

Подписите са заличени на
основание чл. 2 от ЗЗЛД

ДОГОВОР

№ 192000097

Днес, 18.04.2019 год., в гр. Козлодуй между:

„АЕЦ Козлодуй“ ЕАД, гр. Козлодуй, вписано в търговския регистър към Агенция по вписванията с ЕИК 106513772, със седалище и адрес на управление България област Враца, община Козлодуй, гр. Козлодуй 3320, представлявано от Наско Асенов Михов – Изпълнителен Директор, наричано по-нататък в Договора **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна,

и

„Епек Консулт“ ООД, гр. София, вписано в търговския регистър към Агенция по вписванията с ЕИК 204023144, със седалище и адрес на управление България, област София (столица), община Столична, 1421 гр. София, район р-н Лозенец, ж.к. Лозенец, Църноок № 5, ет. 1, ап. 3, представлявано от Арменуи Ашотовна Мадоян – Управител, наричано по-нататък в Договора **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, от друга страна

и на основание чл. 183 от Закона за обществените поръчки и във връзка с Решение № АД-256/30.01.2019г. и № АД-446/21.02.2019г. на Изпълнителния директор на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД за класиране на офертата и определяне на изпълнител на обществената поръчка с предмет: „Доставка на пневматични филтри“ се сключи настоящият Договор за следното:

1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ възлага и заплаща, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да достави пневматични филтри, наричани за краткост „стока“ или „оборудване“ в обем, номенклатура, технически данни, количества и единични и общи цени, съгласно Приложение № 2 – Техническо задание № 2018.30.РО.00.ТЗ.1532/1 на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, Приложение № 3 – Спецификация на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и Приложение № 4 – Ценова таблица на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** – неразделна част от настоящия договор.

1. ЦЕНА И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

1.1. Цената по настоящия договор е в размер на 183 000,00 (Сто осемдесет и три хиляди лв.) без ДДС при условие на доставка DDP АЕЦ Козлодуй, съгласно INCOTERMS 2010 и включва:

1.2. Цената е окончателна и валидна до пълното изпълнение на договора.

1.2.1.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща цената по т.2.1. чрез банков превод в срок до 30 календарни дни от приемане на стоката на входящ контрол без забележки срещу представени оригинална фактура, приемно-предавателен протокол и протокол за извършен общ входящ контрол без забележки;

1.3. Плащанията по настоящия договор ще бъдат извършвани чрез банков превод в полза на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по банковите реквизити посочени във фактурата.

2. СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

2.1. Доставката на стоките по настоящия договор ще бъде извършена в срок до 90 календарни дни от датата на уведомяване на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за утвърден Протокол за проверка на документите от Дирекция „Безопасност и качество“.

2.2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право на предсрочно изпълнение на предмета на договора, след предварително съгласуване с ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, при което стойността му ще остане непроменена.

3. ПРЕДАВАНЕ НА СТОКАТА. ПРЕМИНАВАНЕ НА СОБСТВЕНОСТТА И РИСКА. ТРАНСПОРТИРАНЕ

3.1. При предаване на стоката страните подписват приемно - предавателен протокол, който ги обвързва относно факта на предаването.

3.2. Собствеността и рискът от погиването и повреждането на стоката преминават върху ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в момента на подписването на протокол за извършен общ входящ контрол без забележки.

3.3. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ транспортира стоката до склад на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД на своя разноска и риск.

3.4. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ ще достави стоката в оригинална опаковка на производителя и с транспортна опаковка, осигуряваща запазването ѝ по време на транспортиране и запазване на качеството ѝ за срока на годност, като всяка транспортна опаковка да бъде придружена с опаковъчен лист, съгласно изискванията на т.3.1 от Приложение № 2 – Техническо задание № 2018.30.РО.00.ТЗ.1532/1 на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

3.5. Известие за готовност за експедиране на всяка доставяна партида трябва да бъде изпратено до “АЕЦ Козлодуй” ЕАД на факс 0973/7-20-47 или e-mail: commercial@npp.bg, най-малко 3 (три) работни дни преди датата на експедиция на стоката.

3.6. Съпроводителната документация на експедираната стока е съгласно т.5.5.1 от Приложение №2 – Техническо задание № 2018.30.РО.00.ТЗ.1532/1 на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

- Паспорт включващ: наименование на изделието, заводски номер, дата на производство и производител; характеристики на изделието; работно и максимално налягане и температура; данни за класификация и квалификация на пневматичните филтри, съответстващи на изискванията заложиени в т.2.1. и т.2.2. от Приложение №2 – Техническо задание № 2018.30.РО.00.ТЗ.1532/1 на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ; описание на съставните компоненти и техните показатели; списък на бързо износващите се детайли, възли и комплектуващи изделия; условия за съхранение и инструкция за консервация и прекопсервация.

Паспортите да бъдат представени по време на приемане на доставката, издадени на оригиналния език - 1 екземпляр и съпътстващ превод на български език - 3 екземпляра.

- Отчети, актове или сертификати от заводски изпитания доказващи квалификацията - 1 (един) екземпляр на оригиналния език и 3 (три) екземпляра на български език;

- Инструкция за експлоатация с ръководство за техническа поддръжка и ремонт на български език. В него следва да бъдат указани способите за възстановителен ремонт, критериите за работоспособност и др. - 1 (един) екземпляр на оригиналния език и 3 (три) екземпляра на български език.

- Чертежи – общ вид, детайлни и чертежи на бързо износващи се части - 1 (един) екземпляр на оригиналния език и 3 (три) екземпляра с превод на български език.

