



Comando Generale dell'Arma dei Carabinieri

III Reparto – Direzione di Telematica

**DISCIPLINARE TECNICO RELATIVO ALLA FORNITURA DI
BATTERIE PER LE STAZIONI DI ENERGIA DELLE CENTRALI
TELEFONICHE E DEGLI APPARATI DELLA RETE IN PONTE
RADIO DIGITALE ED IN FIBRA OTTICA**



Marzo 2024

| | | |
|------------|---------------------------------------|----------|
| 1. | SCOPO | 2 |
| 2. | OGGETTO DELLA FORNITURA | 2 |
| 3. | TEMPI DI FORNITURA | 2 |
| 4. | ETICHETTATURA E CODIFICA | 2 |
| 5. | GARANZIA | 2 |
| 6. | ASSISTENZA TECNICA | 3 |
| 7. | COLLAUDO | 3 |
| 8. | DUVRI | 3 |
| 9. | SUBAPPALTO | 3 |
| 10. | PENALI | 3 |

1. SCOPO

Lo scopo di questo documento è quello di definire le caratteristiche delle batterie necessarie all'equipaggiamento delle stazioni di energia delle centrali telefoniche e degli apparati delle reti in ponte radio e in fibra ottica.

2. OGGETTO DELLA FORNITURA

Il presente disciplinare ha per oggetto la fornitura di n. 148 batterie marca FIAMM mod.12FIT101 o equivalenti che presentano le seguenti caratteristiche:

- batterie ermetiche al piombo 12V 101 Ah AGM con attacco frontale complete di accessori di connessione per comporre banchi da 48 Volt e/o l'installazione in cabinet ETSI 19' e 23';
- Dimensione: 395mm (L) x 108mm (l) x 275mm (h);
- Peso: 33 kg;
- tecnologia VRLA grazie alla quale non sono necessari interventi di manutenzione per il rabbocco dell'elettrolita durante la vita in esercizio;
- autoscarica a 20° inferiore al 2% /mese;
- merce non pericolosa quindi idonea al trasporto via aria/mare/strada e realizzata con materiali riciclabili al 100%.

Si precisa che le batterie dovranno essere fornite con tutti gli accessori necessari per collegare in serie, in sicurezza (prevedendo quindi oltre alle stringhe metalliche di collegamento anche adeguate protezioni in pvc o analogo materiale isolante), 4 batterie, al fine di fornire una alimentazione di 48 V agli apparati in uno spazio di dimensioni massime pari a 43 x 44x x 38 cm (LxPxH).

3. TEMPI DI FORNITURA

I materiali dovranno essere consegnati e approntati per il collaudo presso il Comando Generale dell'Arma dei Carabinieri (Via Gualtiero Castellini, 28 – 00197 Roma) entro 60 gg. solari a decorrere dal giorno della stipula del contratto con la ditta aggiudicataria dell'ordinativo MEPA.

4. ETICHETTATURA E CODIFICA

La Società, in base alla normativa vigente prelevabile dal sito <http://www.siac.difesa.it>, dovrà provvedere alla codifica del materiale oggetto di fornitura.

La fattura inerente i materiali dovrà contenere, tra l'altro, la denominazione del materiale con il modello o il numero di parte (per esteso), il numero di codifica ed il costo unitario comprensivo di IVA.

5. GARANZIA

La ditta dovrà fornire una garanzia per qualsiasi difetto di conformità (malfunzionamenti, non rispondenza all'uso dichiarato o all'uso al quale i prodotti sono generalmente destinati) esistente

al momento della consegna o che si manifesti entro dieci anni dalla data corrispondente al favorevole collaudo della fornitura.

6. ASSISTENZA TECNICA

In caso di guasto del materiale oggetto della fornitura:

- l'Amministrazione provvederà ad inoltrare la richiesta di intervento tramite il numero telefonico, il fax o l'e-mail che la Società contraente avrà comunicato in fase di consegna con i relativi giorni e orari di operatività;
- la Società dovrà assicurare entro 15 giorni lavorativi il ritiro, la sostituzione/rimessa in efficienza e la riconsegna presso il Comando Generale dell'Arma dei Carabinieri (Via Gualtierio Castellini, 28 – 00197 Roma).

7. COLLAUDO

Le operazioni di collaudo saranno effettuate presso la sede del Comando Generale dell'Arma dei Carabinieri e consisteranno in:

- esame visivo, per accertare la quantità e la qualità del materiale in fornitura;
- verifica della documentazione attestante l'avvenuta codifica NATO dei materiali;
- verifica della comunicazione, da parte della società, dei riferimenti (numero telefonico/fax/e-mail con i relativi giorni e orari di operatività) a cui segnalare i guasti;
- varie ed eventuali.

Qualora il materiale non superi una prova o condizione di collaudo, la ditta è obbligata a ripresentarlo, accompagnandolo con una nota concernente i provvedimenti adottati per risolvere le problematiche riscontrate, entro e non oltre 15 giorni lavorativi.

8. DUVRI

Non sussiste l'obbligo di redazione del DUVRI e l'importo dei relativi oneri della sicurezza è pari a zero in quanto non sono previste interferenze e contatti rischiosi tra il personale dell'Arma dei Carabinieri e di imprese eventualmente operanti con contratti differenti nella medesima sede di esecuzione della prestazione.

9. SUBAPPALTO

Il subappalto è consentito secondo le modalità e i termini previsti dalla normativa vigente.

10. PENALI

In caso mancato rispetto delle tempistiche di consegna stabilite nel presente disciplinare, il Fornitore è tenuto a corrispondere all'Amministrazione una penale pari all'1‰ (uno per mille) del valore del contratto per ogni giorno solare di ritardo non imputabile all'Amministrazione o a causa di forza maggiore.