

ISPETTORATO LOGISTICO DELL'ESERCITO

DIPARTIMENTO DEI TRASPORTI E MATERIALI



NORME PER LA GESTIONE DEL PARCO ARMI, ARTIGLIERIE, MEZZI TECNICI, MATERIALI PER LA PROTEZIONE E LA DIFESA NBC, MUNIZIONI

PARTE SECONDA

Edizione 2005

NORME DI GESTIONE DEI MATERIALI DELL'AREA DI PARCO "E"

1. PREMESSA

L'area di parco "E" comprende le seguenti sottoaree:

- E1 : armi leggere individuali e di Reparto;
- E2 : sistemi di puntamento per armi leggere;
- E3 : visori individuali per la fanteria, binocoli, bussole;
- E4 : materiali per la protezione individuale;
- E5 : simulatori per armi della fanteria , sistemi anticecchini;
- E6 : mortai;
- E7 : Si.Ar. controcarro;
- E8 : munizioni.

Le attività gestionali, dall'introduzione in servizio sino alle dismissioni dei materiali, sono assicurate dagli organi costituenti il dispositivo logistico (**Allegato A**).

Per la gestione dei potenziali e la programmazione degli interventi manutentivi sui materiali di interesse, in **Allegato B** viene riportata la vita tecnica delle tipologie costituenti l'area di parco "E".

2. ATTIVITÀ DI APPROVVIGIONAMENTO

L'approvvigionamento dei sistemi d'arma/materiali d'armamento (**Allegato C**) è effettuato dalla Direzione Generale degli Armamenti Terrestri (DGAT), su disposizioni e finanziamenti messi a disposizione dello Stato Maggiore dell'Esercito. In talune circostanze, per alcune tipologie di materiali, l'approvvigionamento può essere delegato ad ARMIPOLO / POLMANTEO.

L'assegnazione agli Enti/Reparti dei materiali di armamento approvvigionati, viene disposta da ISPEL tenendo conto delle dotazioni e delle priorità fissate da SME.

All'atto della ricezione dei materiali, gli Enti/Reparti dovranno aggiornare la banca dati del SIGE.

L'approvvigionamento di ricambistica e di materie di consumo è effettuato da ARMIPOLO/ POLMANTEO/RESOMASPEMILES ⁽¹⁾, sulla base di liste di approvvigionamento rese note da ISPEL e dell'entità dei finanziamenti ricevuti.

L'acquisto di materie di consumo può essere attuato anche dai CERIMANT di Milano e di Napoli, su disposizione di ISPEL e nel rispetto delle specifiche tecniche emanate dalla DGAT.

3. ATTIVITÀ DI MANTENIMENTO

L'affidabilità dei materiali, unitamente all'efficienza operativa, viene garantita attraverso:

- interventi preventivi;
- interventi correttivi;
- mantenimento per sostituzione⁽²⁾;
- aggiornamento della configurazione.

a. Interventi preventivi

Si distinguono in:

- manutenzione ordinaria;
- manutenzione specializzata;

⁽¹⁾ RESOMASPEMILES interviene solo per i Si.Ar. c/c Tow e Milan.

⁽²⁾ Non previsto per i Si.Ar. c/c Tow, Milan e Panzerfaust.

- verifica di affidabilità;
- revisione generale programmata⁽¹⁾;
- controlli tecnici.

Negli **Allegati D, E, F, G, H, I, L** sono riportati i prospetti degli interventi preventivi di competenza degli organi logistici dell'Aderenza e del Sostegno.

b. Interventi correttivi

Per ogni arma/materiale possono essere effettuate sostituzioni, da parte degli organi esecutivi logistici dell'Aderenza, di particolari individuati dalle pubblicazioni ILE elencate in **Allegato M**.

La procedura per gli interventi correttivi a cura degli organi del Sostegno (**Allegato N**) prevede, per interventi non urgenti, secondo la politica "per sostituzione", lo sgombero a cura dei CERIMANT del materiale inefficiente in base alla programmazione dei trasporti dei Comandi di RM ed il successivo invio ad ARMIPOLO/POLMANTEO (CETLI solo per le bussole).

Per i Si.Ar. c/c Tow e Milan, possono essere effettuate sostituzioni di s/complessivi sia da parte degli organi esecutivi della logistica di Aderenza (REMA) sia di quelli della logistica di sostegno (CERIMANT/5[^] SERIMANT e POLMANTEO) con ricambistica fornita, di volta in volta, da RESOMASPEMILES.

Negli **Allegati D, E, F, G, H, I, L**, si riportano gli interventi correttivi di competenza degli organi logistici dell'Aderenza e del Sostegno.

c. Mantenimento per sostituzione⁽²⁾

Per i materiali di larga diffusione, è previsto il mantenimento per sostituzione a cura dei CERIMANT di Milano e di Napoli nell'ambito del territorio di giurisdizione dei Comandi Regione Militare Nord e Sud. I CERIMANT (3° e 10°) dovranno effettuare la sostituzione delle armi ricorrendo ai materiali costituenti l' "attrition", assegnati da ISPEL in proporzione al parco presente nel territorio di competenza. L'"attrition" sarà ripristinata tramite cessioni di materiali, da effettuare con carattere di automatismo fra ARMIPOLO e 3°-10° CERIMANT (vds. **Allegato A**).

All'atto della movimentazioni di materiali (assunzione in carico di materiali efficienti e cessione di analoghi inefficienti) sarà cura degli Enti interessati **aggiornare la banca dati del SIGE**.

In **Allegato N** la procedura per il "mantenimento per sostituzione".

Qualora non sia possibile procedere con la sostituzione, il materiale inefficiente dovrà essere sgomberato a cura dei CERIMANT ed inviato ad ARMIPOLO/POLMANTEO.

Il materiale sgomberato rimarrà in carico all'EDR e, ad avvenuto ripristino dell'efficienza, dovrà essere riconsegnato allo stesso.

d. Aggiornamento della configurazione

ARMIPOLO e POLMANTEO⁽³⁾, effettuano l'aggiornamento della configurazione su indicazione di:

- ISPEL ARMAMENTO;

⁽¹⁾ Non prevista per i Si.Ar. c/c Tow, Milan e Panzerfaust.

⁽²⁾ Per i Si.Ar. c/c Tow e Milan la sostituzione del lanciatore avrà luogo (a cura di RESOMASPEMILES mediante scambio diretto con il Reparto) unicamente nel caso di mancanza di parti di ricambio (il che comporta l'invio del s/complessivo inefficiente a NAMSA) ed in particolari condizioni di impiego operativo (Fuori Area).

⁽³⁾ Per i Si.Ar. c/c Tow e Milan l'aggiornamento della configurazione è effettuata presso NAMSA (solo per il Tow) e presso POLMANTEO (per entrambi i Si.Ar), su indicazioni delle Ditte costruttrici, previa autorizzazione di TERRARM.

- DGAT, a seguito dell' emanazione di ordinanze tecniche.

Gli interventi per l'aggiornamento della configurazione scaturiscono, oltre che da studi effettuati in collaborazione con le case costruttrici, anche dalla segnalazione di **inconvenienti tecnici** effettuata dagli utilizzatori. Le inefficienze, costituenti inconvenienti tecnici, debbono essere segnalate con modulo conforme all' **Allegato O**.

4. **ATTIVITÀ DI RIFORNIMENTO**

a. **Rifornimenti normali e preventivi**

La ricambistica e le materie di consumo vengono fornite a domicilio in base alla programmazione periodica elaborata a cura degli organi del Sostegno⁽¹⁾.

L'attività di rifornimento della ricambistica e delle materie di consumo – che avviene mediante consegna a domicilio da parte degli Enti rifornitori – si differenzia in relazione alle sottoaree di appartenenza del materiale.

- (1) Per i materiali appartenenti alla sottoaree E1, E4, E6 ed E7 (solo Si.Ar. c/c “Folgore”) le richieste di rifornimento debbono essere inoltrate ad ARMIPOLO;
- (2) Per le sottoaree E2, E3 ed E5 (ad eccezione delle bussole) le richieste di rifornimento debbono essere indirizzate a POLMANTEO, ad eccezione delle bussole per le quali le richieste vanno inoltrate al CETLI;
- (3) Per la sottoarea E7 (Si.Ar. c/c Tow e Milan) le richieste di rifornimento debbono essere inoltrate – dagli organi dell’Aderenza (REMA) e del Sostegno (CERIMANT/5[^] SERIMANT e POLMANTEO) – a RESOMASPEMILES che, previa autorizzazione di Ispel Tramati, provvederà alla fornitura dei materiali.

b. **Rifornimenti straordinari**⁽¹⁾

La richiesta di rifornimento dettato da urgenza deve essere inoltrata al Comando di Regione Militare/ISPEL, sulla linea di Comando. Il prelevamento presso gli organi del Sostegno può avvenire anche a cura dei Reparti/Enti interessati, con inversione del flusso.

In **Allegato P** sono sintetizzate le procedure previste.

5. **SGOMBERO E ALIENAZIONE DEL MATERIALE FUORI USO**

Le procedure per il fuori uso e l’alienazione, delineate nella parte generale per tutti i materiali TRAMAT, trattate in maniera specifica nella pubblicazione di SEGREDIFESA (vds. **Allegato N**) e nel R.A.U., vengono ulteriormente precisate per i materiali dell’area di parco “E”.

a. **Fuori uso per normale usura**⁽¹⁾

- (1) Il materiale d’armamento inefficiente deve essere segnalato dall’Ente/Reparto consegnatario, al CERIMANT competente (di Milano o di Napoli) per la sua sostituzione;
- (2) il CERIMANT provvederà allo sgombero ed alla contestuale sostituzione con materiale efficiente.
Qualora fosse stata ravvisata un’inefficienza non dovuta a normale usura, l’Ente/Reparto consegnatario dovrà fornire al CERIMANT copia del verbale di accertamento delle responsabilità previsto dall’articolo 24 del R.A.U.
Se l’inefficienza è risultata essere un inconveniente tecnico, segnalato tramite il modulo in **Allegato O**, il materiale d’armamento, pur potendo essere sostituito

⁽¹⁾ Non previsto per i Si.Ar. c/c Tow e Milan.

immediatamente con analogo materiale, dovrà essere versato in un secondo tempo al CERIMANT, a conclusione dell'indagine tecnica di ARMIPOLO o di POLMANTEO;

- (3) Alla ricezione dei materiali inefficienti, il CERIMANT provvederà a:
- sottoporre ad esame tecnico i materiali a cura di ARMIPOLO/POLMANTEO che dovranno attestare la non convenienza della riparazione;
 - compilare il verbale di fuori uso allegando le determinazioni tecniche dei citati organi del Sostegno (il verbale fuori uso sarà redatto dall'Ente consegnatario qualora disponesse delle determinazioni tecniche di ARMIPOLO/POLMANTEO);
 - interessare ISPEL per la richiesta alla DGAT, relativamente alla destinazione finale da attribuire ai materiali fuori uso;
 - porre in atto l'attività di alienazione in ottemperanza alle direttive di DGAT (avviare le gare per la vendita, effettuare la distruzione del materiale ecc.).

b. **Fuori uso per cause tecniche – radiazione dal servizio**

I materiali di armamento da radiare dal servizio, compresi i Si.Ar. c/c, vengono individuati dallo SME e resi noti alla DGAT affinché ne disponga la destinazione finale. ISPEL diramerà agli Enti/Reparti interessati le disposizioni specifiche.

Gli Enti/Reparti:

- compileranno il verbale di fuori uso per cause tecniche;
- segnaleranno ai Cdi RM ed ai CERIMANT i materiali da sgomberare;
- aggiorneranno la banca dati del SIGE.

I CERIMANT dovranno provvedere:

- allo sgombero;
- ad attuare l'attività di alienazione indicata dalla DGAT⁽¹⁾;
- alla conservazione di un quantitativo di materiale d'armamento per esigenze museali (attualmente pari al 5% dei materiali radiati).

6. **PUBBLICAZIONI DI RIFERIMENTO**

Per il corretto svolgimento delle attività di mantenimento e rifornimento, vengono realizzate pubblicazioni specifiche per ogni materiale introdotto in servizio a cura della DGAT e di ISPEL. In **Allegato M** si riporta un elenco di pubblicazioni relative ai principali materiali costituenti l'area di parco "E".

LEGENDA

ARMIPOLO	: Polo Mantenimento delle Armi Leggere - Terni;
POLMANTEO	: Polo Mantenimento Materiali Elettronici ed Optoelettronici - Roma;
CERIMANT	: Centro Rifornimenti e Mantenimento – Loro Sedi
SERIMANT (5^)	: Sezione di CERIMANT - Treviso
PARCO MAT. A.	: Parco Materiali di Artiglieria - Grosseto
DGAT	: DIREZIONE GENERALE ARMAMENTI TERRESTRI - Roma
Cdo RM	: Comando Regione Militare – Loro Sedi
ISPEL	: Ispettorato Logistico dell'Esercito - Roma
RESOMASPEMILES	: Reggimento di Sostegno Materiali Speciali – Montorio Veronese
NAMSA	: Nato Maintenance Supply Agency – Capellen – Lussemburgo
CETLI	: Centro Tecnico Logistico Interforze.