- Сертификати за използваните материали- на оригиналния език.

- Якостни изчисления на корпусните детайли - 1 (един) екземпляр на оригиналния език и 3 (три) екземпляра с превод на български език.

- Отчет за сеизмична квалификация в съответствие с НП-068-05 удостоверяващ сеизмичната квалификация на пневматичните филтри - 1 (един) екземпляр на оригиналния език и 3 (три) екземпляра с превод на български език.

Отчетът се представя на Възложителя за преглед и съгласуване 1 месец преди доставка.

- Доклади или сертификати от специализирани изпитания, доказващи пълното съответствие на пневматичните филтри съгласно т.2.1 и т.2.2 от Приложение №2 – Техническо задание № 2018.30.РО.00.ТЗ.1532/1 на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** - по 1 (един) екземпляр на оригиналния език и 3 (три) екземпляра на български език.

- Спецификация на резервните части- 1 (един) екземпляр на оригиналния език и 3 (три) екземпляра с превод на български език.

- Сертификати и декларация на производителя за съответствие на доставяното оборудване с изискванията на наредбите за съществените изисквания - на оригиналния език.

- Сертификат за произход- на оригиналния език.

- Сертификати или документи доказващи работоспособността на пневматичните филтри при условията на LOCA - 1 (един) екземпляр на оригиналния език и 3 (три) екземпляра на български език.

- Опаковъчен лист.

- “Програма за гаранционна поддръжка”- на български език, където писмено се определят правилата.

Преводът на всички документи да съдържа трите имена, подписа на извършилия превода и печата на фирмата.

3.7. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да представи съпроводителната документация на стоката на български език /с превод на български език.

3.8. За дата на доставка се счита датата на подписване на приемно-предавателния протокол, а за дата на приемане на доставката от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** се счита датата на подписан протокол за входящ контрол без забележки.

3.9. При получаване на стоки (материали, оборудване и др.), които не са комплектовани с необходимата съпроводителна документация съгласно т. 3.6 или некомплектована доставка, на Изпълнителя се дава срок до 5 (пет) работни дни за отстраняване на несъответствията.

3.10. В случай на забава с отстраняването на забележките повече от определения съгласно т. 3.9 срок, като по този начин **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** възпрепятства приемането на стоката и оформяне на Протокол за проведен входящ контрол без забележки, в зависимост от заетата складова площ се фактурира наем за съответния тип складови площи, по следните единични цени:

- За закрити, отопляеми складови площи - 2.00 лв./ден за кв. м. без ДДС;
- За закрити, неотопляеми складови площи - 1.50 лв. /ден за кв. м. без ДДС;
- За открити, неотопляеми складови площи - 1.00 лв. /ден за кв. м. без ДДС.

3.11. За периода на отговорно пазене на стоките (до приемането им по реда на т. 3.8) се изготвя констативен протокол (стр.4 от протокола за входящ контрол), в който се описват всички данни, включително типа и размера на заетата складова площ. Протоколът се изготвя и подписва от комисията за провеждане на вх. контрол .

3.12. На основание изготвения констативен протокол **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** издава фактура за дължимия наем. Сумата може да бъде прихваната от задължението за плащане на

приетата доставка. Сумата също може да бъде заплатена от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в брой на каса или чрез банков превод по сметка на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

3.13. Гаранцията за изпълнение на договора е в размер на 2% и се освобождава не по-късно от 15 работни дни след окончателно плащане по договора, за което **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** изпраща писмо до **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

4. КАЧЕСТВО, ГАРАНЦИИ И РЕКЛАМАЦИИ

4.1. Стоките, предмет на настоящия договор, ще бъдат доставени с качество, отговарящо на стандартите, техническите условия на страната-производител и условията на настоящия договор, и потвърдено със сертификат/декларация за съответствие.

4.2. На стоката, предмет на настоящият договор, ще бъде извършен общ входящ контрол от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в присъствието на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или упълномощено от него лице, при който се проверяват отсъствието на явни недостатъци, комплектността на стоката и наличието на всички необходими документи. При констатиране на видими дефекти или несъответствия на стоката с приложените документи, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не приема стоката. В случай, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не осигури свой представител при провеждането на входящия контрол, се счита че същият приема всички констатации вписани в протокола от представителите на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

4.3. За оборудването, предмет на настоящия договор се установява гаранционен срок в размер на 24 (Двадесет и четири) месеца от датата на въвеждане в експлоатация, но не повече от 36 (Тридесет и шест) месеца от датата на доставка.

4.4. Ако в рамките на гаранционния срок по т. 4.3. се установят дефекти, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** ги отстранява със свои сили и за своя сметка. Отстраняването на дефектите трябва да се извърши при **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в срок до 72 часа от писмената reklamация на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

4.5. Ако се установи дефект, който не е отстраним в рамките на 72 часа, между страните се оформя двустранен протокол, като се описва дефекта и максималния срок за отстраняването му.

4.6. Ако се установи, че дефектът не може да бъде отстранен, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** доставя нова стока за своя сметка в срок от 3 дни. Върху новодоставената стока се установява нов гаранционен срок, равен на този от т.4.3.

4.8. Рекламации за появили се дефекти трябва да се извършат не по-късно от 30 (тридесет) дни от датата на изтичане на гаранционния срок по т.4.3.

4.9. Рекламациите се оформят в писмен вид и трябва да съдържат описание на появилите се отклонения/дефекти, както и всички изисквания на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, след удовлетворяване на които reklamацията се счита за уредена.

5. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

5.1. Договорът влиза в сила от момента на двустранното му подписване, а изпълнението започва от датата на уведомяване на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за утвърден протокол за проверка на документите от Дирекция „Безопасност и качество“.

5.2. Неразделна част от настоящия договор са следните приложения:

Приложение № 1 – Общи условия на договора;

Приложение № 2 – Техническо задание № 2018.30.РО.00.ТЗ.1532/1 на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;

Приложение № 3 – Спецификация на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**;

Приложение № 4 – Ценова таблица на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;

5.3. Отговорни лица по изпълнението на настоящия договор от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ е Бойко Велков, Р-л група СО, сектор „О I-ви контур”, тел.: 0973/7 3561 и Стелциян Стефанов, Р-л сектор ИД, У-ние „Инвестиции”, тел.: 0973/7 2694.

5.4. Отговорно лице по изпълнението на настоящия договор от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ е Арменуи Мадоян, Управител, тел.: +41 775 234428.

5.5. Лице за контакти от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в РБългария е Кристина Камбурова, тел. +359 898650004.

5.6. Настоящият договор е подписан в два еднообразни екземпляра - по един за всяка от страните.

6. АДРЕСИ ЗА КОРЕСПОНДЕНЦИЯ

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

„Енек Консулт” ООД
1421 София
ул. ЦЪРНООК No 5, ет. 1, ап. 3
тел/факс: +41 775 234428
E-mail: armenui.madoyan@enecconsult.com
ЕИК 204023144
ИН по ЗДДС BG 204023144

ИЗПЪЛНИТЕЛ:
УПРАВИТЕЛ
АРМЕНУИ МАДОЯН

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

„АЕЦ Козлодуй” ЕАД
3321 Козлодуй
БЪЛГАРИЯ
факс: 0973/73530; 76027
E-mail: commercial@npp.bg
ЕИК: 106513772
ИН по ЗДДС BG 106513772

ВЪЗЛОЖИТЕЛ
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР
НАСКО МИХОВ

Съгласувалият
Зам. Изпълнителен Директор:

21.03 . 2019 г. /Ал. Николов/

Директор „П”:

29.03 . 2019 г. /Я. Янков/

Директор “ПТД”:

17.03 . 2019 г. /К. Русалтзийска/

Р-л У-ние “Правно”:

29.03 . 2019 г. /.../

Р-л У-е “Търговско”:

29.03 . 2019 г. /.../

Р-л група “СО”, ЕПД:

13.03 . 2019 г. /Б. Велков/

Р-л сектор ИД, У-ние „И”:

12.03 . 2019 г. /Ст. Стефанов/

Ст. юриконсулт:

15.03 . 2019 г. /Ел.../

Н-к отдел “ОП”:

12.03 . 2019 г. /С. Брешкова/

Изготвил:

12.03 . 2019 г. /Ел.../

ОБЩИ УСЛОВИЯ НА ДОГОВОРА

1.	РЕД ЗА ПРИЛАГАНЕ НА ОБЩИТЕ УСЛОВИЯ ПО ДОГОВОР	2
2.	ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ.....	2
3.	ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ ПО ДОГОВОРА	2
4.	ПОДИЗПЪЛНИТЕЛИ.....	3
5.	ОБЕДИНЕНИЯ.....	3
6.	ДАНЪЦИ ЗА ЧУЖДЕСТРАННИ ИЗПЪЛНИТЕЛИ	3
7.	ВХОДНИ ДАННИ И ИНФОРМАЦИЯ ПО ДОГОВОРА	4
8.	ЛИЧНИ ДАННИ.....	4
9.	УПРАВЛЕНИЕ НА КАЧЕСТВОТО	5
10.	ФИЗИЧЕСКА ЗАЩИТА, СИГУРНОСТ И ДОСТЪП ДО ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА.....	6
11.	ЯДРЕНАТА БЕЗОПАСНОСТ И РАДИАЦИОННА ЗАЩИТА.....	6
12.	БЕЗОПАСНОСТ НА ТРУДА И ЗДРАВΟΣЛОВНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД.....	7
13.	ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ	9
14.	ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА	9
15.	ОДИТИ, ИНСПЕКЦИИ И ПРОВЕРКИ	10
16.	СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ	10
17.	НЕУСТОЙКИ	10
18.	ПРЕКРАТЯВАНЕ И РАЗВАЛЯНЕ НА ДОГОВОРА.....	11
19.	НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА	11
20.	РЕД ЗА РЕШАВАНЕ НА СПОРОВЕТЕ.....	11
21.	ОТГОВОРНО ЛИЦЕ ОТ СТРАНА НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ	12
22.	ОТГОВОРНО ЛИЦЕ ОТ СТРАНА НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.....	12
23.	КОМУНИКАЦИЯ МЕЖДУ СТРАНИТЕ	12
24.	ЕЗИК НА ДОГОВОРА	12

1. РЕД ЗА ПРИЛАГАНЕ НА ОБЩИТЕ УСЛОВИЯ ПО ДОГОВОР

1.1. Общите условия към договора се прилагат за всички договори сключвани от "АЕЦ Козлодуй" ЕАД като **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**.

1.2. Общите условия са неразделна част от договора и не могат да се разглеждат самостоятелно.

1.3. Клаузите, съдържащи се в общите условия по договора, които нямат отношение към предмета на основния договор се считат за неприложими.

1.4. Редът за работата на външни организации на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД е съгласно действащата писмена инструкция "Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор", № ДБК.КД.ИН.028.

