

調達品目表

調達要求番号	3-06-2032-010A-LP-9082	作成部課	補給本部武器弾薬部 武器弾薬管理課
調達要求年月日	6年12月13日	作成年月日	6年12月13日
仕様書番号	C&LPS-W13003-2		

1 仕様書 2.3 品名・カタログ製品名及び数量

品名	カタログ製品名 <sup>a)</sup>	数量・単位
20式小銃用射撃管制システム	イスラエル SMARTSHOOTER 社製 型式：SMASH3000 又は同等以上のもの（他社の製品を含む。）	300 EA

注<sup>a)</sup> この調達品目表に記載したカタログ製品名は、製品を選定する際の参考として例示したものであり、当該製品を指定するものではない。

2 同等とする性能等

同等とする性能は、次による。

- a) 20式小銃に取り付け可能な照準器ユニット、ロック（PTT）ボタン及びグリップユニットで構成されている。
- b) 構造、形状、寸法及び質量は、製造会社の規格品（附属品を含む。）とし、照準器ユニットはピカティニーレールにより20式小銃に装着可能である。
- c) ロック（PTT）ボタンのケーブルは25 cm以上である。
- d) ロック（PTT）ボタンは、M-LOK機構により取り付け可能である。
- e) 照準器ユニット及びロック（PTT）ボタンにより、移動の有無に関わらず任意の地上目標（対人）及び空中目標（対小型無人機）のロックオンが可能である。
- f) ロックオン可能な最大距離は、地上目標が昼間300 m以上かつ夜間150 m以上、空中目標が昼間200 m以上かつ夜間120 m以上である。
- g) ロックオンした目標と我の位置関係及び移動状況等から彼我の未来位置等を計算し、照準すべき部位（リード：見越し）を照準器ユニットに表示する。
- h) ロックオンした目標と我の位置関係及び移動状況等から彼我の未来位置等を計算し、小銃の照準が対象に命中可能と器材が算出した場合のみ発砲可能となる機構を有する。
- i) グリップユニットは照準器ユニットと連携し、目標に命中可能と器材が算出した場合以外、発砲できないよう引き金をロックする機構を有する。
- j) 交換バッテリーにより最大72時間以上稼働可能である。ただし、寒冷地を除く。
- k) 全天候で使用可能であり、IPX7又は同等以上の防水機能を有する。

## 調達品目表（続き）

### 3 附属品

附属品は、製造者の規定する標準品とする。

### 4 指定事項

- 1) 仕様書 2.2 機能性能：適用しない。
- 2) 仕様書 5.1 提出書類
  - a) 類別原資料：適用しない。ただし、同等品を取得する場合は適用する。
  - b) 取扱説明書：適用しない。ただし、同等品を取得する場合は適用する。（和訳）