

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: 40532/25.02.2019 г.

Възложител: АЕЦ Козлодуй ЕАД

Град: Козлодуй

Пощенски код: 3321

Страна: Р. България

Лице за контакт: Цветелина Ангелова Йотова **Телефон:** 0973 7 21 02
Специалист "Маркетинг"

E-mail: cyotova@npp.bg

Факс 0973 7 60 04

Обект на поръчката:

☐ Строителство

☒ Доставки

☐ Услуги

Предмет на поръчката:

„Доставка на технически газове и еталонни газови смеси”

Кратко описание:

Изискванията за изпълнение на настоящата поръчка са подробно описани в Приложение №1 – Техническа спецификация

Условие на доставка:

DDP АЕЦ Козлодуй

Обособени позиции: ☒ Да ☐ Не

ОП1- Хелий

ОП2- Водород-Кислород-Азот

ОП3- Водород в азот

ОП4- Кислород в Азот

ОП5- Водород

ОП6- Азот

ОП7- Аргон

ОП8- Аргон-Метан

ОП9- Кислород

ОП10- Ацетилен

ОП11- Въглероден Двуокис

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

Срок, място и начин за представяне на оферти:

Дата: (дд/мм/гггг) 08.03.2019г.

Час: (чч:мм) 16,00

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

Дата: (дд/мм/гггг) 08.04.2019г.

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 в календарни дни- възможно най-кратък след заявка, в рамките на 1 година;
 - условие на доставка DDP АЕЦ Козлодуй;
 - срок на годност и гаранция за стабилност съгласно техническата спецификация;
 - предлагана цена -участникът посочва единична цена и обща стойност за всяка обособена позиция, и обща стойност на офертата, като се включат всички разходи за доставка до склад на Възложителя: опаковка, транспорт, такси и други дължими суми, но не включва ДДС ;
 - начин на плащане - в срок до 30 календарни дни от приемане на доставката
 - списък на документите, които ще съпровождат стоката при доставка съгласно техническата спецификация
 - валидност на офертата

Документи, съпровождащи стоката при доставка и необходими за провеждане на входящ контрол:

- Документите, посочени в техническата спецификация

“АЕЦ Козлодуй” ЕАД

Блок:

Система:

Подразделение: П

УТВЪРЖДАВАМ:

ДИРЕКТОР НА

Дирекция "Производство" /Янчо Янков/

ТИПОВА ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ 19.П.ТЗ.34

За доставка

ТЕМА: Доставка на технически газове и еталонни газови смеси

1. Описание на доставката

1.1 Описание на изработваното и доставяното оборудване или материали

Техническите газове и еталонни газови смеси заявени за доставка от подразделенията на „АЕЦ-Козлодуй“ ЕАД се използват:

- за техническо обслужване на лабораторна апаратура;
- за извършване на заваръчни дейности;
- за настройка и калибровка на лабораторни и автоматични средства за физико-химични измервания;
- за метрологична проверка на средствата за измерване;

1.2 Обхват на доставката

Поръчката обхваща 11 /единадесет/ обособени позиции, както следва:

- I - ХЕЛИЙ
- II - ВОДОРОД-КИСЛОРОД-АЗОТ
- III - ВОДОРОД В АЗОТ
- IV - КИСЛОРОД В АЗОТ
- V - ВОДОРОД
- VI - АЗОТ
- VII - АРГОН
- VIII - АРГОН-МЕТАН
- IX - КИСЛОРОД
- X - АЦЕТИЛЕН
- XI - ВЪГЛЕРОДЕН ДВУОКИС

Кандидатите могат да подадат заявление за участие за една или повече обособени позиции.

Доставката на стоката по настоящия договор ще бъде извършвана след предварителна писменна заявка от Възложителя.

1.3 Предлагащите технически газове и еталонни газови смеси, да съответстват напълно на техническите характеристики, определени в настоящата техническата спецификация /Приложение №1/.

2. Основни характеристики на оборудването и материалите

2.1 Физически и геометрични характеристики

Изисквания към специфични, физически и геометрични характеристики на доставката (обем, тегло, налягане) да съответстват напълно на техническите характеристики, определени в настоящата техническата спецификация /Приложение №1/.

2.2 Нормативно-технически документи

Техническите газове и еталонни газови смеси да бъдат произведени от пълначна станция (пункт), получила право за пълначна дейност – съгласно Наредбата за устройството, безопасната експлоатация и техническия надзор на съоръжения под налягане, приета с ПМС №164 от 07.07.2008г.

На техническите газове и еталонни газови смеси, доставени от внос, да се осъществи контрол за съответствие с нормите по техническата безопасност, действащи в страната (документ за съответствие: сертификат или декларация).

2.3 Изисквания към срок на годност и жизнен цикъл

Относно позиции VII - Аргон; VIII - Аргон-Метан и X - Ацетилен от Приложение №1, срокът на годност да е минимум една година от датата на производство, като в момента на доставка да не е изтекъл повече от 10% от срока на годност.