1.5. При изпълнението на договорите за обществени поръчки **ИЗПЪЛНИТЕЛИТЕ** и техните подизпълнители са длъжни да спазват всички приложими правила и изисквания, свързани с опазване на околната среда, социалното и трудовото право, приложими колективни споразумения и/или разпоредби на международното екологично, социално и трудово право, съгласно приложение № 10 към чл. 115 на Закона за обществените поръчки.

2. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

2.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** следва да представи при подписване на договора гаранция за изпълнение на договора в размер на 5 % (пет процента) от стойността му - парична сума, неотменима, безусловно платима банкова гаранция или застраховка със срок на валидност 30 дни по-дълъг от този на договора, която се освобождава не по-късно от 15 работни дни след ефективно изпълнение на предмета на договора, за което **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** изпраща писмо до **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** с актуални банкови реквизити.

2.2. Когато предметът на поръчката включва гаранционно поддържане, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** определя в специфичните условия на договора каква част от гаранцията за изпълнение е предназначена за обезпечаване на гаранционното поддържане. В случай че това не е изрично указано в специфичните условия на договора, гаранцията за изпълнение се освобождава след ефективно изпълнение на договора, съгласно т.2.1.

2.3. В случаите, когато предметът на договора се изпълнява на етапи, при завършване и приемане на определен етап от договора **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** освобождава частично гаранцията за изпълнение на договора, както следва:

2.3.1. При банкова гаранция за изпълнение на договора, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** заменя гаранцията с нова, за стойност намалена пропорционално със стойността на завършените и приети етапи.

2.3.2. При парична гаранция за изпълнение на договора **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** връща на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** съответната част от гаранцията за изпълнение, пропорционално на стойността на завършените и приети етапи, след получаване на писмено искане от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** с актуални банкови реквизити.

2.3.3. При застраховка, която обезпечава изпълнението на договора чрез покритие на отговорността на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** заменя застрахователната полица с нова, за стойност намалена пропорционално със стойността на завършените и приети етапи.

2.4. Гаранцията за изпълнение се задържа от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** при неизпълнение на задълженията, поети от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по този договор.

2.5. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не дължи лихви за периода през който средствата по т. 2.1. от договора законно са престоили при него.

3. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ ПО ДОГОВОРА

3.1. Правата и задълженията на страните са регламентирани в договора.

3.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** няма право да прехвърля своите задължения по договора или част от тях на трета страна.

4. ПОДИЗПЪЛНИТЕЛИ

4.1. При участие на подизпълнители при изпълнението на предмета на договора, то за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и за подизпълнителя са валидни всички приложими разпоредби на Закона за обществените поръчки.

4.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да сключи договор за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители в срок до 30 дни от сключване на настоящия договор. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** предоставя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** заверено копие на договора в 3-дневен срок от подписването му, заедно с доказателства, че подизпълнителят отговаря на критериите за подбор и за него не са налице основания за отстраняване.

4.3. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава своевременно да предоставя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** всички документи и информация по договорите за подизпълнение съгласно Закона за обществените поръчки.

4.4. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е изцяло и единствено отговорен пред **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за изпълнението на договора, включително и за действията на подизпълнителите. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** отговаря за действията на подизпълнителите като за свои действия.

4.5. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** носи отговорност за контрол на качеството на работата и спазване на изискванията за безопасна работа на персонала на подизпълнителите си.

4.6. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да определи компетентни длъжностни лица, които да извършват контрол на работата на подизпълнителите.

4.7. Всички условия за изпълнение на договора определени към **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** важат в пълна сила и за неговите подизпълнители. Отговорност за осигуряване на това условие от договора носи **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

4.8. Комуникацията между **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и Подизпълнителите по договора се осъществява само чрез **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

4.9. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да прави инспекции и проверки на работата на площадката и одити на подизпълнители, по реда по който същите се извършват за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

4.10. В случаите, когато част от поръчката, която се изпълнява от подизпълнителя, може да бъде предадена като отделен обект на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща възнаграждение за тази част на подизпълнителя.

4.11. Разплащанията по т. 4.10 се осъществяват въз основа на искане, отправено от подизпълнителя до **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** чрез **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, който е длъжен да го предостави на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в 15-дневен срок от получаването му. Към искането **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** предоставя становище, от което да е видно дали оспорва плащанията или част от тях като недължими. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да откаже плащането, когато искането за плащане е оспорено, до момента на отстраняване на причината за отказа.

4.12. Замяна или включване на подизпълнител по време на изпълнението на договора се допуска само по изключение, в предвидените в Закона за обществените поръчки случаи.

5. ОБЕДИНЕНИЯ

5.1. В случаите, когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е обединение, всички участници са солидарно отговорни за изпълнението на задълженията по договора.

5.2. Всяко изменение в структурата и участниците в обединението ще се счита за неизпълнение на задълженията на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

6. ДАНЪЦИ ЗА ЧУЖДЕСТРАННИ ИЗПЪЛНИТЕЛИ

6.1. Данък удържан при източника

6.1.1. Ако **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е чуждестранно юридическо лице, доходи, които **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** реализира по Договора, могат да подлежат на облагане с данък при източника, когато за тях са приложими съответните разпоредби от българското данъчно законодателство. В такъв случай **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е задължен да начисли и удържи данъка, да го декларира и внесе от името и за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

6.1.2. При възникване на данъчното задължение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за доход, свързан с плащане по Договора, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** ще удържи от плащането данъка при източника, изчислен с данъчна основа и данъчна ставка, както са определени в приложимия закон, и ще го внесе в съответната териториална дирекция на Националната агенция за приходите (ТД на НАП) в законовия срок, освен ако за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** има становище на орган по приходите за наличие на основания за прилагане на СИДДО и той се освобождава от облагане на дохода. Такова удържане и внасяне на данък при източника от плащане по Договора не се счита за неизпълнение на задължението на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** да плати договорена цена по условията на Договора.

