

**МИНИСТЕРСТВО НА ОТБРАНАТА**  
**СЛУЖБА „ВОЕННА ПОЛИЦИЯ“**

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ**

**„ЛАЗЕРНА РОЛЕТКА“**

№ 114-105.....

**СОФИЯ**  
2017 г.

## 1. **НАИМЕНОВАНИЕ НА ПРОДУКТА**

„Лазерна ролетка”

## 2. **СЪСТАВ И ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА**

Лазерна ролетка – уредът да измерва разстояния до 50 метра, да е с гумирано покритие и устойчив на прах и вода (клас на защита IP54 или еквивалнтно/и).

## 3. **ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ПРОДУКТА**

### 3.1. Технически изисквания по предназначение:

3.1.1. Дължина на вълната – до 635 nm;

3.1.2. Клас на лазера – 2;

3.1.3. Клас на защита – IP 54 или еквивалнтно/и;

3.1.4. Обхват – от 0,03 м до 50,00 м;

3.1.5. Сензор за наклон – 360;

3.1.6. Размери, не повече от:

- дължина – 125 мм;

- височина – 35 мм;

- широчина – 60 мм;

3.1.7. Тегло – не повече от 0,150 кг;

3.1.8. Точност на измерване на разстояния – +/-1,5 мм;

3.1.9. Дисплей – цветен;

3.1.10. Точност на измерване на ъгли – +/-0,2°;

3.1.11. Захранване – 2 x 1,5 V /батерии тип AAA/.

### 3.2. Да притежава следните функции:

3.2.1. Измерване на разстояние,

3.2.2. Непрекъснатост на измерването,

3.2.3. Събиране и изваждане,

3.2.4. Лице,

- 3.2.5. Обем,
- 3.2.6. Памет – не по-малко от 20 резултата,
- 3.2.7. Да измерва ъгли,
- 3.2.8. Наличие на либела,
- 3.2.9. Брой измервания – не по-малко от 10000.

3.2. Окомплектоване:

- 3.3.1. Батерии,
- 3.3.2. Защитна чанта,
- 3.3.3. Упътване за работа.

3.3. Изисквания по електромагнитна защита.

Не се предвиждат.

3.4. Изисквания по ергономичност, обитаемост и техническа естетика.

Не се предвиждат.

3.5. Изисквания по експлоатацията, удобство за техническото обслужване и ремонт.

Не се предвиждат.

3.6. Изисквания за сертификация.

Не се предвиждат.

3.7. Други специфични изисквания

Не се предвиждат.

**4. ИЗИСКВАНИЯ ЗА СТАНДАРТИЗАЦИЯ И УНИФИКАЦИЯ**

Не се предвиждат.

5. **ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ВИДОВЕТЕ ОСИГУРЯВАНЕ**

Не се изисква.

6. **ИЗИСКВАНИЯ КЪМ ОПАКОВКАТА, МАРКИРОВКАТА,  
ЕТИКИРАНЕТО И КОНСЕРВАЦИЯТА**

Не се изисква.

7. **ГАРАНЦИОНЕН СРОК**

Минимум 24 месеца.

8. **ОЦЕНЯВАНЕ НА СЪОТВЕТСТВИЕТО**

Не се изисква.

**ИЗГОТВИЛ:** Началник група „Експертна дейност” в отдел „Разследване на престъпления” в регионална служба „Военна полиция” – София  
Капитан Заличено на основание чл. 2 от ЗЗЛД Пламен Милев