



”АЕЦ Козлодуй” ЕАД, гр. Козлодуй

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: 38588/03.04.2018 г.

Възложител: АЕЦ Козлодуй ЕАД

Град: Козлодуй

Пощенски код: 3321

Страна: Р. България

Лице за контакт: Цветелина Тр. Йотова

Телефон: 0973 7 61 63

Специалист “Маркетинг”

E-mail: ctyotova@npp.bg

Факс 0973 7 60 04

Обект на поръчката:

Строителство

Доставки

Услуги

Предмет на поръчката:

Доставка на маркучи

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

1. ОП №1 - Маркучи гумено-текстилни;
2. ОП №2 - Маркучи PVC армирани;
3. ОП №3 - Маркучи за високо налягане;
4. ОП №4 - Маркучи каучукови армирани.

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.

Всеки участник има право да участва за една или повече обособени позиции, като задължително трябва да оферира всички подпозиции на обособената позиция.

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) 12.04.2018 г.

Час: (чч:мм) 16,00

На e-mail: commercial@npp.bg

Участникът уточнява номера, предмета на обществената поръчка, обособената позиция за която участва 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) 12.05.2018 г.

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 за доставка – възможно най-кратък в календарни дни;
 - Условие на доставка – DDP АЕЦ Козлодуй;
 - Предлагана цена - Участникът посочва единични цени и обща стойност за доставка на маркучи, 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 дата на приемане на доставката без забележки;
 - Гаранционен срок/срок на годност и срок за отстраняване на възникнал дефект по време на гаранционния срок/срока на годност;
 - Списък на документите, които ще съпровождат стоката при доставка:
 - Сертификат/декларация за съответствие /на български език/;
 - Сертификат/декларация за произход /на български език/;
 - Инструкция за съхранение /на български език/;
 - Срок на годност.
 - Валидност на офертата – минимум 30 календарни дни.



“АЕЦ КОЗЛОДУЙ” ЕАД

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

За доставка на маркучи

1. Описание на доставката

1.1. Описание на изработваното и доставяното оборудване или материали

Маркучите обект на доставката са необходими при изпълнение на технологични и ремонтни операции по прехвърляне на различни работни флуиди като топла и студена вода, пара, масла и петролни продукти и химични вещества. Те са разделени в 4 обособени позиции според вида им:

- Обособена позиция №1 – маркучи гумено-текстилни;
- Обособена позиция №2 – макучи PVC армирани;
- Обособена позиция №3 – маркучи за високо налягане.
- Обособена позиция №4 – маркучи каучукови армирани

1.2. Обхват на доставката

Доставката да бъде изпълнена в пълен обем, съгласно Приложение №1 (Техническа спецификация за доставка на маркучи към настоящата техническа спецификация.

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

Не е необходима доставка на нестандартни резервни части и инструменти.

2. Основни характеристики на оборудването и материалите

2.1. Физически и геометрични характеристики

Доставените маркучи да съответстват на определените типове на производителя и на действащите европейски норми и стандарти .

2.2. Характеристики на материалите

Материалите, от които са изработени маркучите да отговарят на изискванията на нормативната и технологична документация на производителя и на действащите европейски норми и стандарти.

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

Съгласно изискванията на нормативната и технологична документация на производителя и да съответстват на действащите европейски норми и стандарти.

2.4. Нормативно-технически документи

Доставените маркучи да са изработени съгласно нормативно-техническите документи и стандарти на производителя и да съответстват на действащите европейски норми и стандарти.

За маркучите по обособена позиция №3 да се представят:

- сертификати/декларации за произход и съответствие на елементите от които са изработени маркучите;
- протокол от хидравлични изпитания на якост за всяка бройка с присвоен съответен сериен номер.

2.5. Изисквания към срок на годност и жизнен цикъл

Срокът на годност на изделията не трябва да бъде по-малък от 12 месеца.

Към момента на доставката на маркучите трябва да не е изчерпан повече от 10 % от срока и на годност.

3. Опаковане, транспортиране, временно складиране

3.1. Изисквания към доставката и опаковката

Маркучите да бъдат опаковани така че да не се допуска нарушаване на механическата им цялост при тяхното транспортиране и съхранение.

3.2. Условия за съхранение

Доставчика да посочи условията за краткосрочно, средносрочно и дългосрочно съхранение на доставените продукти.

4. Входящ контрол

АЕЦ “Козлодуй” си запазва правото за специализиран контрол от независима лаборатория за обособена позиция №1 (киселинно, масло и термоустойчивост).

Доставените маркучи да преминат общ входящ контрол, съгласно “Инструкция по качеството за провеждане на входящ контрол на доставените материали, суровини и комплектуващи изделия в АЕЦ “Козлодуй”, ДОД.КД.ИК.112., който включва:

- 4.1 Проверка целостта на опаковката;
- 4.2. Оглед за видими дефекти
- 4.3. Проверка на доставените количества в присъствие на доставчика;
- 4.4. Проверка наличността и пълнотата на документите, необходими за извършване на входящ контрол.

При констатиране на дефектни доставки, Изпълнителят доставя нови със свои сили и за своя сметка в срок от 30 календарни дни от датата на писменото уведомяване за това от Възложителя.

Доставката да бъде съпроводена от следните документи:

- Сертификат/декларация за съответствие /на български език/;
- Сертификат/декларация за произход /на български език/;
- Инструкция за съхранение /на български език/;
- Срок на годност.