6.1.3. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** може да получи от ТД на НАП удостоверение за вношения данък при източника по подадено от него искане. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** съдейства на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** с осигуряване на необходими документи, прилагани към искането, когато са налични при него.

6.2. Прилагане на СИДДО

6.2.1. Когато между Република България и страната на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** има влязла в сила Спогодба за избягване на двойното данъчно облагане (СИДДО), която предвижда данъчно облекчение за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** при облагане на неговия доход в Република България, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** може да поиска прилагането на СИДДО, като след възникване на данъчното задължение за дохода удостовери основанията за това пред органа по приходите. В такъв случай **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** съдейства на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** с осигуряване на необходими документи, прилагани към искането за прилагане на СИДДО, когато са налични при него или в правомощията му да ги издаде.

7. ВХОДНИ ДАННИ И ИНФОРМАЦИЯ ПО ДОГОВОРА

7.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен да представи на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** необходимите входни данни за изпълнение на дейностите по договора.

7.2. Входни данни могат да бъдат съществуващи документи и данни в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД и се предават във вида, в който са налични.

7.3. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да предава необходимите входни данни на хартиен и електронен носител.

7.4. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** няма право, без предварителното писмено съгласие на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, да използва документ или информация за цели различни от изпълнението на договора, за срока на действие на този договор и до 5 (пет) години след приключването му.

7.5. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да не предоставя на трети физически или юридически лица получените от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** изходни данни и информация, без изричното писмено съгласие на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, както и резултатите от извършената работа, за времето на действие на този договор и до 5 (пет) години след приключването му.

8. ЛИЧНИ ДАННИ

8.1. Страните се задължават да спазват приложимото законодателство в областта на личните данни и Регламент (ЕС) 2016/679 General Data Protection Regulation (GDPR), в качеството им администратори на лични данни.

8.2. За целите на настоящия раздел под обработване на лични данни се разбира всяка операция или съвкупност от операции, извършвана с лични данни или набор от лични данни чрез автоматични или други средства като събиране, записване, организиране, структуриране, съхранение, адаптиране или промяна, извличане, консултиране, употреба, разкриване чрез предаване, разпространяване или друг начин, по който данните стават достъпни, подреждане или комбинирание, ограничаване, изтриване или унищожаване.

8.3. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** гарантира качеството си администратор на лични данни и може да обработва предоставени му от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** лични данни единствено за целите на изпълнение на настоящия договор. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** гарантира качеството си администратор на лични данни и може да обработва предоставени му от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** лични данни единствено за целите на изпълнение на настоящия договор.

8.4. В случай че при изпълнение на договора възникне необходимост от предаване на получени лични данни в трета държава или международна организация, съответната страна /получател на данните/ като администратор на лични данни се задължава да уведоми другата страна, освен ако такова предаване на данни е необходимо съгласно действащото законодателство на Европейския съюз, като във всички случаи се задължава да предприеме необходимите и достатъчни мерки за запазване на конфиденциалността на данните. В случаите по предходното изречение, получаващата страна предоставя на другата страна достатъчно доказателства, удостоверяващи че предоставянето на данните от обработващото ги лице става съгласно предварително документирано нареждане на администратора – изпълнител.

8.5. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да предприеме всички необходими мерки, гарантиращи, че лицата, оправомощени от него за обработка на лични данни са поели ангажимент за конфиденциалност или са подчинени на законово задължение за конфиденциалност. В случаите, когато за целите на изпълнението на договора **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** следва да предаде на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** лични данни, последният следва да предприеме всички необходими мерки гарантиращи, че лицата, оправомощени от него за обработка на лични данни, са поели ангажимент за конфиденциалност или са подчинени на законово задължение за конфиденциалност.

8.6. Страните се задължават да предприемат всички необходими мерки за гарантиране сигурността на обработването на предоставените лични данни, чрез прилагането на подходящи технически и организационни мерки за защита съгласно Регламент (ЕС) 2016/679 General Data Protection Regulation (GDPR).

8.7. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да предостави на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** цялата информация, необходима да докаже, че е изпълнил поетите по-горе задължения и да съдейства при осъществяване на одити от страна на компетентни органи.

8.8. Страните - администратори на лични данни, се задължават да зачитат и удовлетворят правата на субектите на личните данни съгласно Регламент (ЕС) 2016/679, включително правото да искат коригиране, изтриване, ограничаване обработването на лични данни, правото на узнаване на източниците на данни, когато същите не са предоставени от субектите на личните данни, както и правото на получаване на копие от личните данни в достъпен електронен формат.

9. УПРАВЛЕНИЕ НА КАЧЕСТВОТО

9.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да изпълни възложената му дейност в съответствие с изискванията на собствената си система за управление на качеството с отчитане изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

9.2. При изискване в Техническата спецификация/Техническото задание за представяне на Програма за осигуряване на качеството (План по качеството) за изпълнение на дейността по договора и/или План за контрол на качеството, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** разработва документите по указания на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, в срока определен в Техническата спецификация/Техническото задание.

9.3. Всички документи, собственост на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, които са цитирани в Програмата за осигуряване на качеството (Плана по качеството), могат да бъдат изискани при

необходимост от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за преглед и оценка, с оглед идентифициране на методиката и/или технологията, по която ще се извършват дейности.