Относно останалите позиции от Приложение №1, срокът на годност да е минимум две години от датата на производство, като в момента на доставка да не е изтекъл повече от 10% от срока на годност.

Срокът за техническата проверка на бутилките трябва да покрива срока на годност и гаранция за стабилност на газовете.

3. Опаковане, транспортиране, временно складиране

3.1 Изисквания към доставката и опаковката

Изискванията към вида, концентрацията на газовата смес и обема на бутилката са посочени в Приложение 1 за всяка позиция поотделно.

Всички стоманени бутилки с налягане > 0,05 МПа подлежат на технически надзор.

Доставените бутилки да са защитени от корозия.

3.2 Маркировка на бутилките

На всяка бутилка да има трайна маркировка включваща:

- Заводски номер на бутилката и година на производство;
- Пълначната станция / пункт, в който е извършено пълненето;
- Срок за техническа проверка на бутилката.

Срокът за техническата проверка на бутилките трябва да покрива срока на годност и гаранция за стабилност на газовете;

3.3 Индивидуален анализен сертификат

Всяка бутилка да бъде придружена с индивидуален анализен сертификат на газовата смес и декларация за съответствие.

Индивидуален анализен сертификат за всяка бутилка да бъде поставен на бутилката в устойчив на атмосферни влияния етикет (джоб) и да съдържа информация за:

- номер на бутилката;
- тип на вентила на бутилката;
- минимално остатъчно налягане в бутилката;
- обем и налягане на бутилката;

- дата, месец и година на изпитване на газа;
- информация за състава на газовата смес(газ);
- зададена стойност на концентрацията на газа, измерена стойност на концентрацията на газа, отклонение/неопределеност;
- срок на годност или гаранция за стабилността на технически газове и еталонни газови смеси.

3.4 Изисквания към транспорт и временно съхранение

Възложителят предава на Изпълнителя бутилките с технически газове и газови смеси в едномесечен срок от изтичане срока на сертификата на годност или гаранцията за стабилност.

Възложителят съхранява бутилките с технически газове, газови смеси, газове за хладилна техника и еталонни газови смеси с изтекъл срок на годност и гаранция за стабилност и празните бутилки до получаването им от Изпълнителя.

4. Документи, които се изискват при доставката

4.1 Документи, които трябва да съпровождат доставката:

- Оригинална фактура;
- Приемо-предавателен протокол;
- Сертификат/декларация за съответствие;
- Сертификат/декларация за произход;
- Протокол/декларация съдържащ информация, съгласно т. 3.2 за всички бутилки включени в доставката
- Индивидуален анализен сертификат/протокол от изпитване, съдържащ информацията за всяка бутилка газова смес, съгласно т. 3.3
- „Информационен лист за безопасност”, изготвен съгласно Регламент (ЕС) 830/2015 за изменение на Регламент (ЕО) N1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикалите (REACH). Информационният лист се изисква, на български език и на електронен носител (CD) в pdf формат, създаден чрез сканиращо устройство по време на първата доставка и при преработване/промяна на листа;

4.2 Документите, придружаващи доставката да се представят на хартиен носител в 1 екземпляр на оригиналния език, 1 екземпляр на български език. Сертификатите, протоколите и декларациите се представят на оригиналния език, придружени с превод на български език.

5. Входящ контрол

Всяка доставяна партида подлежи на входящ контрол, съгласно “Инструкция по качеството за провеждане на входящ контрол на доставените материали, суровини и комплектуващи изделия в „АЕЦ Козлодуй” ЕАД, ДОД.КД.ИК.112. Той се извършва от упълномощени лица на Възложителя, в присъствието на Изпълнителя или упълномощени от него лица.

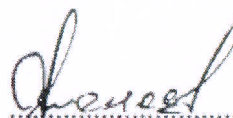
При извършването на входящия контрол се извършва проверка за комплектност на доставката съгласно предоставен опис, за цялост на опаковката; маркировка, наличие на корозия, оглед за видими дефекти, пълнота на документите съгласно т.4.1.

Доставката се приема с подписване на протокол от входящ контрол без забележки

ПРИЛОЖЕНИЯ:

Приложение 1 - ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ (ТАБЛИЧЕН ВИД) за доставка на
технически газове и еталонни газови смеси

ГЛАВЕН ИНЖЕНЕР, АТАНАС АТАНАСОВ

 20.02.2019 г.

