



“АЕЦ КОЗЛОДУЙ” ЕАД, гр. Козлодуй

България, тел. 0973 7 35 30, факс 0973 7 60 27

**ДО ВСИЧКИ
ЗАИНТЕРЕСОВАНИ ЛИЦА**

ПОКАНА ЗА ПАЗАРНИ КОНСУЛТАЦИИ № 43900

Уважаеми дами и господа,

„АЕЦ Козлодуй” ЕАД уведомява всички заинтересовани лица, че във връзка с подготовката за възлагане на обществена поръчка и определяне на прогнозна стойност, на основание на чл. 44 от ЗОП набира индикативни предложения за „Доставка на резервни части за обратни клапани със сигнализация на фирма VELAN S.A.S”.

Предложението следва да включва:

- подробно описание на предлаганата стока, съгласно приложените по-долу технически изисквания;
- единична цена и обща стойност без ДДС;
- информация за срок и условие на доставка, гаранционен срок;
- съпроводителна документация при доставка;
- точен адрес и лице за контакт, телефон, факс, e-mail, интернет адрес.
- документ за представителство на производителя на предлаганата стока

Запитвания във връзка с провежданите пазарни консултации може да бъдат отправяни до 03.07.2020г. на e-mail: commercial@npp.bg, като разясненията ще бъдат публикувани на Интернет страницата на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД в раздел Актуално/Обществени поръчки/Пазарни консултации.

Краен срок за подаване на индикативни предложения: 17.07.2020г. на e-mail: commercial@npp.bg

Цялата информация, разменена по повод проведените пазарни консултации, ще бъде публикувана в профила на купувача.

С подаване на индикативно предложение, всеки участник в пазарните консултации се съгласява, че предложението и всякаква друга информация, предоставена като резултат от пазарните консултации, ще бъде публично достъпна в профила на купувача.

Възложителят си запазва правото да използва индикативни предложения, получени при проведени пазарни консултации, за възлагане на обществени поръчки до стойностните прагове на чл. 20, ал. 4 от ЗОП.

Допълнителна информация може да бъде получена от Георги Каменов – Специалист „Маркетинг”, тел. +359 973 7 26 01, e-mail: GSKamenov@npp.bg

Приложения:

1. Технически изисквания.
2. Образец за индикативно предложение.

ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ
за пазарна консултация

ТЕМА:

“Доставка на резервни части за обратни клапани със сигнализация
на фирма ”VELAN” S.A.S”

1. Описание на доставката

1.1. Описание на изработваното и доставяното оборудване или материали

За осигуряване на техническото обслужване и ремонт, както и за подържане на минимален аварийен запас е необходима доставката на резервни части за обратни клапани със сигнализация с количества и характеристики, съгласно посочените в Приложение №1.

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

Не се изисква.

1.3. Изискване към ВО-Изпълнител

Доставчика да е производител или оторизиран представител на производителя.

Резервните части да са произведени в условията на сертифицирана система за управление на качеството съгласно БДС EN ISO 9001 или еквивалент и да представи копие на валиден сертификат.

2. Основни характеристики на оборудването и материалите

2.1. Класификация на оборудването

Класификацията на оборудването, за което са предназначени заявените резервни части е посочена в таблицата в Приложение №1 с определените за отделните позиции:

- **Клас по безопасност** съгласно “Общие положения обеспечения безопасности атомных станций” ОПБ 88/97 НП-001-97 (ПН АЭ Г 01-011-97) и Safety Series №50-SG-D1, IAEA, Vienna1979;
- **Категория по сеизмична устойчивост** съгласно "Нормы проектирование сейсмостойких атомных станций" НП-031-01, 2002.

2.2. Квалификация на оборудването

Заявените резервни части са предназначени за оборудване от системите за безопасност (СБ) и системи важни за безопасността (СВБ), което е квалифицирано да изпълнява функциите си при тежки (LOCA) условия на средата:

- Температура - до /включително/ 150°C;
- Налягане - до /включително/ 0,49 МПа;
- Влажност - паро-въздушна смес;

- Мощност на погълната доза - до /включително/ 10^4 Gy/h;
- Обемна активност - до /включително/ $9,25 \cdot 10^{13}$ Bq/m;
- Време на съществуване на режима - до /включително/ 10 часа.