⁽¹⁾ In relazione ai quantitativi ed alle tipologie dei materiali, le gare di alienazione possono essere condotte, su disposizione di ISPEL, anche da ARMIPOLO o POLMANTEO

DISPOSITIVO LOGISTICO PER MATERIALI AREA DI PARCO "E"

TIPOLOGIA MATERIALI	ADERENZA		SOSTEGNO			
	MANT.	RIF.	MANTENIMENTO		RIFORMIMENTO	
			INTERVENTI CORRETTIVI	PER SOSTITUZIONE	RICAMBISTICA	SCORTE CENTRALI
E1- armi leggere: pistole, pistole mitragliatrice, fucili, mitragliatrici, lanciagranate	Ente/Rgt/ Reparto		ARMIPOLO	CERIMANT Milano/Napoli	ARMIPOLO	CERIMANT Milano
E2- Sistemi di puntamento diurno/notturno per armi leggere ⁽¹⁾ ⁽²⁾	Ente/Rgt/ Reparto		POLMANTEO	CERIMANT ⁽¹⁾ Milano/Napoli	POLMANTEO	PARCO MAT. A.
E3- visori individuali per la fanteria ⁽¹⁾ , binocoli, bussole	Ente/Rgt/ Reparto		POLMANTEO (CETLI solo per le bussole)	CERIMANT ⁽¹⁾ Milano/Napoli	POLMANTEO	PARCO MAT. A.
E4- materiali per la protezione individuale; materiale antisommossa	Ente/Rgt/ Reparto		ARMIPOLO	CERIMANT Milano/Napoli	ARMIPOLO	PARCO MAT. A.
E5- simulatori per armi della fanteria; sistemi anticecchini	Ente/Rgt/ Reparto		POLMANTEO		POLMANTEO	PARCO MAT. A.
E6- mortai da 60 mm, 81 mm, 120 mm ad anima liscia o rigata	Ente/Rgt/ Reparto		ARMIPOLO	CERIMANT Milano/Napoli	ARMIPOLO	PARCO MAT. A.
E7- Sistemi d’Arma controcarro Folgore	Ente/Rgt/ Reparto		ARMIPOLO	ARMIPOLO	ARMIPOLO	ARMIPOLO

Note:

- (1) Sarà possibile effettuare mantenimento per sostituzione non appena verranno approvvigionati in quantità adeguate.
- (2) qualora sussistesse la necessità di intervenire anche sull'arma, per la quale i sistemi di puntamento costituiscono dotazione d'arma (ad es. ottiche dei fucili di precisione e dei mortai), dovrà essere ricoverata l'arma, nel suo complesso, presso ARMIPOLO il quale, valutata l'opportunità, potrà avvalersi anche del supporto di POLMANTEO per gli interventi correttivi sulle ottiche.

DISPOSITIVO LOGISTICO PER MATERIALI AREA DI PARCO "E"

TIPOLOGIA MATERIALI	ADERENZA		SOSTEGNO			
	MANT. ⁽¹⁾ T	RIF. ⁽²⁾	MANTENIMENTO		RIFORNIMENTO	
			INTERVENTI PREVENTIVI	INTERVENTI CORRETTIVI	RICAMBISTICA	SCORTE CENTRALI
E7- Sistemi d'Arma Controcarro Tow.	Rgt / REMA		CERIMANT 5^ SERIMANT	CERIMANT 5^SERIMANT POLMANTEO NAMSA	RESOMASPEMILES	
E7- Sistemi d'Arma Controcarro Milan.			CERIMANT 5^ SERIMANT	CERIMANT 5^SERIMANT POLMANTEO		

⁽¹⁾ E' riferito sia agli interventi preventivi che correttivi come previsto dagli Allegati "D" ed "E".

⁽²⁾ Non viene effettuato a livello Logistica di Aderenza.

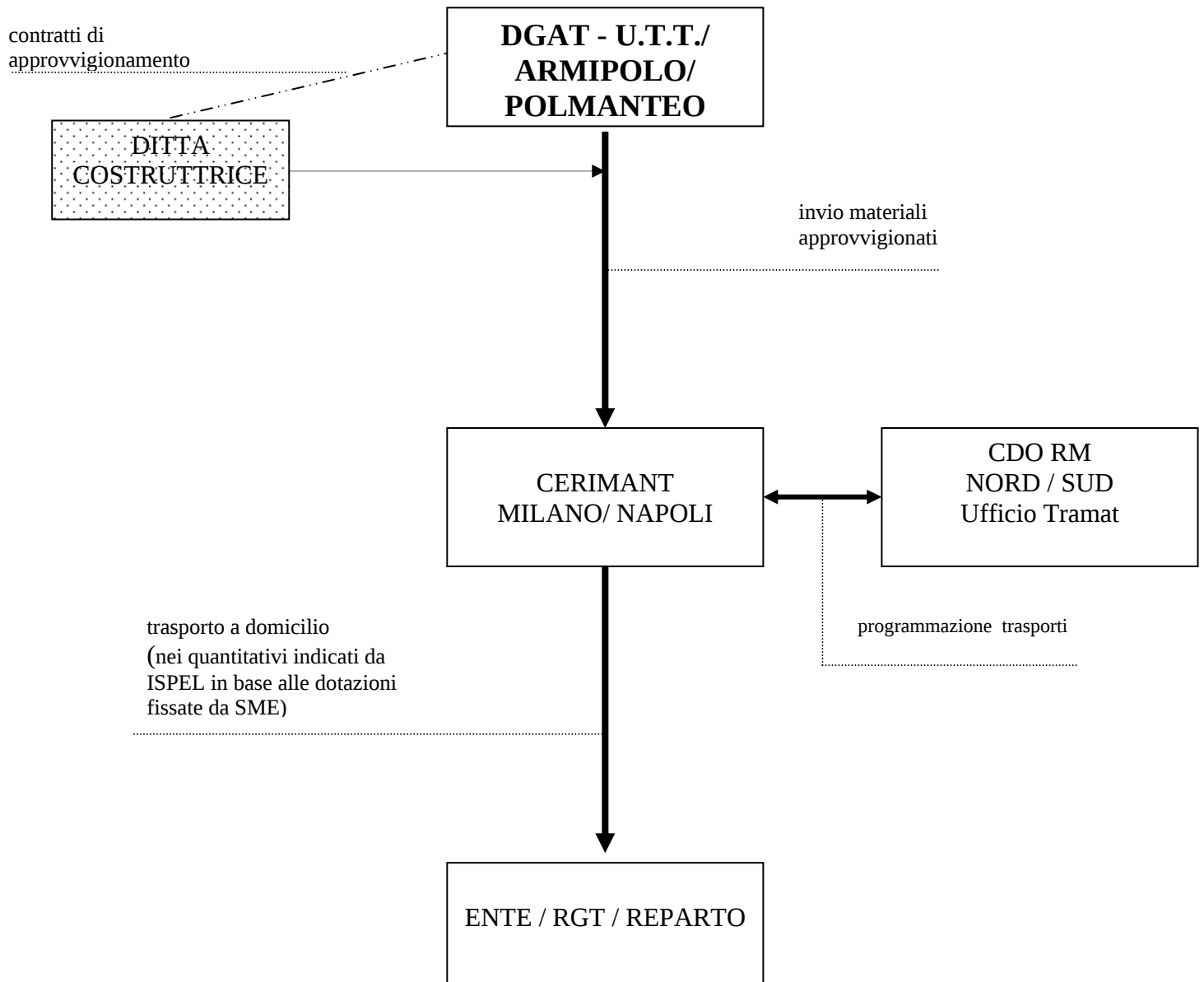
VITA TECNICA

DEI MATERIALI DELL'AREA DI PARCO "E"

TIPOLOGIA MATERIALE D'ARMAMENTO	VITA TECNICA PRESUNTA	
	n. colpi	anni
<i>E1 - armi leggere</i> - pistole semiautomatiche; - pistole mitragliatrici; - fucili semiautomatici; - fucili di precisione; - fucili automatici; - fucili ad anima liscia; - mitragliatrici; - mitragliera KBA cal.25mm su VCC Dardo - lanciagranate;	3.150 10.000 6.000 10.000 10.000 10.000 12.000 (canna) 10.000	20 20 20 20 20 20 20 20 20
<i>E2 - sistemi di puntamento armi leggere</i> (sistema D/N LINX, camere termiche HTWS AN PAS 13, ottiche a punto rosso per fucili, congegni IL RS4MC per mitragliatrici...)		20
<i>E3 - visori individuali per la fanteria</i> (binoculari AN/PVS 15-M953F; binoculari AN/PVS 21; monoculari AN/PVS 18-M983F; monoculari MINI N/SEAS ;), binocoli, bussole		20
<i>E4 - materiali per la protezione individuale</i> - giubbetti A/P - elmetti - materiali antisommossa		7 7 20
<i>E5 -simulatori per armi della fanteria; sistemi anticecchini</i> (MILES, FATS, TTS a sagome mobili; sistema PILAR)		20
<i>E6 - mortai</i> - mortai ad anima liscia da 60 mm, 81mm, 120 mm - mortai rigati da 120 mm.	15.000 10.000	
<i>E7 – Sistemi d'Arma controcarro</i>		
- Tow, Milan e Panzerfaust - Folgore	450	

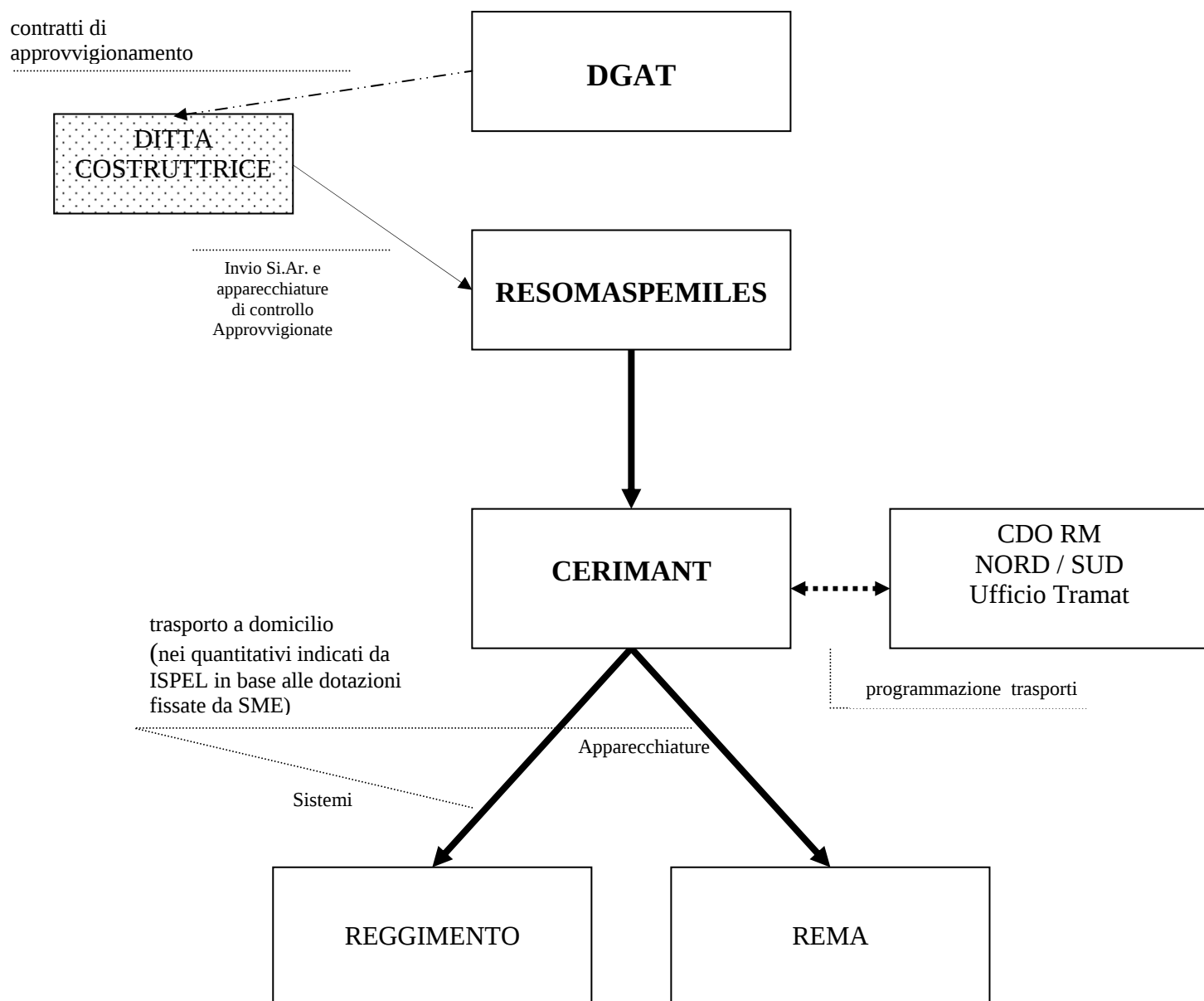
AREA DI PARCO "E"
(esclusi Si.Ar. c/c)

**APPROVVIGIONAMENTO E RIFORNIMENTO ARMI
E MATERIALI DI PRIMA ASSEGNAZIONE**
rifornimento armi/ mat.armamento di prima assegnazione



AREA DI PARCO "E" (Si.Ar. c/c – 3^a Generazione)

APPROVVIGIONAMENTO E RIFORNIMENTO ARMI E MATERIALI DI PRIMA ASSEGNAZIONE rifornimento armi/ mat.armamento di prima assegnazione



SOTTOAREA

“E1”

Armi leggere individuali e di reparto

Appendice 1 : Fucili, fucili di precisione, fucili ad anima liscia
Lanciagranate

Appendice 2 : Mitragliatrici

Appendice 3 : Pistole, Pistole mitragliatrici

AREA DI PARCO "E1" - INTERVENTI PREVENTIVI

**TIPO DI MATERIALE: FUCILI– FUCILI DI PRECISIONE– FUCILI AD ANIMA LISCIA
LANCIAGRANTE 40 MM**

FUCILI - MANUTENZIONE ORDINARIA

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Settimanale.	X	
Scopo:	Controllare l'efficienza delle armi, mantenerle in perfetto stato d'uso e rilevare eventuali irregolarità di funzionamento. Procedere, se necessario, alla scomposizione ordinaria.		
Tempo d'intervento:	20 minuti.		
Note:	Operazioni da effettuarsi come indicato dalle Istruzioni per l'uso e la piccola manutenzione.		

