/02 per **Euro 177.733.511,42**;
- cap. 7120/03 per **Euro 165.876.782,55**;
- cap. 7120/13 per **Euro 59.827,14**;
- cap. 7122/05 per **Euro 70.075,67**;
- cap. 7600/01 per **Euro 19.070,00**;
- cap. 7601/01 per **Euro 525.331,17**;
- cap. 7603/01 per **Euro 3.344,48**;
- cap. 7604/01 per **Euro 157.500,00**;
- cap. 7767/01 per **Euro 49.074,52**;
- fondi mise per **Euro 16.200.000,00**.

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

- S.M.E. C.R.A. E.I.: **n° 122** contratti per un importo di **Euro 26.166.324,52**;
- S.M.M. C.R.A. M.M. **n° 24** contratti per un importo di **Euro 1.540.545,68**;
- S.M.A. C.R.A. A.M.: **n° 18** contratti per un importo di **Euro 3.272.542,85**;
- TERRARM: **n° 209** contratti per un importo di **Euro 165.688.618,83**;
- NAVARM: **n° 14** contratti per un importo di **Euro 2.205.413,52**;
- ARMAEREO: **n° 50** contratti per un importo di **Euro 194.863.511,42**.

4. Gli acquisti all'estero sono risultati pari ad **Euro 139.637.353,27** con incidenza percentuale sull'importo totale dello **35,46%**.

PAGINA BIANCA



182100035730