2.3. Физически и геометрични характеристики

Доставените резервни части да отговарят на чертежите, техническите условия и документация на производителя за определените типове и номенклатури, съгласно изискванията на Приложение №1.

2.4. Характеристики на материалите

Съгласно чертежите и техническите изисквания описани в Приложение №1.

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

Съгласно чертежите и техническите изисквания описани в Приложение №1.

2.6. Условия при работа в среда с йонизиращи лъчения

Резервните части са предназначени за оборудване I контур работещо в среда с пряко влияние на йонизиращи лъчения.

2.7. Нормативно-технически документи

Доставените резервни части трябва да отговарят на:

- Техническите паспорти и документация на производителя за съответните типове арматури;
- Приложимите изисквания съгласно НП-068-05 “Трубопроводная арматура для Атомных Станций. Общие технические требования”;
- Нормативно-техническите документи и техническите условия за определените типове арматури и номенклатури, съгласно изискванията на Приложение №1.

2.8. Изисквания към срок на годност и жизнен цикъл

Гаранционен срок не по-малко от 24 месеца от въвеждане в експлоатация и не по-малко от 36 месеца от датата на доставка.

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

Срок на годност и жизнен цикъл не по-малко от 30 години от монтирането на резервните корпуси.

3. Опаковане, транспортиране, временно складиране

Всеки корпус да има маркировка със съответния заводски номер, номер на чертеж и наименование на производителя.

Резервните части да са консервирани и опаковани по единично, като всеки да има етикет с номер на чертеж, габаритни размери и тегло.

Опаковката да осигурява необходимата защита на резервните корпусите при транспортиране и съхранение.

3.2. Условия за съхранение

Производителя да посочи условията при кратко-, средно- и дългосрочно съхранение на резервните части, както период и изисквания за преконсервация в заводската опаковка.

4. Документи, които се изискват при доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация

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

Доставката да бъде съпроводена от следните документи:

- сертификат/ декларация за произход;
- сертификат за съответствие от акредитиран орган;
- декларация/ сертификат за съответствие;
- протоколи/ сертификати за качеството на вложените материали;
- протоколи от проведените при производителя тестове и изпитания;
- инструкции/ предписания за условията на съхранение и срока на годност;
- инструкции за монтаж, експлоатация, техническо обслужване и ремонт;
- паспорт на оборудването;
- техническо описание с изпълнените детайлни чертежи и технически условия.

Документацията по т.4.1. (с изключение на сертификати /протоколи/ да бъде представена в три екземпляра на хартиен носител със заверен превод на български език и на оптичен носител-1бр. CD в pdf формат (сканирани оригинали на документите).

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

Специфични средства и системи за измервания съгласно изискванията на завода производител.

5. Входящ контрол

Доставените резервни части да се приемат с общ входящ контрол на територията на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД съгл. ДОД.КД.ИК.112 "Инструкция по качеството за провеждане на входящ контрол на доставените материали, суровини и комплектуващи изделия в АЕЦ"Козлодуй".

ПРИЛОЖЕНИЯ: Приложение №1 – Техническа спецификация за "Доставка на резервни части за обратни клапани със сигнализация на фирма "VELAN S.A.S"

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

“Доставка на резервни части за обратни клапани със сигнализация
на фирма ”VELAN S.A.S”