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ (ТАБЛИЧЕН ВИД)

Към ТТСП ид. №19.П.ТЗ.34

за доставка на технически газове и еталонни газови смеси

№	ИД по BAAN	Наименование	Технически характеристики	Опаковка, обем, налягане, полезен обем	М. ед.	К-во
1	2	3	4	5	6	7
		ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ I ХЕЛИЙ				
1.1	121682	Газ-хелий	Газ-хелий; чистота 5.0	Бутилка 50л.; налягане 200Bar; 1 бутилка. = 9,1куб.м.	m3	9.1
		ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ II ВОДОРОД - КИСЛОРОД - АЗОТ				
2.1	122835	Смес газова еталонна – Водород /Кислород/ Азот	Смес газова еталонна; Кислород (O ₂)0,5%±0,02%; Азот (N ₂)1,0%±0,02% във Водород (H ₂)	Бутилка 10л.; налягане 150Bar; 1 бутилка. = 1,5куб.м.	br	4
2.2	122836	Смес газова еталонна – Водород /Кислород/ Азот	Смес газова еталонна; Кислород (O ₂) 1,0 %; Азот (N ₂)7,0% във Водород (H ₂)	Бутилка 10л.; налягане 150Bar; 1 бутилка. = 1,5куб.м.	br	1
2.3	122837	Смес газова еталонна – Водород /Кислород/ Азот	Смес газова еталонна; Кислород (O ₂) 2,0 %; Азот (N ₂)2,0% във Водород (H ₂)	Бутилка 10л.; налягане 150Bar; 1 бутилка. = 1,5куб.м.	br	1
2.4	122839	Смес газова еталонна – Водород /Кислород/ Азот	Смес газова еталонна; Водород (H ₂)-0,5 %; Кислород (O ₂)-1,5%; в Азот (N ₂)	Бутилка 10л.; налягане 150Bar; 1 бутилка. = 1,5куб.м.	br	1
2.5	122840	Смес газова еталонна – Водород /Кислород/ Азот	Смес газова еталонна; Водород (H ₂)-1,0 %; Кислород (O ₂)-20,0%; в Азот (N ₂)	Бутилка 10л.; налягане 150Bar; 1 бутилка. = 1,5куб.м.	br	2

1	2	3	4	5	6	7
2.6	124198	Смес газова еталонна – Водород /Кислород/ Азот	Смес газова еталонна Водород (H ₂)-2 %, Кислород (O ₂)-1% в Азот (N ₂)	Бутилка 10л.; налягане 150Ваг; 1 бутилка. = 1,5куб.м.	br	1
3.1	127693	ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ III ВОДОРОД В АЗОТ Смес газова – водород/азот	Смес газова H ₂ /N ₂ ; 92,50 обемни % H ₂ , с точност ± 0,1 обемни %H ₂	Бутилка алуминиева 5л.; налягане 150Ваг; 1 бутилка. = 0,75куб.м.	br	1
4.1	128529	ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ IV КИСЛОРОД В АЗОТ Смес газова еталонна – Кислород/Азот/	Смес газова еталонна Кислород-Азот 20,0% Кислород (O ₂) в Азот (N ₂)	Бутилка 10л.; налягане 150Ваг; 1 бутилка. = 1,5куб.м.	br	4
5.1	128530	ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ V ВОДОРОД Смес газова еталонна – Водород	Смес газова еталонна Водород H ₂ -99.999% чист /5.0/	Бутилка 50л.; налягане 200Ваг; 1 бутилка. = 10 куб.м.	br	4
6.1	128531	ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ VI АЗОТ Смес газова еталонна – Азот	Смес газова еталонна Азот N ₂ -99.999% чист /5.0/	Бутилка 50л.; налягане 200Ваг; 1 бутилка. = 10 куб.м.	br	4
7.1	16580	ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ VII АРГОН Газ - Аргон	Аргон 5.0 (мин. 99.999 %)	Бутилка 40л.; налягане 150Ваг; 1 бутилка. = 6,5 куб.м.	m3	1040
7.2	16630	Газ - Аргон	Аргон 5.0 (мин. 99.999 %)	Бутилка 10л.; налягане 150Ваг; 1 бутилка. = 1,5 куб.м.	m3	540
8.1	16592	ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ VIII АРГОН-МЕТАН Смес газова еталонна Аргон/Метан	Смес газова еталонна Аргон-Метан 90% аргон; 10% метан	Бутилка 40л.; налягане 150Ваг; 1 бутилка. = 6,5 куб.м.	m3	429
8.2	77993	Смес газова еталонна Аргон/Метан	Смес газова еталонна Аргон-Метан; 90% аргон, 10% метан	Бутилка 10л.; налягане 150Ваг; 1 бутилка. = 1,5 куб.м.	m3	15

1	2	3	4	5	6	7
		ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ IX КИСЛОРОД				
9.1	16633	Газ - Кислород	Кислород: чистота на O2 - 5,0 (99,999%)	Бутилка 50л.; налягане 200Bar; 1 бутилка. = 10,6 куб.м.	m3	10.6
		ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ X АЦЕТИЛЕН				
10.1	81515	Газ - Ацетилен	Ацетилен технически 99% чистота	Бутилка 40л., налягане от 18 до 22Bar; от 5,5 до 10 кг	kg	22
		ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ XI ВЪГЛЕРОДЕН ДВУОКИС				
11.1	82816	Смес газова – Въглероден двуокис	Смес газова Въглероден двуокис	Бутилка 40л.; 1 бутилка. = 30 кг	kg	240

Забележка:

Концентрацията на газовете в техническата спецификация е изразена в обемни части при 0°C и налягане 101.3 тбар.