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ (ТАБЛИЧЕН ВИД)

За доставка на маркучи

Обособена позиция №1 – маркучи гумено-текстилни

№	ИД по ВААН	Наименование	Технически характеристики	М. Ед.	Количество	Стандарт, нормативен документ, каталожен номер и др.	Др. изисквания
1	109831	Маркуч	Маркуч за газ аргон под налягане, вътрешен диаметър 8,0мм, за работно налягане 10Bar, да издържа до 20Bar.	м	100		
2	20656	Маркуч	Маркуч гумено-текстилен за вода ф19мм (~3/4"); Pраб.=0,63MPa, БДС 10105-90	м	30		
3	21013	Маркуч	Маркуч гумено-текстилен за вода ф12,5мм (~1/2"); Pраб.=0,63MPa, БДС 17105-90	м	300		
4	21015	Маркуч	Маркуч гумено-текстилен за вода ф19мм (~3/4"); Pраб.=0,63MPa, БДС 17105-90	м	300		
5	21017	Маркуч	Маркуч гумено-текстилен за вода ф32мм (~1 1/4"); Pраб.=0,63MPa, БДС 17105-90	м	40		
6	21024	Маркуч	Маркуч гумено-текстилен за въздух ф 6,3мм (~1/4"); Pраб.= 1MPa	м	30		
7	89729	Маркуч	Маркуч гумен, киселинно и маслоустойчив /за антифриз/; ф16мм (~5/8"); Pраб.=1,6MPa	м	6		

Обособена позиция №2 – макучи PVC армирани

№	ИД по ВААН	Наименование	Технически характеристики	М.ед.	Количество	Стандарт, нормативен документ, каталожен номер и др.	Др. изисквания
1	123049	Маркуч	Маркуч PVC прозрачен с текстилна оплетка, серия 320,Ф 12,5 мм (1/2") за въздух и вода	м	50		
2	123050	Маркуч	Маркуч PVC прозрачен с текстилна оплетка, серия 320,Ф 25 мм (1") за въздух и вода	м	200 (150+50)		
3	20982	Маркуч	Маркуч PVC армиран ф32мм (~1 1/4")	м	170 (100+50+20)		
4.	96651	Маркуч	Маркуч PVC за вода, прозрачен с текстилна оплетка, серия 320, вътрешен диаметър, Ф 16 мм (~3/4"), Рраб. 9 bar, Т работно +60° С	м	250 (200+50)		

Обособена позиция №3 – маркучи за високо налягане

№	ИД по ВААН	Наименование	Технически характеристики	М.ед.	Количество	Стандарт, нормативен документ, каталожен номер и др.	Др. изисквания
1	21048	Маркуч	Маркуч за високо налягане с накрайници, маркуч тип: 2SNNW10, хидравличен маркуч - DIN 20022, част 4, съответно SAE 100 R2 AT, за налягане от 80 до 415bar динамично, с две стоманени оплетки с вътрешно и външно покритие от синтетичен каучук, температурен обхват: -40°С до +130°С; вътрешен диаметър d=9,5мм, оплетки d=16,7мм, външен диаметър D=19мм, налягане на изпитване 795bar, налягане на разрушаване 1320bar, радиус на огъване 130мм, накрайник DKL (DKS) 10 M22x1,5мм; Гривна PF 10; Рраб.=200-300кг/кв.см;	Бр.	30	Не се допускат други стандарти, освен посоченото.	

			L=1100мм; Траб=70°C; Работна среда: турбинно масло ТП32; Двустранно монтирани накрайници Ду10мм с универсална сферична глава				
2	21049	Маркуч	Маркуч за високо налягане с накрайници, тип: 2SNNW10, хидравличен маркуч - DIN 20022, част 4, съответно SAE 100 R2 AT, за налягане от 80 до 415bar динамично, с две стоманени оплетки с вътрешно и външно покритие от синтетичен каучук, температурен обхват: -40°C до +130°C; вътрешен диаметър d=9,5мм, оплетки d=16,7мм, външен диаметър D=19мм, налягане на изпитване 795bar, налягане на разрушаване 1320bar, радиус на огъване 130мм. накрайник DKL (DKS) 10 M22x1,5мм; гривна PF 10; Pраб.=200 - 300кг/кв.см; L=1700мм; Траб=70°C; работна среда: турбинно масло ТП32; двустранно монтирани накрайници Ду10мм с универсална сферична глава	Бр.	30	Не се допускат други стандарти, освен посоченото	
3.	119494		Маркуч за високо налягане, НСТ-4G DN13; L=10м, с накрайници , работно налягане 275 бара.	Бр.	10		

Обособена позиция №4 – маркучи каучукови армирани

№	ИД по ВААН	Наименование	Технически характеристики	М.ед.	Количество	Стандарт, нормативен документ, каталожен номер и др.	Др. изисквания
1	125030	Маркуч	Маркуч, каучуков, армиран с текстилна оплетка, гъвкав, устойчив на масла създадени на основата на нефтопродукти, вътрешен диаметър - Ф10mm., работна температура: от +15 до +80°C, работно налягане: 1MPa, предназначение: отвеждане на маслени пари и газове – азот, водород, въздух	м	60		

2	125031	Маркуч, каучуков, армиран с текстилна оплетка, гъвкав, устойчив на масла създадени на основата на нефтопродукти, вътрешен диаметър - $\Phi 12\text{mm}$., работна температура: от $+15$ до $+80^{\circ}\text{C}$, работно налягане: 1 МРа., предназначение: отвеждане на маслени пари и газове – азот, водород, въздух	м	60		
3	125032	Маркуч, каучуков, армиран с текстилна оплетка, гъвкав, устойчив на масла създадени на основата на нефтопродукти, вътрешен диаметър - $\Phi 14\text{mm}$., работна температура: от $+15$ до $+80^{\circ}\text{C}$, работно налягане: 1 МРа., предназначение: отвеждане на маслени пари и газове – азот, водород, въздух	м	60		

