

Блок:

Система: ПС Раней

Подразделение: БПС

УТВЪРЖДАВАМ,

РЪКОВОДИТЕЛ УПРАВЛЕНИЕ

"ОБЩОСТАНЦИОННИ СЪОРЪЖЕНИЯ", ИВАН

АНДРЕЕВ ...

03.09.2021 г.

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ 21.БПС.ТЗ.38

За доставка

ТЕМА: Доставка на ръчни арматури и арматури с ел. задвижване, за помпена станция "Раней-5" на цех БПС.

1. Описание на доставката

1.1. Описание на изработваното и доставяното оборудване или материали

За обезпечаване ремонтните дейности по система "Пожароизвестяване и Пожарогасене", в частност оборудването в ПС "Раней-5", е необходимо да се доставят:

- кран шибърен, спирателен, с ел. задвижване, DN150, PN16 - 2бр.
- кран шибърен, спирателен, с ел. задвижване, DN250, PN16 - 2бр.
- кран шибърен, спирателен, ръчен, DN150, PN16 - 2бр.

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

Няма отношение.

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

Няма отношение.

2.3. Физически и геометрични характеристики

Съгласно техническата спецификация - Приложение 1

2.4. Характеристики на материалите

Съобразно работният флуид - вода и изискванията на нормативната и технологична документация на производителя, съответствайки на действащите европейски норми и стандарти.

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

Съставните части на доставяните арматури да не съдържат азбестови влакна.

2.6. Условия при работа в среда с йонизиращи лъчения

Няма отношение.

2.7. Нормативно-технически документи

Арматурите обект на доставка да отговарят на нормативните изисквания и конструктивно-технологичната документация на производителя за определения тип оборудване.

2.8. Изисквания към срок на годност и жизнен цикъл

Гаранционен срок не по-малко от 12 месеца от приемане на доставката..

3. Опаковане, транспортиране, временно складиране

3.1. Изисквания към доставката и опаковката

Доставката на арматурите да се извърши еднократно.

Изпълнителят да достави арматурите, консервирани и в опаковки, непозволяващи повреди при транспорт, товаро-разтоварни дейности и съхранение.

3.2. Условия за съхранение

Изпълнителят да посочи условията за съхранение.

4. Документи, които се изискват при доставката

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

Доставката да бъде съпроводена от следните документи:

1. Сертификат/декларация за съответствие;
2. Сертификат/декларация за произход;
3. Условия за съхранение;
4. Паспорт на оборудването;
5. Инструкция за експлоатация, техническо обслужване и ремонт;
6. Документ указващ гаранционния срок;
7. Приемо-предавателен протокол.

Документите да бъдат представени на хартиен носител и оптичен носител, CD, в ".pdf" формат.

В случай, че езика на представената документация е на език различен от български, да се представят преводи на документите 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

На доставката ще бъде извършен общ входящ контрол, по установен ред в АЕЦ "Козлодуй", по "Инструкция по качество. Провеждане на входящ контрол на доставените суровини, материали и комплектуващи изделия в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД", 10.УД.00.ИК.112.

ПРИЛОЖЕНИЯ:

Приложение 1 - Техническа спецификация за доставка на арматури с ръчно задвижване и арматури с ел. задвижване за помпена станция "Раней-5" на цех БПС



ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ (ТАБЛИЧЕН ВИД)

№ _____ / _____

за доставка на арматури с ръчно задвижване и арматури с ел. задвижване за помпена станция "Раней-5" на цех ВПС

№	ИД по ВАН	Наименование	Технически характеристики	марка/мерна единица	к-во	Стандарт, нормативен документ, каталожен номер и др.	др. изисквания
1	ID124111	Кран шиберен, спирателен, с ел. задвижване DN150, PN16	Кран шиберен, спирателен, фланцов, в комплект с ел. задвижване: PN16 (1,6 MPa), DN 150; флуид – вода; температура на флуида от 4 до 50° C; междуфланцево разстояние - 210мм.; ел. задвижване 380 V , 50 Hz; степен на защита, не по-малка от IP43; най-малко: два превключвателя за ограничаване хода на шиберния кран; два превключвателя за сигнализация на положението, един изключвател за защита на привода от претоварване.	бр	2	-	-
2	ID124112	Кран шиберен, спирателен, с ел. задвижване DN250, PN16	Кран шиберен, спирателен, фланцов в комплект с ел. задвижване: PN16 (1,6 MPa), DN 250; флуид – вода; температура на флуида от 4 до 50° C; междуфланцево разстояние - 450мм.; ел. задвижване: 380 V , 50 Hz; степен на защита, не по-малка от IP43; най-малко: два превключвателя за ограничаване хода на шиберния кран; два превключвателя за сигнализация на положението; един изключвател за защита на привода от претоварване.	бр	2	-	-
3	ID37389	Кран шиберен, спирателен, ръчен, DN150, PN16	Кран спирателен, шиберен, стоманен, фланцов с ръчно задвижване, DN 150; PN 16/1.6 MPa; Флуид – вода, Температура на флуида от 4 до 50°С, Междуфланцево разстояние - по-малко или равно 400 мм	бр	2	-	-