9.4. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен своевременно да уведомява **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за всички настъпили структурни промени или промени в документацията на Системата за управление на Външната организация, свързани с изпълняваните дейности по договора.

9.5. Несъответствията по доставките и дейностите, предмет на договора се управляват по реда за контрол на несъответствията, определен в Техническата спецификация/Техническото задание на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

9.6. Програмите за осигуряване на качеството (Плановете по качеството) и Плановете за контрол на качеството се изготвят от Изпълнителя, съгласуват се от упълномощен персонал на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД и се разпространяват преди стартиране на дейностите по договора.

10. ФИЗИЧЕСКА ЗАЩИТА, СИГУРНОСТ И ДОСТЪП ДО ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА

10.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да осигури достъп на персонал на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** при изпълнението на задълженията им по настоящия договор, съгласно "Инструкция за пропускателен режим в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД", № УС.ФЗ.ИН 015.

10.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** трябва да изготви и предаде на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** необходимата документация за достъп на персонала по изпълнение на договора до защитената зона на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, съгласно инструкции №УС.ФЗ.ИН 015 и № ДБК.КД.ИН.028.

10.3. При неизпълнение на предходната точка от договора ще бъде отказан достъп на персонала на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в защитената зона на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

10.4. Когато за изпълнение на задълженията по този договор **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** ще използва транспортни средства, той се задължава при въвеждането им в защитената зона на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД да представя Протокол за извършена проверка на конкретното МПС, с изричен запис в него, че то няма да бъде пряко или косвено източник на неправомерни действия, съгласно Наредба за осигуряване на физическата защита на ядрените съоръжения, ядрения материал и радиоактивните вещества.

10.5. Протокол за извършената проверка се оформя за всяко МПС, при всеки отделен случай и се подписва от Ръководителя или упълномощено за това длъжностно лице на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и водача на транспортното средство.

10.6. При неизпълнение на предходната точка от договора ще бъде отказан достъп на транспортните средства на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в защитената зона на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

10.7. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да обезпечи преминаване проверка за надеждност на персонала, който ще работи на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, съгласно чл.40, т.2 от Правилника за прилагане на Закона за Държавна агенция "Национална сигурност".

11. ЯДРЕНАТА БЕЗОПАСНОСТ И РАДИАЦИОННА ЗАЩИТА

11.1. За договори, които включват дейности, доставки или услуги, които имат отношение към ядрената безопасност, радиационната защита, аварийната готовност, качество и/или физическата защита, се изисква от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да представи необходимите документи за проверка от Дирекция БиК на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД в обем и срок, съгласно инструкцията №ДБК.КД.ИН.028.

11.2. Договори, които имат отношение към ядрената безопасност, радиационната защита, аварийната готовност и/или физическата защита влизат в сила от момента на двустранното им подписване, а изпълнението на предмета на договора започва от датата на уведомяване на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за утвърден Протокол за проверка на документите от Дирекция БиК на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

11.3. В случаите, когато дейността, предмет на конкретен договор с външна организация е свързана с реализацията на техническо решение, за което се изисква разрешение съгласно ЗБИЯЕ, изпълнението на дейностите по договора започва след издаване на разрешение за техническото решение от АЯР. В случай, че АЯР изиска допълнителни документи, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да ги представи в посочените срокове.

11.4. Дейностите по конструкции, системи и компоненти (КСК), имащи отношение към безопасността се извършват спрямо писмени процедури, технологии и методологии.

11.5. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да обезпечи запознаване на персонала, който ще работи на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, с общите изисквания за действия при авария в АЕЦ, да спазва процедурите при ликвидация на авария.

11.6. Персоналът на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и неговите подизпълнители, включително чуждестранни фирми, които изпълняват дейности в контролираната зона (КЗ) на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД са длъжни да спазват изискванията на:

- "Инструкция за радиационна защита в АЕЦ Козлодуй ЕАД, ВП-2", № 30.ОБ.00.РБ.01;

- "Инструкция по радиационна защита в ХОГ на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД", № ХОГ.ИР3.01;

- "Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор", № ДБК.КД.ИН.028.

11.7. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** носи отговорност за безопасността на труда и дозовото натоварване на персонала, който командирова за работа в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД за изпълнение на дейността по договора.

11.8. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** определя отговорно лице по радиационна защита в организацията със заповед.

11.9. При необходимост от извършване на дейности в КЗ задължително се извършва измерване на цялостната активност на персонала на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, включително за лица, работещи по граждански договор и представители на чуждестранни организации, преди започване и след завършване на работата по съответния договор на ВО.

11.10. За работа в КЗ, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** осигурява на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за своя сметка специално работно облекло, лични предпазни средства, дозиметричен контрол и др. съгласно изискванията на Наредба № 32 от 07.11.2005 г. за условията и реда за извършване на дозиметричен контрол на лицата, работещи с източници на йонизиращи лъчения.

11.11. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** информира периодично **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за полученото дозово натоварване на персонала, съгласно чл. 122 ал. 3 на Наредба за радиационна защита при дейности с източници на йонизиращи лъчения. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** предоставя данни за дозовото натоварване на персонала си преди първоначалното допускане до работа.

10.12. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ**, в качеството си на експлоатиращ ядрена инсталация е отговорен за ядрена вреда, в съответствие с член II от Виенската конвенция за гражданска отговорност за ядрена вреда.

10.13. Отговорността за ядрена вреда на експлоатиращия ядрена инсталация е абсолютна съгласно Виенската конвенция за гражданска отговорност за ядрена вреда.

