

О Б Я В Л Е Н И Е

За възлагане на обществена поръчка по реда на чл. 20, ал. 4, т. 3 от ЗОП

Номер на обявлението: 46854 / 25.05.2021 г.

Възложител: АЕЦ Козлодуй ЕАД

Град: Козлодуй

Пощенски код: 3321

Страна: Р. България

Лице за контакт: Христо Пачев
Гл. експерт маркетинг

Телефон: 0973 7 61 40

Е-mail: HPatchev@npp.bg

Факс: 0973 7 60 04

Обект на поръчката:

☐ Строителство

☒ Доставки

☐ Услуги

Предмет на поръчката:

„Доставка на ниско-фонова оловна защита за гама-спектрометрична система”

Кратко описание:

Изискванията за изпълнение на настоящата поръчка са подробно описани в Приложение №1 - Техническа спецификация № 20.БиК.ТЗ.359

Условие на доставка:

DDP АЕЦ Козлодуй

Обособени позиции: ☐ Да ☒ Не

Условия, на които трябва да отговарят участниците:

Участник в обществена поръчка чрез конкурс по оферти може да бъде всяко българско или чуждестранно физическо или юридическо лице или техни обединения, както и всяко друго образувание, което има право да изпълнява строителство, доставки или услуги съгласно законодателството на държавата, в която то е установено.

Критерий за възлагане:

- ☐ Оптимално съотношение качество/цена въз основа на:
- ☐ Цена и качествени показатели
 - ☐ Разходи и качествени показатели
- ☐ Ниво на разходите
- ☒ Най-ниска цена

Показатели за оценка:

Име:

Тежест:

Срок, място и начин за представяне на оферти:

Дата: (дд/мм/гггг) 31.05.2021 г.

Час: (чч:мм) 14,00

На e-mail: commercial@npp.bg

Участникът уточнява номера и предмета на обществената поръчка и посочва име, адрес, e-mail, телефон и лице за контакт

Срок на валидност на офертите:

Дата: (дд/мм/гггг) 30.06.2021 г.

(минимум 30 календарни дни, считано от крайния срок за подаване на оферти)

Друга информация:

Всеки участник представя оферта, която трябва да съдържа:

- Наименование на Участника, съгласно регистрацията му;
- Документ за регистрация на участника или единен идентификационен код /ЕИК/, съгласно чл. 23 от Закона за търговския регистър. Когато не е представен ЕИК, съгласно чл. 23 от Закона за търговския регистър, участниците - юридическите лица или еднолични търговци прилагат към своите оферти за участие и удостоверение за актуално състояние, отразяващо състоянието на участника към дата, не по-ранна от 3 месеца от крайния срок за подаване на офертите. Чуждестранните юридически лица прилагат еквивалентен документ на съдебен или административен орган от държавата, в която са установени;
- ИН по ДДС или изричен запис, че няма регистрация по ЗДДС;
- Банкови реквизити, IBAN;
- Подробно описание (технически характеристики) на предлаганата стока, каталожна информация, производител;
- Информация за:
 - срок на доставка;
 - гаранционен срок / срок на годност и срок за отстраняване на възникнали през гаранционния период дефекти;
 - предлагана цена;
 - начин на плащане - в срок до 30 календарни дни от приемане на доставката;
 - валидност на офертата;
 - документи, съпровождащи стоката при доставка.

Блок: Управление "Безопасност"

Система: ТС/ПК/у

Подразделение: БИК

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ 20.БИК.ТЗ.359

За доставка

ТЕМА: Доставка на ниско-фонова оловна защита за гама-спектрометрична система

Настоящото техническо задание съдържа техническа спецификация съгласно Закона за обществените поръчки.

1. Описание на доставката

1.1. Описание на изработваното и доставяното оборудване или материали

1.1.1 Необходимост от обезпечаване на допълнителен обем гама-спектрометрични измервания на проби от площадката на АЕЦ "Козлодуй". Има наличен ремонтиран HPGe детектор, който няма осигурена оловна защита за провеждане на ниско-фонов измервания.

1.1.2 Доставка на 1 брой ниско-фонова оловна защита за гама-спектрометрична система съгласно Приложения 1 и 2 към ТЗ

1.2. Нестандартни/специализирани елементи, резервни части и инструменти към доставката

Да включва маса с регулируеми крака, позволяваща поставяне на защитата на отстояние от пода минимум в диапазона 708 - 770 mm. (Приложение 1)

1.3. Изискване към Изпълнителя

Няма отношение.

2. Основни характеристики на оборудването и материалите

2.1. Класификация на оборудването

Няма отношение.