FUCILI - MANUTENZIONE SPECIALIZZATA – A1

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Annuale. L'intervento viene anticipato: – prima e dopo i tiri; – prima e dopo le esercitazioni di lunga durata; – dopo l'impiego in particolari condizioni ambientali.	X	
Scopo:	Assicurare il mantenimento in efficienza delle armi, attraverso controlli, regolazioni, riparazioni e sostituzioni, procedendo alla scomposizione addizionale, al controllo visivo, all'impiego degli strumenti di verifica ed alla prova in bianco.		
Tempo d'intervento:	30 minuti.		
Note:	Operazioni da effettuarsi come indicato dalla TER-50-1000-0007-12-00B000 Si conclude con l'aggiornamento del Registro della Manutenzione Specializzata .		

FUCILI - VERIFICA DI AFFIDABILITA'

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Quadriennale, sottoponendo a verifica, ogni anno, il 25% delle armi in carico.	X	
Scopo:	Verificare l'idoneità dell'arma al regolare funzionamento fino alla successiva verifica.		
Tempo d'intervento:	40 minuti.		
Note:	Operazioni da effettuarsi come indicato dalla TER-50-1000-0007-12-00B000. Si conclude con l'aggiornamento del Registro delle Verifiche di Affidabilità		

FUCILI - CONTROLLI TECNICI

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Al verificarsi di inconvenienti e/o incidenti, su segnalazione del Reparto di impiego.		X
Scopo:	a. Verificare l'origine del malfunzionamento ed eliminarne le cause, originando, eventualmente, apposite "Note Tecniche" di modifica; b. Prolungare la vita tecnica e/o operativa dell'arma.		
Tempo d'intervento:	Non quantificabile.		

FUCILI - REVISIONE GENERALE PROGRAMMATA

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Al raggiungimento della vita tecnica espressa in numero di colpi.		X
Scopo:	Garantire all'arma un nuovo ciclo di vita tecnica.		
Tempo d'intervento:	Non quantificabile.		
Note:	L'arma deve essere sostituita a cura del CERIMANT ed inviata ad ARMIPOLO.		

AREA DI PARCO "E1" - INTERVENTI CORRETTIVI

TIPO DI MATERIALE: FUCILI – FUCILI MITRAGLIATORI – FUCILI DI PRECISIONE CAL. 0,338 – FUCILI ANIMA LISCIA – LANCIAGRANTE 40 MM

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità	Al presentarsi della necessità.	X	
Scopo:	Ripristinare l'efficienza dell'arma mediante verifica e sostituzione di particolari.		
Tempo d'intervento:	3 h. (max.).		
Note:	Gli interventi vengono effettuati con la sostituzione di quelle parti riportate nella pubblicazione di riferimento (serie ILE), che fissa le dotazioni dei materiali di impiego presso gli organi di mantenimento dell'aderenza, che operano nel rispetto della Pubblicazione TER-50-1000-0007-12-00B000.		
Periodicità	Su richiesta dell'ente consegnatario per gli interventi non eseguibili al proprio livello.		X
Scopo:	Ripristinare l'efficienza dell'arma con interventi complessi e con l'uso di apparecchiature di verifica industriali.		
Tempo d'intervento:	Non quantificabile.		
Note:	L'intervento si conclude con l'accertamento del pieno funzionamento dell'arma mediante le prove balistiche. L'arma deve essere sostituita a cura del CERIMANT ed inviata ad ARMIPOLO.		

AREA DI PARCO "E1" - INTERVENTI PREVENTIVI
TIPO DI MATERIALE : MITRAGLIATRICI

MITRAGLIATRICI - MANUTENZIONE ORDINARIA

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Settimanale.	X	
Scopo:	Controllare l'efficienza delle armi, mantenerle in perfetto stato d'uso e rilevare eventuali irregolarità di funzionamento. Procedere, se necessario, alla scomposizione ordinaria.		
Tempo d'intervento:	20 minuti.		
Note:	Operazioni da effettuarsi come indicato dalle Istruzioni per l'uso e la piccola manutenzione		

MITRAGLIATRICI - MANUTENZIONE SPECIALIZZATA – A1

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Annuale. L'intervento viene anticipato: – prima e dopo i tiri; – prima e dopo le esercitazioni di lunga durata; – dopo l'impiego in particolari condizioni ambientali.	X	
Scopo:	Assicurare il mantenimento in efficienza delle armi, attraverso controlli, regolazioni, riparazioni e sostituzioni, procedendo alla scomposizione addizionale, al controllo visivo, all'impiego degli strumenti di verifica ed alla prova in bianco.		
Tempo d'intervento:	40 minuti.		
Note:	Operazioni da effettuarsi come indicato dalla TER-50-1000-0007-12-00B000. Si conclude con l'aggiornamento del Foglio Matricolare e del Libretto di Tiro.		

MITRAGLIATRICI - VERIFICA DI AFFIDABILITA'

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Al raggiungimento dei 6.000 colpi e ad ogni incremento di 2.000 colpi.	X	
Scopo:	Verificare l'idoneità dell'arma al regolare funzionamento fino alla successiva verifica.		
Tempo d'intervento:	50 minuti		
Note:	Operazioni da effettuarsi come indicato dalla TER-50-1000-0007-12-00B000. Si conclude con l'aggiornamento del Foglio Matricolare e del Libretto di Tiro.		

MITRAGLIATRICI - CONTROLLI TECNICI

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Al verificarsi di inconvenienti e/o incidenti, su segnalazione del Reparto di impiego.		X
Scopo:	a. Verificare l'origine del malfunzionamento ed eliminarne le cause, originando, eventualmente, apposite "Note Tecniche" di modifica; b. Prolungare la vita tecnica e/o operativa dell'arma.		
Tempo d'intervento:	Non quantificabile.		
Note:	Comporta aggiornamento del Foglio Matricolare e del Libretto di Tiro . Si conclude con la segnalazione ad ARMIPOLO degli inconvenienti di maggiore rilievo riscontrati.		

MITRAGLIATRICI - REVISIONE GENERALE PROGRAMMATA

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Al raggiungimento della vita tecnica espressa in numero di colpi.		X
Scopo:	Garantire all'arma un nuovo ciclo di vita tecnica.		
Tempo d'intervento:	Non quantificabile.		
Note:	L'arma deve essere sostituita a cura del CERIMANT ed inviata ad ARMIPOLO.		

AREA DI PARCO "E1" - INTERVENTI CORRETTIVI

TIPO D'ARMA: MITRAGLIATRICI

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Al presentarsi della necessità.	X	
Scopo:	Ripristinare l'efficienza dell'arma mediante verifica e sostituzione di particolari.		
Tempo d'intervento:	3 h. (max.).		
Note:	Gli interventi vengono effettuati con la sostituzione di quelle parti riportate nella pubblicazione di riferimento (serie ILE), che fissa le dotazioni dei materiali di impiego presso gli organi di mantenimento dell'aderenza, che operano nel rispetto della Pubblicazione TER-50-1000-0007-12-00B000. Si conclude con l'aggiornamento del Foglio Matricolare e del Libretto di Tiro.		

Periodicità:	Su richiesta dell'ente consegnatario per gli interventi non eseguibili al proprio livello.		X
Scopo:	Ripristinare l'efficienza dell'arma con interventi complessi e con l'uso di apparecchiature di verifica industriali.		
Tempo d'intervento:	Non quantificabile.		
Note:	L'intervento si conclude con l'accertamento del pieno funzionamento dell'arma mediante le prove balistiche. Si conclude con l'aggiornamento del Foglio Matricolare e del Libretto di Tiro. L'arma deve essere sostituita a cura del CERIMANT ed inviata ad ARMIPOLO.		

AREA DI PARCO "E1" - INTERVENTI PREVENTIVI
TIPO D'ARMA: PISTOLE – PISTOLE MITRAGLIATRICI

PISTOLE/PISTOLE MITRAGLIATRICI - MANUTENZIONE ORDINARIA

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Settimanale.	X	
Tempo d'intervento:	15 minuti.		
Note:	Operazioni da effettuarsi come indicato dalle Istruzioni per l'uso e la piccola manutenzione.		

PISTOLE/PISTOLE MITRAGLIATRICI - MANUTENZIONE SPECIALIZZATA – A1

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Annuale. L'intervento viene anticipato: – prima e dopo i tiri; – prima e dopo le esercitazioni di lunga durata; – dopo l'impiego in particolari condizioni ambientali.	X	
Scopo:	Assicurare il mantenimento in efficienza delle armi, attraverso controlli, regolazioni, riparazioni e sostituzioni, procedendo alla scomposizione addizionale, al controllo visivo, all'impiego degli strumenti di verifica ed alla prova in bianco.		
Tempo d'intervento:	30 minuti.		
Note:	Operazioni da effettuarsi come indicato dalla TER-50-1000-0007-12-00B000 Si conclude con l'aggiornamento del Registro della Manutenzione Specializzata .		

PISTOLE/PISTOLE MITRAGLIATRICI - VERIFICA DI AFFIDABILITA'

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Quadriennale, sottoponendo a verifica, ogni anno, il 25% delle armi in carico.	X	
Scopo:	Verificare l'idoneità dell'arma al regolare funzionamento fino alla successiva verifica.		
Tempo d'intervento:	30 minuti.		
Note:	Operazione da effettuarsi come indicato dalla TER-50-1000-0007-12-00B000. Si conclude con l'aggiornamento del Registro delle Verifiche di Affidabilità .		

PISTOLE/PISTOLE MITRAGLIATRICI - CONTROLLI TECNICI

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Al verificarsi di inconvenienti e/o incidenti, su segnalazione del Reparto di impiego.		X
Scopo:	a. Verificare l'origine del malfunzionamento ed eliminarne le cause, originando, eventualmente, apposite "Note Tecniche" di modifica;		
	b. Prolungare la vita tecnica e/o operativa dell'arma.		
Tempo d'intervento:	Non quantificabile.		

PISTOLE/PISTOLE MITRAGLIATRICI - REVISIONE GENERALE PROGRAMMATA

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Al raggiungimento della vita tecnica espressa in numero di colpi.		X
Scopo:	Garantire all'arma un nuovo ciclo di vita tecnica.		
Tempo d'intervento:	Non quantificabile.		
Note:	L'arma deve essere sostituita a cura del CERIMANT ed inviata ad ARMIPOLO.		

AREA DI PARCO "E1" - INTERVENTI CORRETTIVI

TIPO D'ARMA: PISTOLE – PISTOLE MITRAGLIATRICI

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Al presentarsi della necessità.	X	
Scopo:	Ripristinare l'efficienza dell'arma mediante verifica e sostituzione di particolari.		
Tempo d'intervento:	3 h. (max.).		
Note:	Gli interventi vengono effettuati con la sostituzione di quelle parti riportate nella pubblicazione di riferimento (serie ILE), che fissa le dotazioni dei materiali di impiego presso gli organi di mantenimento dell'aderenza, che operano nel rispetto della Pubblicazione TER-50-1000-0007-12-00B000.		

Periodicità:	Su richiesta dell'ente consegnatario per gli interventi non eseguibili al proprio livello.		X
Scopo:	Ripristinare l'efficienza dell'arma con interventi complessi e con l'uso di apparecchiature di verifica industriali.		
Tempo d'intervento:	Non quantificabile.		
Note:	L'intervento si conclude con l'accertamento del pieno funzionamento dell'arma mediante le prove balistiche. L'arma deve essere sostituita a cura del CERIMANT ed inviata ad ARMIPOLO.		

SOTTOAREA ***“E2”***

*Sistemi di puntamento per armi
leggere*

Appendice 1 Sistemi di puntamento notturno per armi individuali

AREA DI PARCO "E2" - INTERVENTI PREVENTIVI

TIPO DI MATERIALE: SISTEMI DI PUNTAMENTO NOTTURNO PER ARMI INDIVIDUALI

SIST. PUNT. NOTT. - MANUTENZIONE ORDINARIA

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Ogni volta che il materiale rientra in armeria dopo l'impiego.	X	
Scopo:	Controllare le parti ottiche ed il sistema di aggancio al casco protettivo.		
Tempo d'intervento:	5 minuti.		