12. БЕЗОПАСНОСТ НА ТРУДА И ЗДРАВΟΣЛОВНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД

12.1. От гледна точка на техническата безопасност, персоналът на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и неговите подизпълнители, включително чуждестранни фирми, условно се приравнява (с изключение на правото за издаване на наряди и допускане до работа) към персонала на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД и е длъжен да спазва изискванията на:

- „Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения”;

- „Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи”.

12.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** определя отговорно лице по безопасност на труда в организацията със заповед.

12.3. За договори, към изпълнението на които са поставени изисквания за подписване на Протокол за оценка на риска и/или споразумителен протокол за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, приложения №3 и №3-1 на инструкция № ДБК.КД.ИН.028, се изисква от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да представи в Дирекция БИК на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД тези документи след подписването на договора.

12.4. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да осигури фронт за работа съобразно съответните условия за непрекъснат или спрян производствен процес, като обезопаси съоръженията съгласно действащите правилници в АЕЦ и открие наряди за допуск до работа.

12.5. Издаването на наряди за работа, допускане до работа, контрол на дейността на ВО, относно изискванията на техническата документация, закриване на нарядите и приемане на работното място, контрола и отчитане на дозовото натоварване на персонала и др. се извършват според определения ред в съответното структурно звено, по чието оборудване/на чиято територия се работи.

12.6. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да осигури инструктиране на външния персонал, според изискванията на НАРЕДБА № РД-07-2 от 16.12.2009г. за условията и реда за провеждането на периодично обучение и инструктаж на работниците и служителите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд по цитираните в т.11.1 Правилници и в съответствие с мястото и конкретните условия на работа, която групата или част от нея ще извършва.

12.7. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да обезпечи обучение и изпити на персонала, който ще работи на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, по "Въведение в АЕЦ" и "Радиационна защита" в УТЦ на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД и съгласно НАРЕДБА за условията и реда за придобиване на професионална квалификация и за реда за издаване на лицензии за специализирано обучение и на удостоверения за правоспособност за използване на ядрената енергия.

12.8. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да спазва всички ограничения и забрани, за изпращане и допускане до работа на лица и бригади, които са предвидени в правилниците по безопасност на труда. Да извърши правилен подбор при съставяне списъка на ръководния и изпълнителски персонал, който ще изпълнява работата по сключения договор, по отношение на професионална квалификация и тази по безопасността на труда.

12.9. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да определи длъжностното лице (или лица), които да приемат външния персонал на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, да изискат и извършат проверка на всички предвидени в правилниците документи, включително и удостоверенията за притежаване квалификационна група по безопасност на труда.

12.10. Отговорният ръководител и (или) изпълнителят на работа приемат всяко работно място от допускащия, като проверяват изпълнението на техническите мероприятия за обезопасяване, както и тяхната дейност.

12.11. Ръководителите на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** постоянно упражняват контрол за спазване на правилниците по безопасност на труда от членовете на групата и предприемат мерки за отстраняване на нарушенията.

12.12. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да уведомява писмено **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за предприетите мерки по дадени от него предложения-искания за санкциониране на лица, допуснали нарушения по изискванията на безопасността на труда.

12.13. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да изпълнява писмените разпореждания на упълномощените длъжностни лица от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** при констатирани нарушения на технологичната дисциплина и правилата за безопасна работа.

12.14. В случай на трудова злополука с лице наето от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, ръководителят на групата уведомява ръководството на фирмата – **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и сектор "Техническа безопасност" на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, след което предприема мерки и оказва съдействие на компетентните органи, за изясняване на обстоятелствата и причините за злополуката.

12.15. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да спазва приложимите нормативни документи и действащите в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД изисквания по отношение на ЗБУТ, пожарна безопасност и аварийна готовност.

12.16. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да спазва законовите изисквания за опазване на околната среда по време на строителството и след приключването му, в гаранционния срок.

12.17. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** осигурява здравословни и безопасни условия на труд, съгласно изискванията на нормативните документи по безопасност на труда.

12.18. При необходимост **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** организира изпълнението на ремонтните дейности при непрекъснат режим на работа, с цел спазване срока на ремонта на съответния блок или друга технологична необходимост.

12.19. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** осигурява спазване на Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи на територията на обектите на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

12.20. Всички санкции, наложени от компетентните органи за нарушенията или за щети нанесени от лица, наети от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** (включително подизпълнителите му) са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

13. ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ

13.1. При изпълнение на огневи работи Ръководителят и персонала на ВО изпълняващ дейности по договор с "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, е задължен да спазва изискванията на нормативно-техническите документи по пожарна безопасност:

- Наредба № 81213-647 от 01.10.2014г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите;

- "Правила за пожарна безопасност на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД", № ДОД.ПБ.ПБ.307;

13.2. При изпълнение на огневи работи, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** подготвя Списък на лицата, имащи право да бъдат ръководители на огневи работи.

14. ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

14.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да спазва изискванията за опазване на околната среда по време на изпълнението на предмета на договора и след приключването му, съобразно Закона за опазване на околната среда и всички приложими подзаконовни нормативни и вътрешни документи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

14.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да изпълни задълженията си по чл. 14 от Закона за управление на отпадъците и всички приложими подзаконовни нормативни и вътрешни документи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, включително, но не ограничени до Наредба за излязлото от употреба електрическо и електронно оборудване, Наредба за батерии и акумулатори и за негодни за употреба батерии и акумулатори, Наредба за изискванията за третиране на излезли от употреба гуми, Наредба за опаковките и отпадъците от опаковки.

