

О Б Я В Л Е Н И Е

За участие в обществена поръчка с предмет

„Доставка и монтаж на лабораторна камина”

“АЕЦ Козлодуй” ЕАД на основание чл. 14, ал. 5, т. 2 от ЗОП кани всички заинтересовани да подадат оферти за участие в процедура за възлагане на обществена поръчка при следните условия:

1.	Технически характеристики:	Съгласно техн. спецификация – 4 стр.
2.	Количество:	Съгласно техн. спецификация – 4 стр.
3.	Срок на доставка и монтаж:	<u>Възможно най - кратък</u>
4.	Гаранционен Срок	Минимум 24 /дванадесет/ месеца
5.	Условие на доставка:	DDP АЕЦ Козлодуй
6.	Предлагана цена:	Участникът посочва единични цени за всяка позиция от техническата спецификация и обща цена за изпълнение на поръчката, която включва всички разходи за доставка до склад на Възложителя, опаковка, транспорт, такси и други дължими суми, но не включва ДДС.
7.	Начин на плащане:	Възложителят заплаща цената чрез банков превод в срок до 30 дни от приемане на доставката и монтаж срещу представени оригинална фактура, приемопредавателен протокол, протокол за извършен монтаж, протокол от функционални изпитания и протокол за извършен входящ контрол без забележки.
8.	Документи, съпровождащи стоката и необходими за провеждане на входящ контрол	Съгласно т. 6 /поз.1÷6/ от техническата спецификация
9.	Срок на валидност на офертата	Минимум 30 календарни дни
10.	Критерий за оценка на офертите	Най-ниска цена

11.	Съдържание на офертата:	<p>Всеки участник представя оферта, която трябва да съдържа:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Наименование на участника, съгласно регистрацията му; - Подробно описание на предлаганите стоки, съгласно техническа спецификация; - Информация по всички горепосочени условия за доставка (срок на доставка, гаранционен срок, условие на доставка, предлагана цена, начин на плащане, валидност на офертата, списък на документи които ще съпровождат доставката, каталожна информация); - 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; - Надлежно оформен от производителя документ, даващ разрешение за продажба /дистрибуция/ на стоките, когато участникът не е производител; - Референции за добро изпълнение на договори или поръчки за период до 3 години преди датата на настоящата обществена поръчка; - ISO 9001:2008; - Точен адрес и лице за контакт, телефон, факс, e-mail, интернет адрес (ако има); - Банкови реквизити, IBAN; - ИН по ДДС или изричен запис, че няма регистрация по ЗДДС.
12.	Място и начин на представяне на офертата:	<p>На e-mail: commercial@npp.bg Участникът уточнява номера и предмета на процедурата за възлагане – № 24632 - „Доставка и монтаж на лабораторна камина” и посочва име, адрес, телефон на участника и лице за контакт</p>
13.	Срок за представяне на офертите:	до 14⁰⁰ ч. на 06.03.2013 г.
14.	Лице за контакт и допълнителна информация	<p>Цветелина Йотова Специалист Маркетинг тел: +359 973 7 61 63 факс: +359 973 7 60 27 email: CTYotova@npp.bg</p>

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

за доставка и монтаж на лабораторна камина

1. Описание на доставката

1.1. Описание на изработваното и доставяното оборудване или материали

Закупуване на Лабораторна камина за дооборудване на лаборатория за изпитване на азот по Келдал и йонна хроматография и други химически дейности по изпитване на проби за мониторинг на УС в с-р ИХ

За да функционира една химична лаборатория е абсолютно задължително да е оборудвана с лабораторна камина за работа с агресивни и токсични химически вещества по изискванията на БДС EN ISO/IEC 17025:2006 и изискванията за Химични лаборатории

БДС EN 14175 част 2 Безопасност, технически характеристики и изисквания и EN 292-1,2 Безопасност на машините. Основни положения, общи принципи за проектиране/разработване. Част 2: Технически принципи и изисквания и ЗБУТ.

№	Наименование на оборудването	Количество
1.	Лабораторна камина за химическа лаборатория	1 брой

2. Основни характеристики на оборудването и материалите

2.1 Технически изисквания

- Високо ниво на защита от токсични изпарения –дебит 900 – 1100м³/ч
- Работна камера – киселинно и алкално устойчива, за работа с концентрирани силни киселини (азотна, сярна, солна, царска вода, и др.)
- Стените на химическата камина да са направени от три слоя, осигуряващи по-добра защита на апаратите.
- Покритието на всички повърхности да е нанесено фабрично, без дефекти, натрупвания и неравности, с идеален гланц и покривност. Покритието да е устойчиво на въздействие от пари на концентрирани силни киселини.
- Няма необходимост от подаване на вода в камината
- Взривно и киселинно защитено луминесцентно осветление
- Плот – киселинно и алкално устойчив за работа с концентрирани силни киселини (азотна, сярна, солна, царска вода, перхлорна и др.). Сертификат за устойчивост при контакт с концентрирани силни киселини (азотна, сярна, солна, царска вода, и др.).
- Подвижно крило – гилотина, да се движи леко и плавно, без засядане, да е стабилна конструкция, без луфтове и да има възможност да застава отворена във всяко едно вертикално положение(ниво)- с фиксиращ механизъм.
- Крилото трябва да се движи с една ръка и да се застопорява на определени височини.
- Стъклото да е взривозащитено и устойчиво на изпарения от концентрирани силни киселини.
- Въжетата да са от корозионно устойчив материал.