SIST. PUNT. NOTT. - MANUTENZIONE SPECIALIZZATA - A1

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Ogni qualvolta risulti necessario e comunque non oltre i 5 anni dall'introduzione in servizio.	X	
Scopo:	Verificare :		
	- l'efficienza delle ottiche ;		
	- controllo del carica batterie		
Tempo d'intervento:	30 minuti.		
Note:	Si conclude con un verbale di idoneità all'impiego.		

SIST. PUNT. NOTT. - MANUTENZIONE SPECIALIZZATA – A2

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Quadriennale o al raggiungimento del 75% della vita tecnica presunta.	X	
Scopo:	Verificare e ripristinare, ove necessario, le condizioni generali di affidabilità.		
Tempo d'intervento:	40 minuti.		
Note:	Operazioni svolte secondo il manuale tecnico specifico fornito dalla Ditta costruttrice.		

SIST. PUNT. NOTT. - CONTROLLI TECNICI

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Al verificarsi di inconvenienti o su segnalazione del Reparto interessato.		X
Scopo:	Verificare l'origine del malfunzionamento ed eliminarne le cause.		
Tempo d'intervento:	Non quantificabile.		

AREA DI PARCO "E2" - INTERVENTI CORRETTIVI

TIPO DEL MATERIALE : SISTEMI DI PUNTAMENTO NOTTURNO PER ARMI INDIVIDUALI

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Al presentarsi della necessità.		X
Scopo:	Ripristinare l'efficienza del materiale con apparecchiature di verifica.		
Tempo d'intervento:	Non quantificabile.		
Note:	L'intervento si conclude con un verbale di idoneità all'impiego.		

SOTTOAREA ***“E3”***

Visori individuali per la fanteria

Appendice 1: Apparati di visione notturna

Appendice 2: Binocoli, bussole

AREA DI PARCO "E3" - INTERVENTI PREVENTIVI
TIPO DEL MATERIALE: APPARATI DI VISIONE NOTTURNA

APPARATI DI VISIONE NOTTURNA - MANUTENZIONE ORDINARIA

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Ogni volta che il materiale rientra in armeria dopo l'impiego.	X	
Scopo:	Controllare le parti ottiche ed il sistema di aggancio al casco protettivo.		
Tempo d'intervento:	5 minuti.		

APPARATI DI VISIONE NOTTURNA - MANUTENZIONE SPECIALIZZATA A1

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Ogni qualvolta risulti necessario e comunque non oltre i 5 anni dall'introduzione in servizio.	X	
Scopo:	Verificare : - l'efficienza delle ottiche ; - controllo del carica batterie.		
Tempo d'intervento:	30 minuti.		
Note:	Si conclude con un verbale di idoneità all'impiego.		

APPARATI DI VISIONE NOTTURNA - MANUTENZIONE SPECIALIZZATA – A2

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Quadriennale o al raggiungimento del 75% della vita tecnica presunta.	X	
Scopo:	Verificare e ripristinare, ove necessario, le condizioni generali di affidabilità.		
Tempo d'intervento:	40 minuti.		
Note:	Operazioni svolte secondo il manuale tecnico specifico fornito dalla Ditta costruttrice.		

APPARATI DI VISIONE NOTTURNA - CONTROLLI TECNICI

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Al verificarsi di inconvenienti o su segnalazione del Reparto interessato.		X
Scopo:	Verificare l'origine del malfunzionamento ed eliminarne le cause.		
Tempo d'intervento:	Non quantificabile.		

AREA DI PARCO "E3" - INTERVENTI CORRETTIVI
TIPO DI MATERIALE: APPARATI DI VISIONE NOTTURNA

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Al presentarsi della necessità.		X
Scopo:	Ripristinare l'efficienza del materiale con apparecchiature di verifica.		
Tempo d'intervento:	Non quantificabile.		
Note:	L'intervento si conclude con un verbale di idoneità all'impiego.		

AREA DI PARCO "E3" - INTERVENTI PREVENTIVI

TIPO DI MATERIALE: BUSSOLE – BINOCOLI .

MANUTENZIONE ORDINARIA

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Ogni volta che il materiale rientra in armeria dopo l'impiego. Controllo semestrale qualora il materiale non venga impiegato	X	
Scopo:	Controllare l'efficienza dopo l'uso, con particolare riguardo alle parti in vetro. Garantire la pulizia e la eventuale lubrificazione delle parti meccaniche.		
Tempo d'intervento:	15'.		

CONTROLLI TECNICI

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Ogni qualvolta risulti necessario e comunque non oltre 10 anni dall'introduzione in servizio.		X
Scopo:	Verificare: l'efficienza delle ottiche, per i binocoli e cannocchiali, riallineamento delle ottiche, processo di eliminazione dell'ossido dalle lenti. l'assenza di bolle d'aria nell'interno e verifica dell'orientamento, per le bussole.		
Tempo d'intervento:	10 – 20' per le bussole 6 - 10 ore per i binocoli.		
Note:	Si conclude con un verbale di idoneità all'impiego.		

INTERVENTI CORRETTIVI

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità	Al presentarsi della necessità.		X
Scopo:	Ripristinare la piena efficienza operativa del materiale.		
Tempo d'intervento:	Variabile a secondo del tipo d'intervento e del materiale.		

SOTTOAREA

“E4”

Materiali per la protezione individuale

Appendice 1 : Materiali di protezione individuale (giubbetti A/F e A/P, elmetti in kevlar, schermi A/P, piastre protettive, bastoni sfollagente, scudi antisommossa)

AREA DI PARCO "E4" - INTERVENTI PREVENTIVI

TIPO DI MATERIALE : MATERIALI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE

(GIUBBETTI A/P E A/F – ELMETTI KEVLAR - SCHERMI A/P PIASTRE PROTETTIVE IN FIBRO CERAMICA – BASTONI SFOLLAGENTE – SCUDI ANTISOMMOSSA)

MATERIALI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE - MANUTENZIONE ORDINARIA

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Quando necessario.	X	
Scopo:	Ripristino, in tempi brevi, delle condizioni di igienicità e di maneggevolezza dei manufatti.		
Tempo d'intervento:	Non definibile ma comunque contenuti. Ove il Reparto agisca in zona di operazioni, è sempre prevista la sostituzione.		
Note:	Operazioni da effettuarsi come indicato dalle circ. ILE-NL2111-0041-12-00B01 e ILE-NL2111-0048-12-00B01		

MATERIALI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE – VERIFICA DI AFFIDABILITA'

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Per i materiali in fibra aramidica (elmetti e giubbetti in kevlar), dopo i primi 5 anni dall'introduzione in servizio e successivamente ogni 2 anni (TER-60-8415-1011-12-00B000 febbraio 2000)		X
Scopo:	Verificare: L'efficienza antibalistica dei giubbetti A/P e A/F e delle piastre protettive in fibro-ceramica con prove distruttive su campioni (generalmente a cura di UTT); -l'integrità della struttura per gli elmetti e gli scudi		
Tempo d'intervento:	60' circa		
Note:	Si conclude con un verbale di idoneità allo impiego. Il materiale sottoposto a verifica deve essere automaticamente sostituito a cura del CERIMANT.		

MATERIALI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE – CONTROLLI TECNICI

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Al verificarsi di inconvenienti e/o incidenti, su segnalazione del Reparto di impiego.		X
Scopo:	a. Verificare l'origine del malfunzionamento ed eliminarne le cause, originando, eventualmente, apposite "Note Tecniche" di modifica di configurazione;		
	b. Prolungare la vita tecnica e/o operativa del materiale.		
Tempo d'intervento:	Non quantificabile.		
Note:	//		

AREA DI PARCO "E4" - INTERVENTI CORRETTIVI

TIPO DI MATERIALE: MATERIALI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE
(GIUBBETTI A/F E A/P – ELMETTI KEVLAR - SCHERMI A/P PIASTRE PROTETTIVE IN FIBRO CERAMICA – BASTONI
SFOLLAGENTE – SCUDI ANTISOMMOSSA)

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità	Al presentarsi della necessità.		X
Scopo:	Ripristino protezione balistica per giubbetti A/P e A/F; Ricostruzione, ove conveniente, del guscio esterno per gli elmetti in Kevlar; Ripristinare, in generale, la funzionalità del manufatto.		
Tempo d'intervento:	Non quantificabile.		
Note:	//		

SOTTOAREA ***“E5”***

Simulatori per armi della fanteria

Appendice 1: Sistemi anticecchini

Appendice 2: Simulatori

AREA DI PARCO "E5" - INTERVENTI PREVENTIVI

TIPO DI MATERIALE: SISTEMI ANTICECCHINI

MANUTENZIONE ORDINARIA

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Ogni volta che il materiale rientra in magazzino dopo l'impiego.	X	
Scopo:	Controllo visivo, con particolare riguardo ai cavi e connettori al sistema di calcolo e ai sensori. Pulizia del sistema.		
Tempo d'intervento:	30'		

CONTROLLI TECNICI

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Ogni qualvolta risulti necessario e comunque non oltre 5 anni dall'introduzione in servizio.		X
Scopo:	Verificare l'efficienza del sistema.		
Tempo d'intervento:	40'		
Note:	Si conclude con un verbale di idoneità all'impiego.		

INTERVENTI CORRETTIVI

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità	Al presentarsi della necessità.		X
Scopo:	Ripristinare la piena efficienza operativa del materiale.		
Tempo d'intervento:	non quantificabile		

AREA DI PARCO "E5" - INTERVENTI PREVENTIVI
TIPO DI MATERIALE: SIMULATORI PER ARMI DELLA FANTERIA.
MANUTENZIONE ORDINARIA

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Ogni volta che il materiale venga impiegato.	X	
Scopo:	Controllare l'efficienza delle batterie, pulizia delle ottiche.		
Tempo d'intervento:	30'		

CONTROLLI TECNICI

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Ogni qualvolta risulti necessario e comunque non oltre 20 anni dall'introduzione in servizio.		X
Scopo:	Verificare l'allineamento del sistema		
Tempo d'intervento:	1 - 3 ore		
Note:	Si conclude con un verbale di idoneità all'impiego.		

INTERVENTI CORRETTIVI

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità	Al presentarsi della necessità.		X
Scopo:	Ripristinare la piena efficienza operativa del materiale.		
Tempo d'intervento:	12- 20 ore		

SOTTOAREA ***“E6”***

Mortai

Appendice 1 : Mortai

AREA DI PARCO "E6" - INTERVENTI PREVENTIVI

TIPO D'ARMA: MORTAI (60 mm. – 81 mm. – 120 mm.)

MORTAI - MANUTENZIONE ORDINARIA

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Settimanale.	X	
Scopo:	Controllare l'efficienza delle armi, mantenerle in perfetto stato d'uso e rilevare eventuali irregolarità di funzionamento.		
	Procedere, se necessario, alla scomposizione ordinaria.		
Tempo d'intervento:	50 minuti.		
Note:	Operazioni da effettuarsi come indicato dalle Istruzioni per l'uso e la piccola manutenzione.		

MORTAI - MANUTENZIONE SPECIALIZZATA – A1

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Annuale. L'intervento viene anticipato: – prima e dopo i tiri; – prima e dopo le esercitazioni di lunga durata; – dopo l'impiego in particolari condizioni ambientali.	X	
Scopo:	Assicurare il mantenimento in efficienza delle armi, attraverso controlli, regolazioni, riparazioni e sostituzioni, procedendo alla scomposizione addizionale, al controllo visivo, all'impiego degli strumenti di verifica ed alla prova in bianco.		
Tempo d'intervento:	60 minuti.		
Note:	Operazioni da effettuarsi come indicato dalla TER-50-1000-0007-12-00B000. Si conclude con l'aggiornamento del Foglio Matricolare e Quaderno della Bocca da Fuoco e la compilazione dell'intercalare.		

MORTAI - VERIFICA DI AFFIDABILITA'

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Biennale.	X	
Scopo:	Verificare l'idoneità dell'arma al regolare funzionamento fino alla successiva verifica.		
Tempo d'intervento:	1 h. e 30 minuti.		
Note:	Operazioni da effettuarsi come indicato dalla TER-50-1000-0007-12-00B000. Si conclude con l'aggiornamento del Foglio Matricolare e Quaderno della Bocca da Fuoco e la compilazione dell'intercalare.		

MORTAI - CONTROLLI TECNICI

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Al verificarsi di inconvenienti e/o incidenti, su segnalazione del Reparto di impiego.		X
Scopo:	a. Verificare l'origine del malfunzionamento ed eliminarne le cause, originando, eventualmente, apposite "Note Tecniche" di modifica di configurazione;		
	b. Prolungare la vita tecnica e/o operativa dell'arma.		
Tempo d'intervento:	Non quantificabile.		
Note:	Comporta l'aggiornamento del Foglio Matricolare, del Quaderno della Bocca da Fuoco, con la compilazione dell'intercalare.		
	Si conclude con la segnalazione ad ARMIPOLO degli inconvenienti di maggior rilievo riscontrati.		

MORTAI - REVISIONE GENERALE PROGRAMMATA

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Al raggiungimento della vita tecnica e ad ogni incremento di 5000 colpi. Al raggiungimento dei limiti di affidabilità riscontrati in sede di verifica. A seguito di inconveniente tecnico qualora si riscontrasse la necessità.		X
Scopo:	Ripristinare le condizioni generali di affidabilità.		
Tempo d'intervento:	Non quantificabile.		
Note:	L'arma deve essere sostituita a cura del CERIMANT ed inviata ad ARMIPOLO.		

