

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

за „Доставка на полупроводников детектор – коаксиален N-тип“

№	ИД по ВААН	Наименование	Технически характеристики	Мярка/мерна единица	Количество
1		Полупроводников детектор – коаксиален N-тип	<ul style="list-style-type: none">• коаксиален детектор свръхчист германий, N-тип;• относителна ефективност >30%;• разделителна способност за 1332.5 кев <1.9 кев;• диаметър 76 мм;• алуминиев прозорец.• вертикален slimline криостат в нискофоново изпълнение;• диаметър на криостата 1.25 инча• съвместимост със системи с комбинирано охлаждане (с рециклиране на течния азот от типа на Cryocycle или Möbius)	Брой	1

Допълнителни изисквания:

1. Съпроводителната документация да съдържа следните документи:

- паспорт на детектора
- сертификати/декларации за произход;
- сертификати/декларации за съответствие;
- инструкция / ръководство за експлоатация, техническо обслужване и поддържане;
- гаранционна карта.

2. Гаранционният срок на доставеното оборудване трябва да бъде не по-малък от 24 месеца от датата на доставка. При възникване на дефекти по доставения полупроводников детектор, в рамките на гаранционния срок, доставчикът трябва да възстанови нормалното му експлоатационно-техническо състояние със свои сили и свои средства.

3. Материалите трябва да са опаковани в оригиналните опаковки на производителя, с осигурена защита на целостта и годността им при транспортиране и съхранение. Всички придружаващи доставката документи да се представят на хартиен носител на оригинален език и на български език.

4. При получаване на доставката да се извърши общ входящ контрол. Критериите за приемане на доставката са съответствие на техническите параметри на изделието с тези от техническата спецификация.

Ръководител сектор “Радиохимия”:
20.07.2023 г.

запис
съглас
НО
НО
33ПД

/Антон Матеев/