№	ИД по BAAN	Наименование	Технически характеристики	Мярка/ мерна единица	К-во	Кл. по безоп.	Кат. по сеизмика
1	121425	Орган затварящ, за дисков обратен клапан тип “Schlumberger” 5,6YT11,12,13,14S03,04	DN300; PN180; T=350°C; Чертеж №219451, поз.3,6,7,8,9	бр.	2	2-3	1
2	121423	Орган затварящ, за дисков обратен клапан тип “Schlumberger” 5,6TQ13,23,33S20,25	DN200; PN 6; T= 150°C, Чертеж № 219453 В 200, поз. 3,6,7,8,9	бр.	2	2-3	1
3	122577	Орган затварящ, за тарелчат обратен клапан тип “Schlumberge” 5,6TQ13,23,33S10,18	DN125; PN180; T=350°C; Чертеж №219450, поз.3,6,7,8,9	бр.	2	2-3	1
4		Корпус за дисков обратен клапан тип “Schlumberger” 5,6YT11,12,13,14S03,04	DN300; PN180; T=350°C; Чертеж №219451, поз. 1,2,3,5,6,7,8,9,10,11,12,1 3,24,25,44,45,47,51,52,54 ,55	бр.	1	2-3	1
5		Сигнализация за обратен клапан, тип “Schlumberger” 5,6YT11,12,13,14S03,04	DN300; PN180; T=350°C; Чертеж №219451, поз. 36,37,38,39,40,62,63, 64,65,66,67,68,69,70	бр.	1	2-3	1
6		Капак, за дисков обратен клапан тип “Schlumberger” 5,6YT11,12,13,14S03,04	DN300; PN180; T=350°C; Чертеж №219451, поз. 14,17,19,20,21	бр.	1	2-3	1
7		Комплект резервни части, ос, втулки и държач за обратен клапан тип “Schlumberger” 5,6VF10,20,30S05	DN600; PN 6; T = 40°C; чертеж №:219454 С, поз. 5,10 ,11,12,13, 14,15,16,17,19,20,21, 22,23,24,25,27,34	к-т.	1	3-О	1
8		Затварящ орган за дисков обратен клапан тип “Schlumberger” 5,6VF10,20,30S05	DN600; PN6; T = 40°C; чертеж №:219454 С, поз. 3,6,7,8,9	бр.	1	3-О	1
9		Уплътнение ос- корпус за обратен клапан тип “Schlumberger” 5,6VF10,20,30S05	DN600; PN6; T = 40°C; чертеж №:219454 С, поз. 26	бр.	12	3-О	1

Индикативно предложение по проведени пазарни консултации № 43900
с предмет "Доставка на резервни части за обратни клапани със сигнализация на фирма VELAN S.A.S"

от
/наименование на участника, ЕИК, адрес, телефон, ел. поща, лице за контакт, длъжност/

№ по ред	Описание и технически характеристики на Възложителя	Размери, означения	Описание и технически характеристики на предлаганото изделие	М. Ед.	К-во	Ед. цена без ДДС	Стойност без ДДС
1	Орган затварящ, за дисков обратен клапан тип Schlumberger 5,6YT11, 12, 13, 14S03,04	DN300; PN180; T=350°C; Черт.№219451, поз.3,6,7,8,9		бр	2		
2	Орган затварящ, за дисков обратен клапан тип Schlumberger 5,6TQ13, 23, 33S20,25	DN200; PN6; T=150°C; Черт.№219453, поз.3,6,7,8,9		бр	2		
3	Орган затварящ, за дисков обратен клапан тип Schlumberger 5,6TQ13, 23, 33S10,18	DN125; PN180; T=350°C; Черт.№219450, поз.3,6,7,8,9		бр	2		
4	Корпус за дисков обратен клапан тип Schlumberger 5,6YT11, 12, 13, 14S03,04	DN300; PN180; T=350°C; Черт.№219451, поз.1,2,3,5,6,7,8,9,10,11,12,13, 24,25,44,45,47,51,52,54,55		бр	1		
5	Сигнализация за обратен клапан тип Schlumberger 5,6YT11, 12, 13, 14S03,04	DN300; PN180; T=350°C; Черт.№219451, поз.3,6,37,38,39,40,62,63,64,65, 66,67,68,69,70		бр	1		
6	Капак за дисков обратен клапан тип Schlumberger 5,6YT11, 12, 13, 14S03,04	DN300; PN180; T=350°C; Черт.№219451, поз.14,17,19,20,21		бр	1		
7	Комплект резервни части, ос, втулки и държач за обратен клапан тип Schlumberger 5,6VF10, 20, 30S05	DN600; PN6; T=40°C; Черт.№219454С, поз.5,10,11,12,13,14,15,16,17, 19,20,21,22,23,24,25,27,34		к-т	1		
8	Орган затварящ, за дисков обратен клапан тип Schlumberger 5,6VF10, 20, 30S05	DN600; PN6; T=40°C; Черт.№219454С, поз.3,6,7,8,9		бр	1		

9	Уплътнение ос-корпус за обратен клапан тип Schlumberger 5,6VF10, 20, 30S05	DN600; PN6; T=40°C; Черт.№219454С, поз.26		бр	12	
---	---	--	--	----	----	--

Срок на доставка
Условие на доставка
Гаранционен срок
Производител
Съпроводителна документация при доставка
Документ за представителство