AREA DI PARCO "E6" - INTERVENTI CORRETTIVI

TIPO D'ARMA: MORTAI DA 60 mm. – 81 mm – 120 mm

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Al presentarsi della necessità.	X	
Scopo:	Ripristinare l'efficienza dell'arma mediante verifica e sostituzione di particolari.		
Tempo d'intervento:	3 h. (max.).		
Note:	Gli interventi vengono effettuati con la sostituzione di quelle parti riportate nella pubblicazione di riferimento (serie ILE), che fissa le dotazioni dei materiali di impiego presso gli organi di mantenimento dell'aderenza, che operano nel rispetto della Pubblicazione TER-50-1000-0007-12-00B000.		
Periodicità:	Su richiesta dell'ente consegnatario per gli interventi non eseguibili al proprio livello.		X
Scopo:	Ripristinare l'efficienza dell'arma con interventi complessi e con l'uso di apparecchiature di verifica industriali.		
Tempo d'intervento:	Non quantificabile.		
Note:	L'intervento si conclude con l'accertamento del pieno funzionamento dell'arma mediante le prove balistiche. L'arma deve essere sostituita a cura del CERIMANT ed inviata ad ARMIPOLO.		

SOTTOAREA

“E7”

Sistemi d’Arma controcarro

- Appendice 1 :** Sistema d’arma c/c “Folgore”
- Appendice 2 :** Sistema d’arma c/c “Panzerfaust”
- Appendice 3 :** Sistema d’arma c/c “Milan”
- Appendice 4 :** Sistema d’arma c/c “TOW”

AREA DI PARCO “E7” - INTERVENTI PREVENTIVI
TIPO DI MATERIALE: SISTEMI D'ARMA CONTRO CARRI

SISTEMA D'ARMA C/C “FOLGORE” : MANUTENZIONE ORDINARIA

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Settimanale.	X (RGT)	
Scopo:	Controllare l'efficienza delle armi, mantenerle in perfetto stato d'uso e rilevare eventuali irregolarità di funzionamento. Procedere, se necessario, alla scomposizione ordinaria.		
Tempo d'intervento:	60 minuti.		
Note:	Operazioni da effettuarsi come indicato dalle Istruzioni per l'uso e la piccola manutenzione, editi da SME – Ispettorato delle Armi di Fanteria e di Cavalleria e dalla TER 10-1015-0031-12-00B000		

SISTEMA D'ARMA C/C “FOLGORE” : MANUTENZIONE SPECIALIZZATA A1

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Annuale. L'intervento viene anticipato: prima e dopo i tiri; prima e dopo le esercitazioni di lunga durata; dopo l'impiego in particolari condizioni ambientali.	X (REMA)	
Scopo:	Assicurare il mantenimento in efficienza delle armi, attraverso controlli, regolazioni, procedendo alla scomposizione addizionale, al controllo visivo, all'impiego degli strumenti di verifica.		
Tempo d'intervento:	Non Quantificabile		
Note:	Operazioni da effettuarsi come indicato dalla TER-50-1000-0002-14-00B002 e dalla TER 10-1015-0031-12-00B000 Si conclude con l'aggiornamento del Foglio Matricolare e Quaderno della Bocca da Fuoco e la compilazione dell'apposito intercalare.		

SISTEMA D'ARMA C/C “FOLGORE” : VERIFICA DI AFFIDABILITA'

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	NON PREVISTA COME INTERVENTO PREVENTIVO		
Scopo:			
Tempo d'intervento:			
Note:			

SISTEMA D'ARMA C/C "FOLGORE" :CONTROLLI TECNICI

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	NON PREVISTI COME INTERVENTI PREVENTIVI		
Scopo:			
Tempo d'intervento:			
Note:			

SISTEMA D'ARMA C/C "FOLGORE" : REVISIONE GENERALE PROGRAMMATA

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Al raggiungimento di 300 colpi – e ad ogni incremento di 300 colpi – oppure ogni 4 anni (in caso di mancato raggiungimento del numero di colpi previsto). Su segnalazione dei REMA/CERIMANT a seguito di richiesta di Assistenza Tecnica.		X (POLO ARMI)
Scopo:	Ripristinare le condizioni generali di affidabilità.		
Tempo d'intervento:	Non quantificabile.		
Note:	L'arma deve essere sostituita a cura del POLOARMI .		

AREA DI PARCO "E7" - INTERVENTI CORRETTIVI
TIPO DI MATERIALE: SISTEMI D'ARMA CONTROCARRO

SISTEMA D'ARMA C/C "FOLGORE"

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Al presentarsi della necessità.	X (RGT) (REMA)	
Scopo:	Ripristinare l'efficienza dell'arma mediante verifica e sostituzione di particolari.		
Tempo d'intervento:	3 h. (max.).		
Note:	Gli interventi vengono effettuati con la sostituzione di quelle parti riportate nella pubblicazione di riferimento (ILE-LD-211200212-12-00B01), che fissa le dotazioni dei materiali di impiego presso gli organi di mantenimento dell'aderenza, che operano nel rispetto delle seguenti pubblicazioni: TER-50-1000-0002-14-00B002; TER-10-1015-0031-12-00B000. Si conclude con l'aggiornamento del Foglio Matricolare, del Quaderno della Bocca da Fuoco e la compilazione del-l'apposito intercalare.		
Periodicità:	Su richiesta dei REMA per gli interventi non eseguibili al proprio livello.		X (ARMIPOLO)
Scopo:	Ripristinare l'efficienza dell'arma con interventi complessi e con l'uso di apparecchiature di verifica.		
Tempo d'intervento:	Non quantificabile.		
Note:	L'intervento si conclude con l'accertamento del pieno funzionamento dell'arma. Si conclude con l'aggiornamento del Foglio Matricolare, del Quaderno della Bocca da Fuoco e la compilazione del-l'apposito intercalare. L'arma deve essere sostituita a cura di ARMIPOLO.		

AREA DI PARCO “E7” – INTERVENTI PREVENTIVI
TIPO DI MATERIALE: SISTEMI D'ARMA CONTRO CARRI

SISTEMA D'ARMA C/C “PANZERFAUST” : MANUTENZIONE ORDINARIA

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Prima dell'uso.	X (rgt.)	
Scopo:	Controllare la completezza del lanciatore. La manutenzione del cannocchiale di puntamento è limitata ad un controllo visivo dello strumento.		
Tempo d'intervento:	5 minuti.		
Note:	Operazioni da effettuarsi come indicato dalla TER-10-1340-10. Trattandosi di un Si/Ar c/c “usa e getta”, non sono previsti controlli tecnici né ulteriori interventi preventivi o correttivi.		

AREA DI PARCO “E7” – INTERVENTI PREVENTIVI
TIPO DI MATERIALE: SISTEMI D'ARMA CONTRO CARRI

SISTEMA D'ARMA C/C “MILAN” : MANUTENZIONE ORDINARIA

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Mensilmente , prima e dopo ogni esercitazione di tiro con l'utilizzo dell'apparecchiatura MES II da parte del SU Armaiole, nell'ambito delle proprie competenze.	X (rgt.)	
Scopo:	Controllare l'efficienza operativa del sistema, mantenerlo in perfetto stato d'uso e rilevare eventuali irregolarità di funzionamento (senza scomposizione dei sottocomplessivi).		
Tempo d'intervento:	60 minuti.		
Note:	Operazioni da effettuarsi come indicato dalle Pubb. STELE 7101-1-00; 7103-1-00; 7104-1-00; 7105-1-00; 7106-1-00.		

SISTEMA D'ARMA C/C “MILAN” : MANUTENZIONE SPECIALIZZATA – A1

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Semestrale e prima e dopo ogni esercitazione di tiro con l'utilizzo dell'apparecchiatura MES II da parte del SU Tecnico Elettronico.	X (REMA)	
Scopo:	Assicurare il mantenimento in efficienza del si/ar, attraverso controlli, regolazioni, impiego di strumenti di verifica.		
Tempo d'intervento:	60 minuti.		
Note:	Operazioni da effettuarsi come indicato dalle Pubb. STELE 7101-1-00; 7103-1-00; 7104-1-00; 7105-1-00; 7106-1-00. Si conclude con l'aggiornamento sul libretto d'apparato.		

SISTEMA D'ARMA C/C “MILAN” : VERIFICA DI AFFIDABILITA'

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	NON PREVISTA COME INTERVENTO PREVENTIVO		
Scopo:			
Tempo d'intervento:			
Note:			

SISTEMA D'ARMA C/C "MILAN" : CONTROLLI TECNICI

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	NON PREVISTI COME INTERVENTI PREVENTIVI		
Scopo:			
Tempo d'intervento:			
Note:			

AREA DI PARCO "E7" – INTERVENTI PREVENTIVI
TIPO DI MATERIALE: SISTEMI D'ARMA CONTRO CARRI

SISTEMA D'ARMA C/C "MILAN": MANUTENZIONE ORDINARIA (MISSILE)			
		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Trimestrale (sul 100% dei missili).		X (DEPOMUNI)
Scopo:	- Controllare lo stato di conservazione mediante accertamento visivo sul contenitore logistico dell'indicatore dei sali igroscopici.		
Tempo d'intervento:	Immediato.		
Note:	L'attività viene svolta dal personale che opera sulla base della TER-60-1410-0004-00B000 .		

AREA DI PARCO "E7" - INTERVENTI CORRETTIVI
TIPO DI MATERIALE: SISTEMI D'ARMA CONTROCARRO

SISTEMA D'ARMA C/C "MILAN"

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Al presentarsi della necessità.	X (REMA)	
Scopo:	Eliminare le inefficienze che rientrano nella propria competenza (piccole riparazioni, regolazioni, sostituzione di componenti inefficienti) a cui si può porre rimedio con le attrezzature in dotazione (MES II e MES III) ed il personale specializzato di cui dispongono i REMA .		
Tempo d'intervento:	8 h. (max.).		
Note:	Operazioni da effettuarsi come indicato dalle Pubb. STELE 7108-1-00; 7109-1-00; 7110-1-00 . Si concludono con le prescritte annotazioni nella documentazione tecnica e matricolare.		
Periodicità:	Su richiesta dei REMA per gli interventi non eseguibili al proprio livello.		X (CERIMANT)
Scopo:	Eliminare le inefficienze a cui si può porre rimedio con le attrezzature, il personale specializzato e le apparecchiature di verifica di cui si dispone (MES II e MES III) mediante sostituzione di s/compressivi che in sede di manutenzione specializzata o aperiodica abbiano manifestato malfunzionamenti.		
Tempo d'intervento:	Non quantificabile.		
Note:	Il CERIMANT sostituisce i Si.Ar. abbisognevole di riparazione.		
Periodicità:	Su richiesta del CERIMANT per gli interventi non eseguibili al proprio livello.		X (POLMANTEO)
Scopo:	Eliminare le inefficienze a cui si può porre rimedio con le attrezzature, il personale specializzato e le apparecchiature di verifica di cui si dispone mediante sostituzione di componenti, s/compressivi che in sede di manutenzione specializzata o aperiodica abbiano manifestato malfunzionamenti. Ricorre, se del caso, al concorso dell'Industria civile specializzata.		
Tempo d'intervento:	Non quantificabile.		
Note:			

AREA DI PARCO "E7" – INTERVENTI PREVENTIVI
TIPO DI MATERIALE: SISTEMI D'ARMA CONTRO CARRI

SISTEMA D'ARMA C/C "TOW" : MANUTENZIONE ORDINARIA

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Mensilmente.	X (RGT)	
Scopo:	Controllare l'efficienza operativa del sistema, mediante l'autoverifica dell'MGS, pulizia delle ottiche e delle parti in gomma.		
Tempo d'intervento:	60 minuti.		
Note:	Operazioni da effettuarsi come indicato: dalle Pubblicazioni: STELE 7116-01-02; 7015-01-02; 7016-1-02 dalle Direttive Tecniche: TER -10-5855-0007-14-00B000;TER-20-5855-0008-24-00B000; TER -50-1425-0002-14-00B000; TER-50-1425-0002-14-01B000 e dai Manuali Tecnici MT -312-03-0-10; MT -312-02-0-10.		

SISTEMA D'ARMA C/C "TOW" : MANUTENZIONE SPECIALIZZATA – A1

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	- Semestrale, con l'ausilio dell'Apparecchiatura TFTS/ATFTS; - Prima e dopo i tiri, con l'ausilio dell'Apparecchiatura CSS.	X (REMA)	
Scopo:	Assicurare il mantenimento in efficienza del si/ar, attraverso controlli, regolazioni, impiego di strumenti di verifica.		
Tempo d'intervento:	60 minuti.		
Note:	Operazioni da effettuarsi come indicato: dalle Pubblicazioni: STELE 7116-1-02; 7015-1-02; 7016-1-02; 7006-3-00; 7038-2-00; 7029-1-01; dalle Direttive Tecniche: TER -10-5855-0007-14-00B000;TER-20-5855-0008-24-00B000; TER -30-5855-0009-34-00B000;TER-50-1425-0002-14-01B000; e dai Manuali Tecnici: MT -312-03-0-10; MT -312-02-0-10; MT -312-05-0-10. Si conclude con l'aggiornamento sul libretto d'apparato.		