2.2. Квалификация на оборудването

Доставяното оборудване е предназначено за работа в състава на лаборатория за гама-

спектрометрия при следните експлоатационни условия и параметри:

- температура на околната среда 15-30° C;
- влажност - до 80 % без кондензация;
- отсъствие на вибрации и електромагнитни смущения.

2.3. Физически и геометрични характеристики

Съгласно Приложения 1 и 2 към настоящето задание.

2.4. Характеристики на материалите

Съгласно изискванията на производителя за определената номенклатура.

2.5. Химични, механични, металургични и/или други свойства

Материалите и покритието на оловната защита да подлежат на дезактивация.

2.6. Условия при работа в среда с йонизиращи лъчения

Защитата да позволява нискофонови измервания при външен радиационен фон $< 1 \mu\text{Sv/h}$;

Калибриране по ефективност на детектора с точкови и обемни източници на йонизиращи лъчения (ИЙЛ) с обща активност до 50 kBq.

2.7. Нормативно-технически документи

Няма отношение.

2.8. Изисквания към срок на годност и жизнен цикъл

Гаранционен срок не по-малко от 24 месеца от въвеждането в експлоатация, но не повече от 36 месеца от датата на доставка.

Срок на годност и жизнен цикъл - не по-малко от 10 години.

3. Опаковане, транспортиране, временно складиране

3.1. Изисквания към доставката и опаковката

Доставеното оборудване трябва да бъде в оригиналната опаковка на производителя, с осигурена защита на целостта и годността му при транспортиране и съхранение. Върху опаковката, или на друго подходящо място, да има поставена трайна маркировка, която съдържа данни за наименованието на изделието, производителя, датата на производство и възможните опасности при пренасяне и използване.

3.2. Условия за съхранение

Изпълнителят трябва да посочи изискванията и условията за съхранение на доставеното оборудване, съгласно изискванията на Производителя.

4. Документи, които се изискват при доставката

4.1. Документи, съпровождащи доставката и документи, които се изискват за монтаж, експлоатация и обслужване на оборудването

- инструкции за монтаж, експлоатация, техническо обслужване и ремонт;
- декларация/сертификат за произход;
- декларация/сертификат за съответствие, издадена от производителя/изпълнителя;
- гаранционна карта;
- приемо-предавателен протокол.

Документите, придружаващи доставката да се представят на хартиен носител в 1 екземпляр на оригиналния език, 1 екземпляр на български език и на CD, съдържащо: файлове в оригиналния формат на изготвяне на документите и pdf файлове, създадени чрез използване на сканираща техника – 1 екземпляр. Сертификатите, протоколите и декларациите се представят на оригиналния език, придружени с превод на български език.

4.2. Доставки на средства и системи за измерване (СИСИ)

Няма отношение.

4.3. Доставка на химически продукти и за резервни части с ограничен срок на годност

Няма отношение.

4.4. Доставка на опасни химикали

Няма отношение.

5. Входящ контрол

Доставеното оборудване трябва да премине общ входящ контрол по установения в „АЕЦ Козлодуй“ ред, съгласно „Инструкция по качеството за провеждане на входящ контрол на доставените материали, суровини и комплектуващи изделия в АЕЦ „Козлодуй“, № 10.УД.00.ИК.112“. Доставката се приема след успешен входящ контрол и издаден Протокол за входящ контрол без забележки.

ПРИЛОЖЕНИЯ:

Приложение 1 - Съдържа техническа характеристика на оловната защита.

Приложение 2 - Съдържа чертеж на германиев детектор.

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ (ТАБЛИЧЕН ВИД)

№. 20.БыК.ГЗ.359

за доставка на нискофонова Рb-защита за гама-спектрометрична система в отдел РМ

№	ИД по Infor	Наименование	Технически характеристики	м.ед.	Количество	Стандарт, нормативен документ, каталожен номер и др.	Други изисквания
1.	71577	Оловна защита за германиев детектор.	Камерата да позволява фиксиране и измерване на стандартен съд „Маринели“ 2000 мл. Минимален вътрешен диаметър 250 мм; Минимална вътрешна височина 205 мм; Да включва слой олово с дебелина минимум 100 мм; Да включва слой калай с дебелина поне 1 мм или алтернативно нискофонова стомана с дебелина поне 10 мм и слой Мед с дебелина поне 1мм. Да включва външно текстурирано епоксидно покритие; Да включва маса с регулируеми крака, позволяваща поставяне на защитата на отстояние от пода минимум в диапазона 708-770 мм.	Брой	1	-	Защитата да е съвместима със съществуващите детектори, съгласно приложен чертеж - (Приложение 2).