- Аспирация – PVC тръба около 3 м, 1бр. тройник PVC , 2бр колена за подвързване към външен вентилатор, с клапа за регулиране на потока въздух. Подвързването да се извърши от доставчика.

- Дебит 900 – 1100м³/ч, равномерно засмукване, без завихряне.
- Панел за управление/ превключване
- Изнесени ел. контакти на панела за управление – 220V, минимум 4 броя.
- Подвързване към ел. мрежата – от доставчика
- Под работната камера шкафове за съхранение на концентрирани киселини и други химикали. Материала и покритието - киселинно и алкално устойчиви.

- Гаранция – минимум 24 месеца

2.2. Физически и геометрични характеристики

Размери външни 1500x820x 2300Н мм

Вътрешен обем не по малък от 8,5 м³

Светъл отвор 750 x 1250 мм

2.3. Характеристики на материалите

Работна камера – киселинно и алкално устойчива, за работа с концентрирани силни киселини (азотна, сярна, солна, царска вода, и др.)

Покритието на всички повърхности да е нанесено фабрично, без дефекти, натрупвания и неравности, с идеален гланц и покривност.

Взривно и киселинно защитено луминесцентно осветление

Плот – киселинно и алкално устойчив за работа с концентрирани силни киселини (азотна, сярна, солна, царска вода и др.) и топлоустойчив.

Стъклото да е взривозащитено и устойчиво на изпарения от концентрирани силни киселини.

Въжетата да са от корозионно устойчив материал.

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

Киселинно и алкално устойчива, за работа с концентрирани силни киселини (азотна, сярна, солна, царска вода, перхлорна и др.)

2.5. Нормативно-технически документи

Съответствие(тестване) с европейски стандарти и изисквания:

- БДС EN 14175 част 2 Безопасност, технически характеристики и изисквания,
- EN 292-1,2 Безопасност на машините. Основни положения, общи принципи за проектиране/разработване. Част 2: Технически принципи и изисквания

2.6. Изисквания към срок на годност и жизнен цикъл

Минимален жизнен цикъл - не по малко от 10 години.

3. Опаковане, транспортиране, временно складиране

3.1. Изисквания към доставката и опаковката

Опаковката на лабораторната камина да е съгласно стандартите на фирмата производител.

Опаковката да има:

- маркировка за горна и долна част на кашоните;
- маркировка за положението на кашоните при транспортиране и съхранение;
- маркирани места за захващане при товарене;
- маркировка за името на страната производител, името на фирмата производител, наименование на изделието (маса и брой), дата на изработка;

Съпровождащата документация да е в полиетиленов плик и да е на удобно за изваждане място.

4. Входящ контрол

Лабораторната камина трябва да бъде доставена за провеждане на входящ контрол на място с-р ИХ на площадката на АЕЦ "Козлодуй".

5. Входящ контрол, монтаж и въвеждане в експлоатация

5.1. Тестване на продуктите и материалите при входящ контрол при приемане на доставката, след монтаж и по време на експлоатация

Общият входящ контрол при доставка на лабораторната камина на площадката на АЕЦ "Козлодуй" включва:

- проверка за пълно окомплектоване на изделието;
- проверка за наличие на придружаваща документация;
- проверка за механични повреди по опаковката и изделието;
- проверка за състоянието на повърхностите

Специализираният контрол, който трябва да бъде извършен при монтаж, преди въвеждане в експлоатация и изпробване за работа, да бъде съгласно предписанията в съпровождащата експлоатационна документация и по отношение на качеството на изпълнение на оборудването и за съответствие на всички характеристики с техническите изисквания описани в настоящата техническа спецификация.

5.2. Отговорности по време на пуск

Отговорност на доставчика е:

- да извърши монтаж и първоначална проверка на Лабораторната камина по време на работа;
- да представи актове за приключване на етапите на монтаж, първоначална проверка, пускане в работа и протоколи от проведените тествания (функционални изпитания).

5.3. Условия на състоянията на повърхностите

Покрития на повърхностите на оборудването трябва да бъдат устойчиви на въздействия от концентрирани силни киселини (азотна, сярна, солна, царска вода и др.)

5.4 Полагане на покрития

Металните повърхности трябва да бъдат покрити с бои устойчиви на химически реактиви и концентрирани силни киселини (азотна, сярна, солна, царска вода и др.)

Покритието на всички повърхности да е нанесено фабрично, без дефекти, натрупвания и неравности, с идеален гланц и покривност.

Въжетата да са от корозионно устойчив материал.

6. Необходими документи:

- Декларация за съответствие, издадена от производителя (или Сертификат за съответствие), като доказателство за съответствие с Техническата спецификация и свързаните важни изисквания към конкретният продукт съгласно действащите вторични подзаконови актове на Закона за техническите изисквания към продуктите;

- Сертификат / декларация за произход;
- Гаранционна карта;
- Документи за изпитване и съответствие по БДС EN 14175-1, EN 292-1,2;-т.1
- Декларация от доставчика, че гарантира гаранционно и след гаранционно обслужване

- Сертификат за устойчивост на плота при контакт с концентрирани силни киселини

7. Изисквания към изпълнителя:

- Да притежава най-малко 5-годишен опит в проектирането и изпълнението,
- Да има внедрена и сертифицирана система за управление на качеството в съответствие с EN ISO 9001: 2008;

- Да притежава необходимите лицензии за работа
- За доставката и монтажа на лабораторни камини да е оторизиран представител на фирмата производител.

- Камините да отговарят на европейските сертификати и изисквания за химическо оборудване за работа с агресивни и токсични химически вещества