SISTEMA D'ARMA C/C "TOW" : VERIFICA DI AFFIDABILITA'

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	NON PREVISTA COME INTERVENTO PREVENTIVO		
Scopo:			
Tempo d'intervento:			
Note:			

SISTEMA D'ARMA C/C "TOW" : CONTROLLI TECNICI

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	NON PREVISTI COME INTERVENTI PREVENTIVI		
Scopo:			
Tempo d'intervento:			
Note:			

AREA DI PARCO "E7" – INTERVENTI PREVENTIVI
TIPO DI MATERIALE: SISTEMI D'ARMA CONTRO CARRI

SISTEMA D'ARMA C/C "TOW": MANUTENZIONE ORDINARIA (MISSILE)

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Trimestrale (sul 100% dei missili).		X (DEPOMUNI)
Scopo:	- Controllo dello stato di conservazione; - Accertamento visivo sul contenitore logistico con controllo (attraverso apposito vetrino) dello stato dei sali igroscopici.		
Tempo d'intervento:	Immediato.		
Note:	L'attività viene svolta dal personale che opera sulla base della Pubb. USA SB-742-1410-92-005.		

AREA DI PARCO "E7" - INTERVENTI CORRETTIVI
TIPO DI MATERIALE: SISTEMI D'ARMA CONTROCARRO

SISTEMA D'ARMA C/C "TOW"

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Al presentarsi della necessità.	X (REMA)	
Scopo:	Eliminare le inefficienze che rientrano nella propria competenza e a cui si può porre rimedio con le attrezzature ed il personale specializzato di cui dispone il REMA.		
Tempo d'intervento:	8 h. (max.).		
Note:	Operazioni da effettuarsi come indicato dalle: Pubblicazioni: STELE 7116-1-02; 7015-1-02; 7016-1-02; 7006-3-00; 7038-2-00; 7029-1-01; Direttive Tecniche: TER -10-5855-0007-14-00B000;TER-20-5855-0008-24-00B000; TER -30-5855-0009-34-00B000;TER-50-1425-0002-14-00B000; Manuali Tecnici MT -312-03-0-10; MT-312-02-0-10; MT-312-05-0-10; MT -312-08-0-10; MT-312-09-0-10; MT-312-10-0-10; MT -312-11-0-10. Si conclude con le prescritte annotazioni nella documentazione tecnica e matricolare.		
Periodicità:	Su richiesta dei REMA per gli interventi non eseguibili al proprio livello.		X (CERIMANT)
Scopo:	Eliminare le inefficienze a cui si può porre rimedio con le attrezzature, il personale specializzato e le apparecchiature di verifica di cui si dispone (sostituzione di s/complessivi che in sede di manutenzione specializzata o aperiodica abbiano manifestato malfunzionamenti).		
Tempo d'intervento:	Non quantificabile.		
Note:	Il CERIMANT sostituisce i si/ar abbisognevola di riparazione.		

SISTEMA D'ARMA C/C "TOW" (seguito)

Periodicità:	Su richiesta del CERIMANT per gli interventi non eseguibili al proprio livello.		X (POLMANTEO)
Scopo:	Eliminare le inefficienze a cui si può porre rimedio con le attrezzature, il personale specializzato e le apparecchiature di verifica di cui si dispone (sostituzione di s/complessivi che in sede di manutenzione specializzata o aperiodica abbiano manifestato malfunzionamenti), ricorrendo, se del caso, al concorso dell'Industria civile specializzata.		
Tempo d'intervento:	Non quantificabile.		
Note:			
Periodicità:	Su richiesta di POLMANTEO per gli interventi non eseguibili al proprio livello.		X (NAMSA)
Scopo:	Eliminare le inefficienze a cui si può porre rimedio con le attrezzature, il personale specializzato e le apparecchiature di verifica di cui si dispone.		
Tempo d'intervento:	Non quantificabile.		
Note:	l'invio dei materiali alla riparazione avviene unicamente attraverso il Reggimento di Sostegno Materiali Speciali a cui il POLMANTEO invia il materiale inefficiente corredato da scheda notizie.		

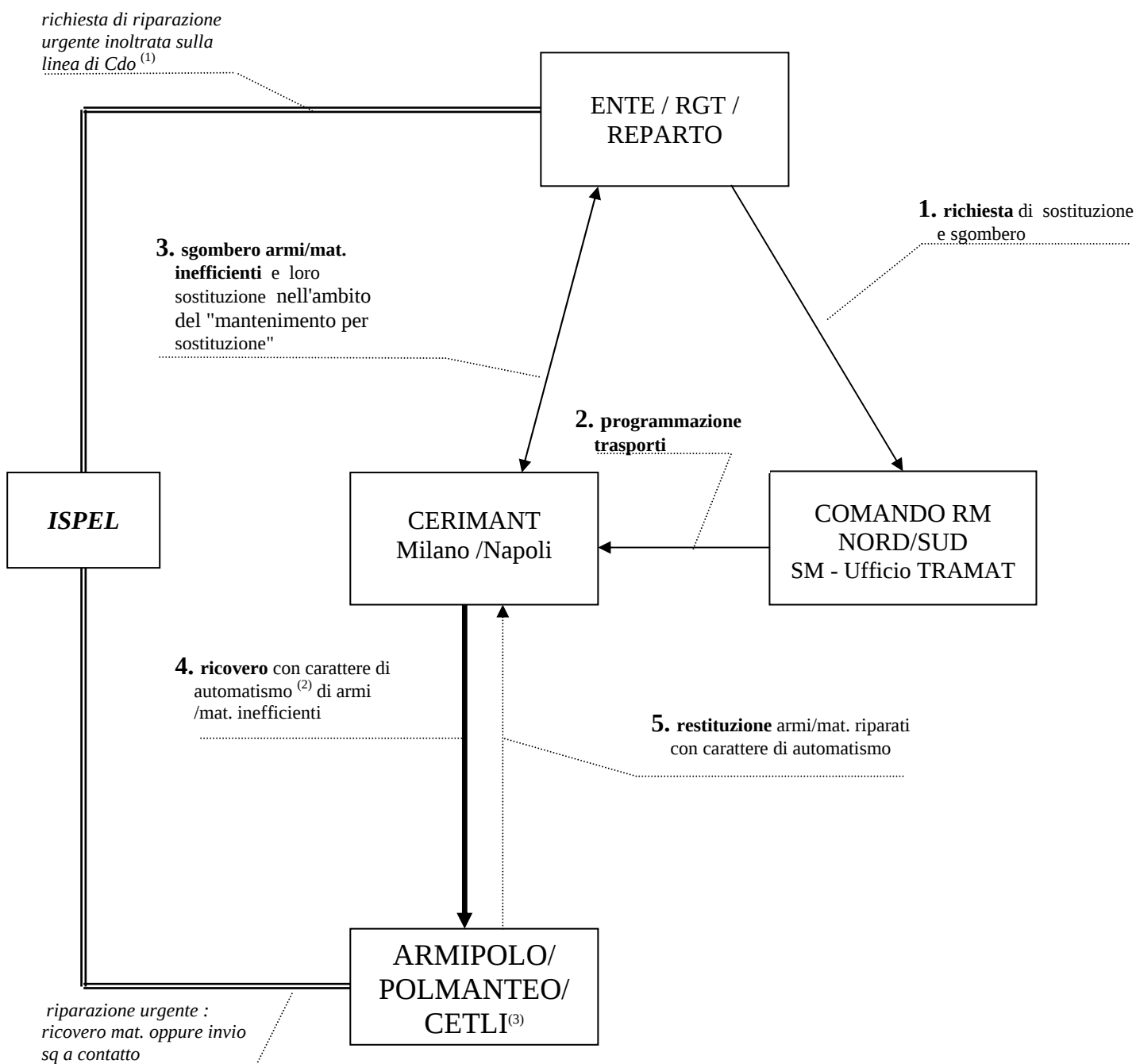
**PUBBLICAZIONI LOGISTICHE / TECNICHE
DEI PRINCIPALI MATERIALI DELL'AREA DI PARCO "E"**

DIRETTIVA TECNICA PER I MATERIALI D'ARMAMENTO.	TER-50-1000-0007-12-00B000	FEBBRAIO	1998
PARTI DI RICAMBIO PER PISTOLA BERETTA CAL. 9 MM PARABELLUM MOD. 92FS.	ILE-LD-2111-0008-12-00B01	GIUGNO	1998
PARTI DI RICAMBIO PER PISTOLA MITRAGLIATRICE MOD. LF 57 SMAL RAF-CS CAL 9 MM PARABELLUM (9X19 NATO).	ILE-LD-2111-0043-12-00B01	GIUGNO	2004
PISTOLA AUTOMATICA BERETTA CAL.9 MM MOD 34	ILE-CN-1005-0001-14-00B01	APRILE	1977
PISTOLA BERETTA CAL.9 MM CORTO MOD.85F	ILE-CN-1005-0029-14-00B01	GIUGNO	1996
PISTOLA BERETTA MOD.92 CAL.9 MM PARABELLUM	ILE-CN-1005-0013-14-00B01	NOVEMBRE	1984
PISTOLA BERETTA MOD.92S CAL.9 MM PARABELLUM	ILE-CN-1005-0014-14-00B01	NOVEMBRE	1984
PISTOLA BERETTA MOD.92SB CAL.9 MM PARABELLUM	ILE-CN-1005-0015-14-00B01	NOVEMBRE	1984
PARTI DI RICAMBIO PER FUCILE BERETTA SERIE 70/90 (AR-SC-SCP) CAL. 5,56 MM NATO	ILE-LD-2111-0018-12-00B01	NOVEMBRE	1998
FUCILE AUTOMATICO SC 70/90 CAL.5,56 MM	ILE-CN-1005-0026-14-00B01	APRILE	1996
FUCILE BERETTA AR70/90 CAL.5,56 MM	ILE-CN-1005-0025-14-00B01	GIUGNO	1996
FUCILE BERETTA SCP70/90 CAL.5,56 MM	ILE-CN-1005-0027-14-00B01	APRILE	1996
FUCILE SEMIAUT. CAL.7,62 NATO TIPO 1	ILE-CN-1005-0006-14-00B01	GIUGNO	1995
FUCILE SEMIAUTOMATICO CAL.7,62 TIPO 2	ILE-CN-1005-0007-14-00B01	MAGGIO	1977
FUCILE SEMIAUTOMATICO CAL.7,62 TIPO 2 T.S.	ILE-CN-1005-0008-14-00B01	MAGGIO	1977
PARTI DI RICAMBIO PER FAL BM/59 CAL. 7,62 MM NATO (MOD. TRUPPE ALPINE, TRUPPE NORMALI, TRUPPE PARACADUTISTE).	ILE-LD-2111-0038-12-00B01	MARZO	2000
PARTI DI RICAMBIO PER FUCILE SPAS 15 EI CAL. 12X70 MM	ILE-LD-2111-0044-12-00B01	GIUGNO	2003
MITRAGLIATRICE MINIMI CAL. 5,56 MM NATO	TER-20-1005-0034-23-00B000	GENNAIO	1998
PARTI DI RICAMBIO PER MITRAGLIATRICE MINIMI CAL. 5,56 MM NATO.	ILE-LD-2111-0020-12-00B01	MARZO	1999
FUCILE AUTOMATICO BERETTA MOD.AR70 /223 SCS	ILE-LS-1005-0001-14-00B01	FEBBRAIO	1983
FUCILE AUTOMATICO LEGGERO BM 59 NORMALE	ILE-CN-1005-0002-14-00B01	APRILE	1996
FUCILE AUTOMATICO LEGGERO BM59 TRUPPE ALPINE	ILE-CN-1005-0003-14-00B01	MAGGIO	1977
FUCILE AUTOMATICO LEGGERO BM59 TRUPPE PARACADUTISTE	ILE-CN-1005-0004-14-00B01	MAGGIO	1977
FUCILE AUTOMATICO SC 70/90 CAL.5,56 MM	ILE-CN-1005-0026-14-00B01	APRILE	1996
FUCILE BERETTA AR70/90 CAL.5,56 MM	ILE-CN-1005-0025-14-00B01	GIUGNO	1996
FUCILE BERETTA SCP70/90 CAL.5,56 MM	ILE-CN-1005-0027-14-00B01	APRILE	1996
FUCILE SEMIAUT. CAL.7,62 NATO TIPO 1	ILE-CN-1005-0006-14-00B01	GIUGNO	1995
FUCILE SEMIAUTOMATICO CAL.7,62 TIPO 2	ILE-CN-1005-0007-14-00B01	MAGGIO	1977
FUCILE SEMIAUTOMATICO CAL.7,62 TIPO 2 T.S.	ILE-CN-1005-0008-14-00B01	MAGGIO	1977

**PUBBLICAZIONI LOGISTICHE / TECNICHE
DEI PRINCIPALI MATERIALI DELL'AREA DI PARCO "E"**

PARTI DI RICAMBIO PER MITRAGLIATRICE MG 42/59 CAL. 7,62 MM NATO E CAL. 5,56 MM NATO	ILE-LD-2111-0039-12-00B01	GIUGNO	2000
MITRAGLIATRICE MG 42/59 CAL.5,56 MM NATO	ILE-CN-1005-0031-14-00B01	GENNAIO	1996
MITRAGLIATRICE MG 42/59 CAL.7,62 NATO	ILE-CN-1005-0005-14-00B01	GENNAIO	1996
MITRAGLIATRICE MG 42/59 CAL.7,62 MM NATO	ILE-CN-1005-0005-14-01B01	GENNAIO	1996
STRUMENTI VERIFICATORI MITR.MG 42/59 5,56 NATO	ILE-CN-4933-0001-14-00B01	GENNAIO	1996
MORTAIO DA 81 MM M 62	ILE-CN-1015-0003-14-00B01	SETTEMBRE	1983
MORTAIO DA 120 MM MOD.63	ILE-CN-1015-0004-14-00B01	GENNAIO	1995
VTC M106 - INSTALL.MORTAIO DA 120 MM	ILE-CN-1015-0013-14-00B01	MARZO	1996
PROCEDURE PER L'UTILIZZO E LA MANUTENZIONE DEI GIUBBETTI A/P	ILE-NL-2111-0041-12-00B01	LUGLIO	2001
CONTROLLO EFFICIENZA SU ELMETTI REALIZZATI IN FIBRA ARAMIDICA	TER-60-8415-1011-12-00B000	FEBBRAIO	2000
ISTRUZIONE PER L'IMPIEGO E LA CONSERVAZIONE DEGLI ELMETTI IN FIBRA ARAMIDICA MODELLI "FORZA ARMATA" E "TRUPPE PARACADUTISTE"	ILE-NL-2111-0048-12-00B01	SETTEMBRE	2004
SI.AR. CONTROCARRO "FOLGORE"	ILE-LD-2112-0002-12-00B01	LUGLIO	2003
SI.AR. CONTROCARRO "FOLGORE"	TER-10-1015-0031-12-00B000	SETTEMBRE	1988
SI.AR. CONTROCARRO "FOLGORE"	TER-20-1015-0030-30-00B000	SETTEMBRE	1988
SI.AR. CONTROCARRO "MILAN"	TER-60-1410-0004-14-00B000	MARZO	1982
SI.AR. CONTROCARRO "TOW"	TER-50-1425-0002-14-01B000	APRILE	1983
SI.AR. CONTROCARRO "TOW"	TER-10-5855-0009-34-00B000	OTTOBRE	1985
SI.AR. CONTROCARRO "TOW"	TER-20-5855-0008-24-00B000	DICEMBRE	1985
SI.AR. CONTROCARRO "TOW"	TER-10-5855-0007-14-00B000	DICEMBRE	1986
SI.AR. CONTROCARRO "PANZERFAUST"	TER-10-1340-xxxx-10-00B000	GENNAIO	1995

AREA DI PARCO "E" (esclusi Si.Ar. Tow, Milan e Panzerfaust) PROCEDURE PER IL MANTENIMENTO



(1) in caso di **riparazione urgente**, il Reparto inoltrerà richiesta ai Cdi sovraordinati che interesseranno ISPEL per il ricovero immediato o l'invio di una squadra a contatto di ARMIPOLO/POLMANTEO. In caso di ricovero il Reparto dovrà provvedere al trasporto delle armi inefficienti.

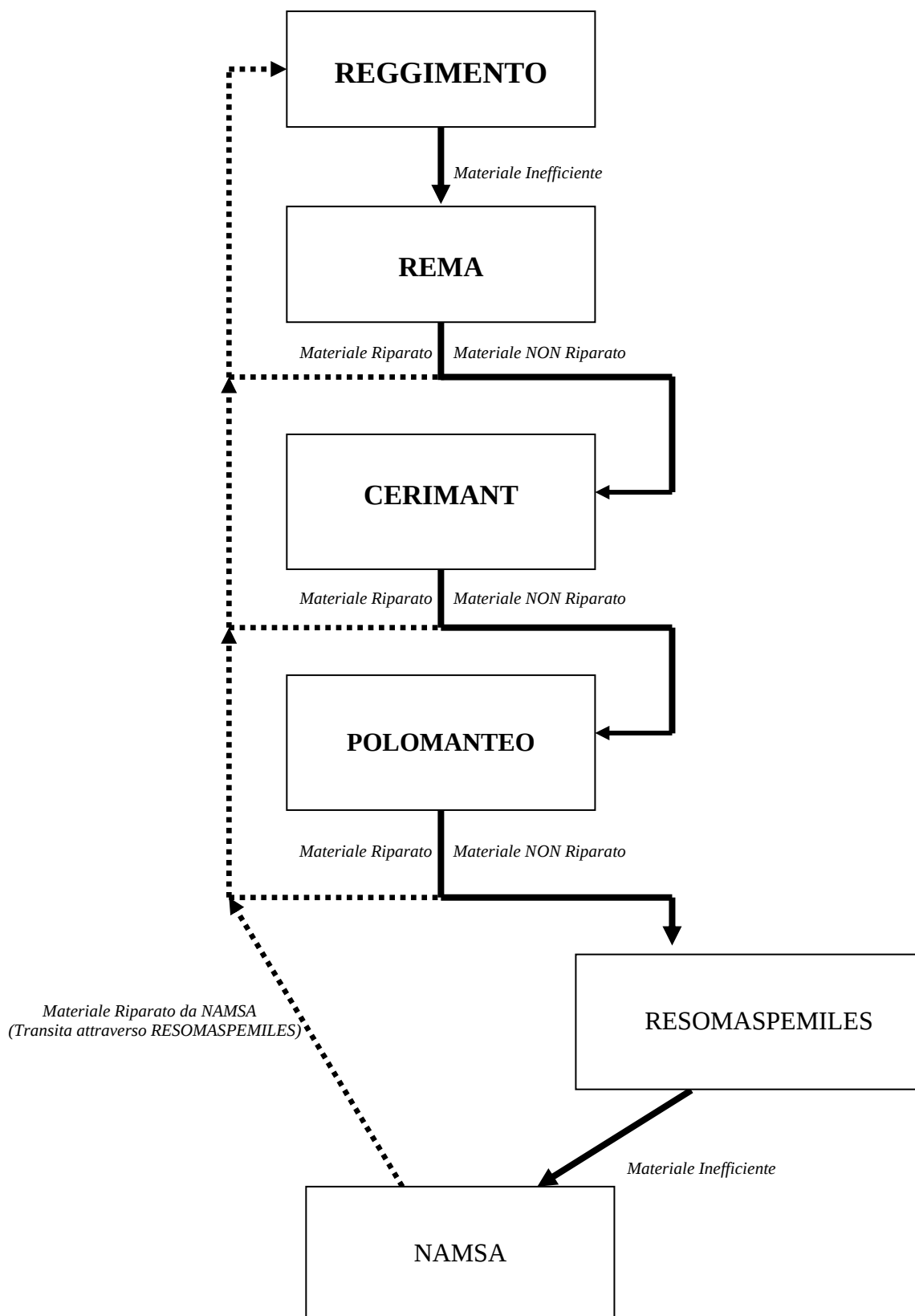
In caso di **sostituzione urgente** i Cdi sovraordinati interesseranno i Cdi RM per accedere direttamente ai CERIMANT. Il trasporto sarà a cura del Reparto interessato.

(2) In caso di sostituzione, il materiale inefficiente consegnato al CERIMANT verrà perso di carico. Se non è possibile procedere alla sostituzione, il materiale resterà in carico al Reparto; il CERIMANT provvederà allo sgombero dei materiali inefficienti ed al loro successivo invio alla riparazione presso ARMIPOLO/POLMANTEO;

(3) CETLI solo per le bussole.

SOTTOAREA DI PARCO "E7"
(Si.Ar. c/c Tow)

PROCEDURE PER IL MANTENIMENTO



SEGNALAZIONE DI INCONVENIENTE TECNICO ⁽¹⁾ (MATERIALE D'ARMAMENTO)

A DIREZIONE GENERALE ARMAMENTO TERRESTRE
 I Reparto - 1^a Divisione 00100 ROMA
 ISPETTORATO LOGISTICO DELL'ESERCITO
 DIPARTIMENTO TRAMAT
 Ufficio Armamento 00100 ROMA

per conoscenza:
 STATO MAGGIORE ESERCITO
 Reparto Logistico
 Ufficio approvvigionamento sistemi per la mobilità ed armamenti leggeri 00100 ROMA

[vedasi nota (1)]

Ente o Reparto:

Codice SISME dell'Ente:

Tipologia materiale:

SEZIONE I	materiale	N. di codice (NUC/NTC) Denominazione e tipo/Costruttore N. di targa/telaio/matricola (o altro elemento identificativo):..... Data introduzione in servizio :	
	Complesivo o sistema	Denominazione : Matricola n. : Sottogruppo o n. figura	
	PARTICOLARI INTERESSATI		
	Denominazione	n. di catalogo	NUC
	1		
	2		
	3		
	4		
	Pubblicazione/Ordinanza Tecnica di riferimento :		
	Il materiale è stato sottoposto a : Ultima Manutenzione Spec. - Data:..... colpi / ore Ultima Verifica Affidabilità - Data:..... colpi / ore Ultimo Controllo Tecnico - Data:.....colpi: /ore Revisione Generale - Data:.....colpi: /ore		

⁽¹⁾ Non previsto per i Sistemi d'Arma controcarro Tow, Milan e Panzerfaust.

SEZIONE II	La segnalazione: - Riguarda la sicurezza del personale SI ☐ NO ☐ - Riguarda la funzionalità del materiale SI ☐ NO ☐ - Ha solamente scopo informativo..... SI ☐ NO ☐
SEZIONE III	Descrizione dell'inconveniente (deve comprendere luogo e data dell'evento) : 1. Inconveniente riscontrato a n. colpi/ ore 2. Descrizione inconveniente (deve comprendere località e data): 3. Cause presumibili : 4. Provvedimenti adottati : 5. N. casi rilevati : (eventuali) 6. Estremi segnalazioni precedenti : (eventuali) 7. Proposte (eventuali): 8. Altre notizie utili:
SEZIONE IV	Grado di priorità: Emergenza ☐ Urgenza ☐ Normale
SEZIONE V	Altri dati ritenuti di interesse (eventuali)

Luogo e data _____

Il Comandante dell'Ente/Reparto

Nota (1) In relazione alla dipendenza ed alla dislocazione inserire:

COMANDO DELLE FORZE OPERATIVE TERRESTRI - SM – Ufficio Sostegno Logistico -30100 VERONA

oppure:

ISPETTORATO DELLA FORMAZIONE E SPECIALIZZAZIONE DELL'ESERCITO - 00100 ROMA

oppure:

ISPETTORATO PER IL RECLUTAMENTO E LE FORZE DI COMPLETAMENTO DELL'ESERCITO-50100 FIRENZE

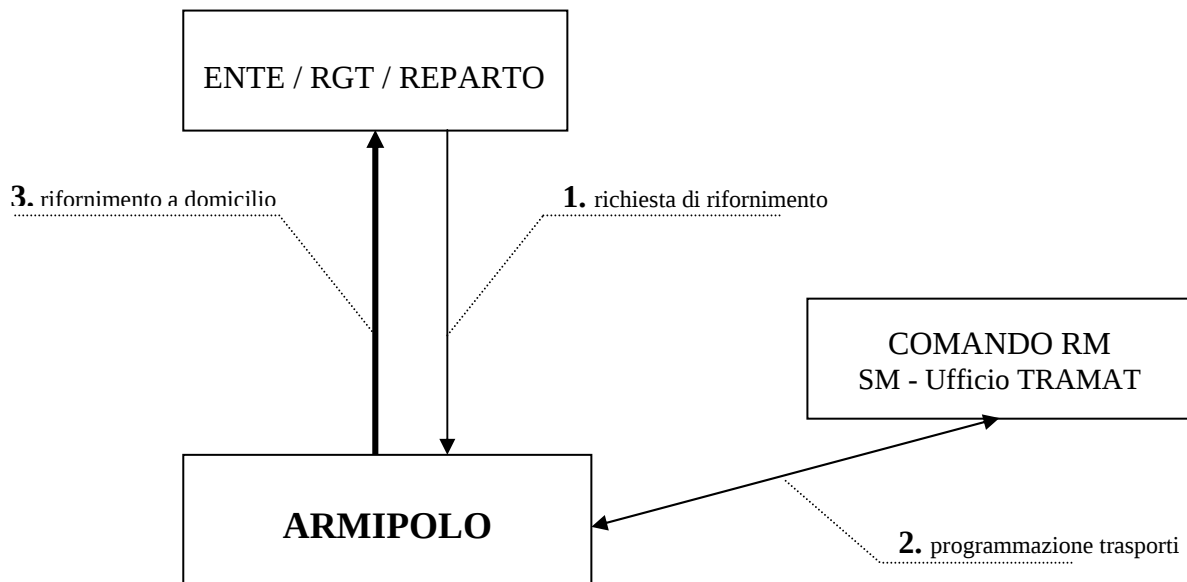
e

COMANDO REGIONE MILITARE NORD - SM – Ufficio Tramit- 35100 PADOVA

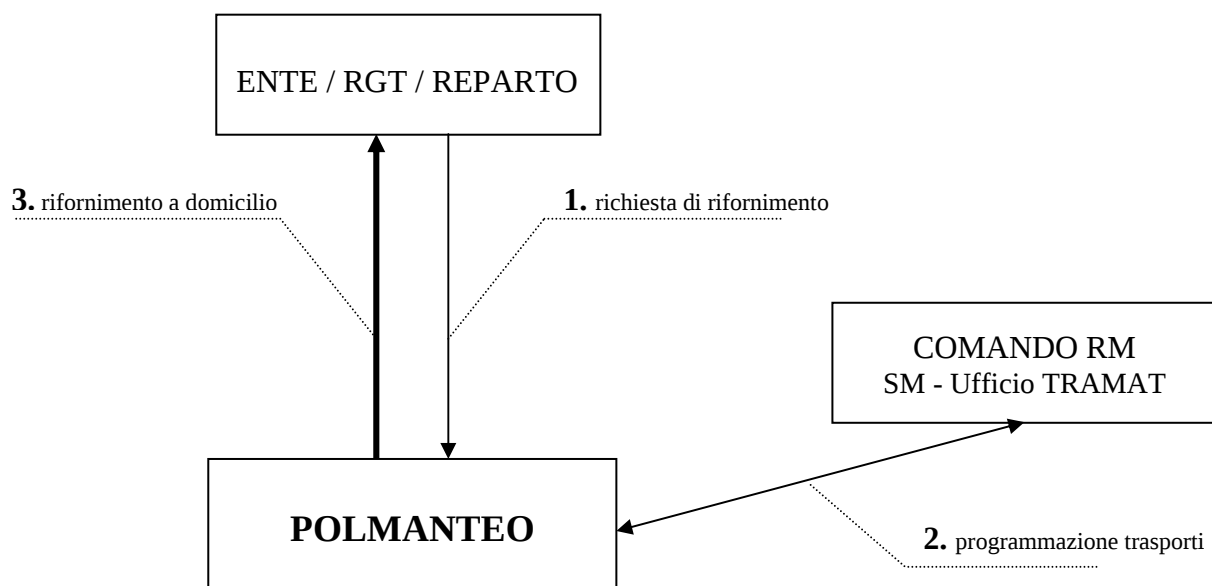
oppure:

COMANDO REGIONE MILITARE SUD- SM – Ufficio Tramit - 80100 NAPOLI

AREA DI PARCO "E"
PROCEDURE PER IL RIFORNIMENTO NORMALE
di ricambistica e materie di consumo per le sottoaree E1, E4, E6, E7 (Folgore)

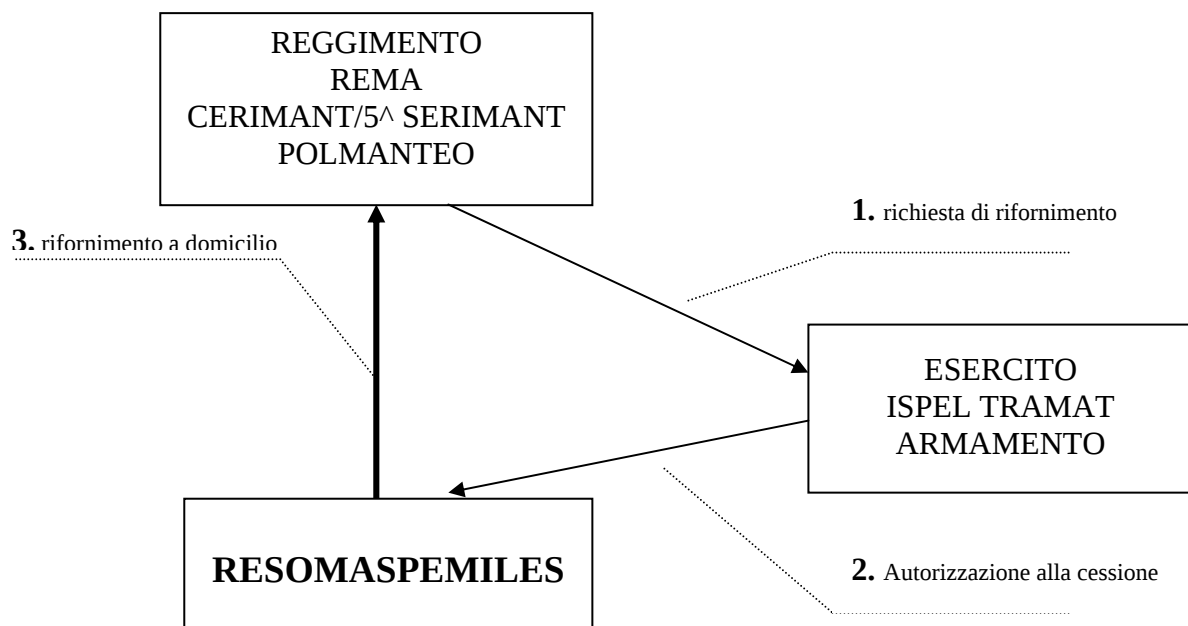


PROCEDURE PER IL RIFORNIMENTO NORMALE
di ricambistica e materie di consumo per le sottoaree E2, E3⁽¹⁾, E5

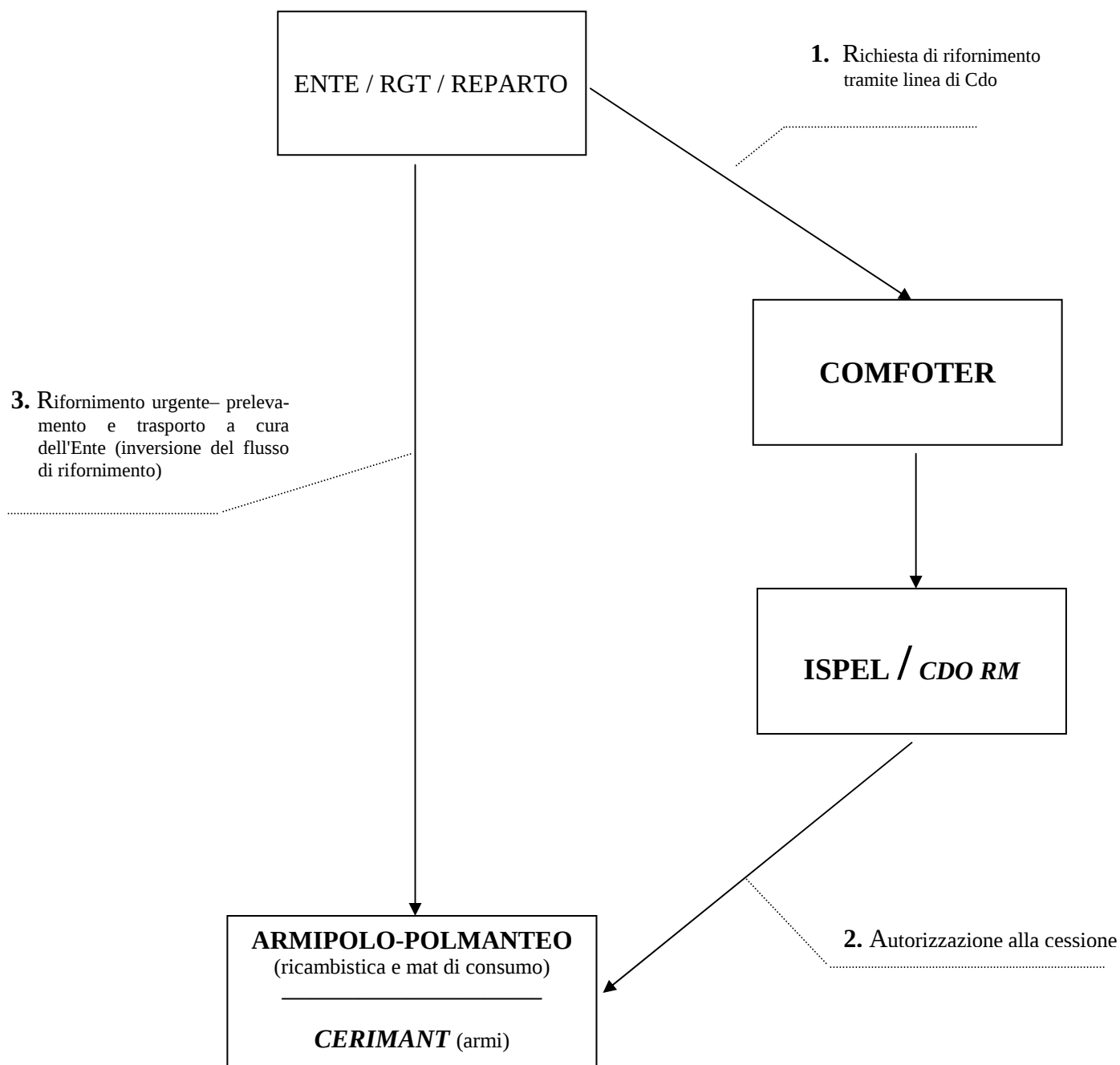


(1) per tutti i materiali della sottoarea E3 ad eccezione delle bussole (CETLI).

AREA DI PARCO "E"
PROCEDURE PER IL RIFORNIMENTO NORMALE
di ricambistica e materie di consumo per le sottoaree E7 (Tow e Milan)



AREA DI PARCO "E"
PROCEDURE PER IL RIFORNIMENTO STRAORDINARIO ⁽¹⁾
di armi, materiali, ricambistica e materie di consumo



⁽¹⁾ Non previsto per Sistemi d'Arma controcarro Tow, Milan e Panzerfaust

SOTTOAREA ***“E8”***

Munizioni

AREA DI PARCO "E8" - MUNIZIONI

INTERVENTI PREVENTIVI

**TIPO DEL MUNIZIONAMENTO: ACCANTONATO NELLE RISERVETTE DI ENTI E
REPARTI**

MANUTENZIONE ORDINARIA

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Trimestrale.	X	
Scopo:	Accertare l'integrità dei contenitori chiusi e dei singoli elementi dei contenitori aperti, applicando la norma "Criteri per l'esecuzione dell'Esame Visivo ai Manufatti Esplosivi". Qualora si verifichi un elevato accumulo di materiale prelevato e non impiegato, in attesa di riversarlo al Deposito M.E. di provenienza, dovrà essere applicata la prevista "rotazione del munizionamento accantonato", dando priorità all'impiego di lotti di munizionamento di più remoto allestimento.		
Note:	Operazioni da effettuarsi ,come indicato dalla TER-60-1376-0002-34-00B000, BASE, LUGLIO '94 di TERRARMIMUNI.		

AREA DI PARCO "E8" - MUNIZIONI**INTERVENTI PREVENTIVI****TIPO DI MUNIZIONAMENTO: ACCANTONATO NEI DEPOSITI DI F.A.**

(ESCLUSI MISSILI E RAZZI C/C)

MANUTENZIONE ORDINARIA

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Annuale.		X
Scopo:	– Evitare la scadenza dei lotti del munizionamento immagazzinato, applicando la prevista "rotazione del munizionamento accantonato" dando priorità all'impiego di lotti di più remoto allestimento. – Verificare a vista l'integrità del munizionamento, seguendo le norme previste dai " Criteri Generali per l'esecuzione dell' Esame Visivo ai Manufatti Esplosivi.		
Note:	Operazioni da effettuarsi da parte dei consegnatari dei Depositi M.E. , come indicato dalla TER-60-1376-0002-34-00B000 BASE, LUGLIO '94 di TERRARMIMUNI.		

VISITE CHIMICHE ORDINARIE

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	– Annuale su tutto il munizionamento accantonato nei Depositi M.E.. – Prima della spedizione di lotti da inviare ai controlli di efficienza.		X
Scopo:	Accertare periodicamente, attraverso esami chimico-fisico-visivi su campioni, lo stato di conservazione e di efficienza del munizionamento.		
Note:	Operazioni eseguite dal personale chimico dei CERIMANT, che opera come indicato dalla TER-60-1376-0002-34-00B000 BASE, LUGLIO '94 di TERRARMIMUNI.		

VISITE CHIMICHE STRAORDINARIE

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Vengono eseguite: – al verificarsi di inconvenienti e/o incidenti segnalati dai Reparti ; – in occasione di indagini disposte dall'Autorità Giudiziaria ; – per sottoporre al controllo di efficienza o ad indagine tecnica, i lotti di munizionamento scaduti di validità.		X
Scopo:	– accertare, quando richiesto, lo stato di efficienza del munizionamento attraverso esami chimico-fisico-visivi su campioni; – verificare la possibilità di prolungare la validità dei lotti.		
Note:	Operazioni eseguite dal personale degli Stabilimenti Interforze, come indicato dalla TER-60-1376-0002-34-00B000 BASE, LUGLIO '94 di TERRARMIMUNI.		

CONTROLLI DI EFFICENZA AL TIRO

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	A seconda del tipo di manufatto, alla scadenza di validità dei singoli lotti.		X
Scopo:	Assicurare l'idoneità all'impiego dei manufatti attraverso l'esame di campioni, tendenti a verificare la possibilità di prolungare la validità dei lotti.		
Note:	Operazioni eseguite dal personale degli Stabilimenti Interforze, come indicato dalla TER-60-1376-0002-34-00B000 BASE, LUGLIO '94 di TERRARMIMUNI.		

AREA DI PARCO "E8" - MUNIZIONI

INTERVENTI CORRETTIVI

TIPO DEL MUNIZIONAMENTO: ACCANTONATO NEI DEPOSITI M.E.
(ESCLUSI MISSILI E RAZZI C/C)

		AREA LOGISTICA	
		ADERENZA	SOSTEGNO
Periodicità:	Al verificarsi dell'esigenza.		X
Scopo:	Modificare e/o trasformare il munizionamento per renderlo idoneo all'uso con armi di calibro diverso o per renderne più efficace l'impiego.		
Note:	Gli interventi, non eseguibili sul cartucciame, vengono eseguiti dagli Stabilimenti Interforze.		