14.3. В случай, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не заплаща продуктова такса по чл. 59 от Закона за управление на отпадъците той се задължава без заплащане от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, да приеме обратно излезлите от употреба лампи (ИУЛ), негодните за употреба портативни акумулаторни батерии (ПАБ), излезлите от употреба гуми (ИУГ), отпадъчните опаковки от доставените материали и да организира тяхното последващо безопасно третиране.

14.4. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** изготвя и **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** съгласува план за организиране на дейността по събиране и извозване на ИУЛ, ПАБ, ИУГ, отпадъчни опаковки, в съответствие с действащите разпоредби за третиране и транспортиране на съответните продукти. В случай, че **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** счете, че планът предложен от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** не отговаря на нормативните изисквания и има забележки по него, то **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да вземе предвид забележките на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

14.5. При изпълнение на дейности, които засягат зелените площи и/или дълготрайната растителност на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен за своя сметка да възстанови тревните площи и насажденията, съгласувано със съответните отговорни звена на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

14.6. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да предприеме всички необходими мерки за недопускане на замърсяване на околната среда при изпълнение на дейностите по договора.

14.7. При възникване на аварийни ситуации и събития, създаващи предпоставки за замърсяване на околната среда и възникване на екологични щети **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да уведоми Ръководството на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД и за своя сметка да предприеме

необходимите превантивни и оздравителни мерки в съответствие със Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети.

15. ОДИТИ, ИНСПЕКЦИИ И ПРОВЕРКИ

15.1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да осъществява контрол по изпълнението на този договор, стига да не възпрепятства работата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и да не нарушава оперативната му самостоятелност.

15.2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да допусне и окаже съдействие на упълномощени представители на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за извършване на одит по качеството по реда на утвърдени правила на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. Иницирирането на одит може да стане по искане на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и писмено известяване на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

15.3. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ носи отговорност за неразпространение на информацията, станала достъпна по време на извършване на одита.

15.4. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да предостави достъп до строителни и монтажни площадки, документация и персонал на лицата, упълномощени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ да изпълняват контрол и инспекции.

15.5. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да позволи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или на посочено от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ лице, да прави проверки на отчетната документация, съставена при изпълнение на договора, включително и да се правят копия на документите.

15.6. При необходимост ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да извърши одит по качеството и на подизпълнителите, участващи в изпълнението на договора, като ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ и подизпълнителите се задължават да оказват максимално съдействие и да предоставят достъп до строителни и монтажни площадки, документация и персонал на лицата, упълномощени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ да изпълняват контрол и инспекции.

16. СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

16.1. Когато по обективни причини от производствен или друг характер, произтичащи от естеството и спецификата на основния предмет на дейност на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, той не е в състояние да осигури условия за изпълнение на предмета договора, изпълнението спира до отпадане на съответните причини за това, като ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да удължи срока на договора с периода на забавата.

17. НЕУСТОЙКИ

17.1. В случай на неспазване на сроковете по раздел 3 от основния договор ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка в размер на 0.5% (половин процент) върху стойността на забавеното изпълнение за всеки ден закъснение, но не повече от 10% (десет процента) от стойността на дължимото плащане.

17.2. В случай на забавено плащане по раздел 2 от основния договор ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща неустойка в размер на 0.5% (половин процент) върху стойността на забавеното плащане за всеки ден закъснение, но не повече от 10% (десет процента) от стойността на дължимото плащане.

17.3. При виновно неизпълнение на задълженията по договора, с изключение на случаите по т.17.1. и 17.2, неизправната страна дължи на изправната неустойка в размер на 10% (десет) върху стойността на договора.

17.4. За действително претърпени вреди в размер по-голям от размера на уговорените неустойки, заинтересованата страна може да търси обезщетение в пълен размер по общия гражданскоправен ред.

17.5. За всяко констатирано от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ нарушение на разпоредбите на раздел 12 и 13 от Общите условия на договора, както и на инструкции, правилници, получен инструктаж за работа в "АБЦ Козлодуй" ЕАД и поддържане на чистотата на работната площадка от страна на наети лица от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, последният заплаща на

ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ неустойка в размер на 200 лв за всяко лице, за всяко нарушение. Неустойките се налагат при наличие на протокол от звено "Контрол на производствената дейност" или от длъжностни лица по техническа безопасност на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

17.6. При три или повече нарушения по т. 17.5, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да наложи на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** санкция, в размер на 5 % (пет процента) от стойността на договора.

18. ПРЕКРАТЯВАНЕ И РАЗВАЛЯНЕ НА ДОГОВОРА

18.1. Двете страни имат право да прекратят договора по взаимно съгласие изразено в двустранен протокол.

18.2. Всяка от страните може да поиска прекратяване на договора с 30 (тридесет) дневно писмено предизвестие, отправено до другата страна.

18.3. Договорът може да бъде прекратен по искане на всяка от двете страни при настъпване на обстоятелства по Раздел 19 от общите условия на договора. В този случай страните подписват двустранен протокол за оформяне на отношенията между тях.

18.4. Договорът може да бъде развален чрез 15 (петнадесет) дневно писмено предизвестие от изправната страна до неизправната в случай на неизпълнение на поетите с договора задължения.

18.5. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да прекрати договора, ако в резултат на непредвидени обстоятелства, не е в състояние да изпълни своите задължения. В тези случаи **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** действително изпълнените и приети дейности по договора, без да дължи обезщетение за претърпени вреди и /или пропуснати ползи.

18.6. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да развали договора и да поиска заплащане на неустойка по т.17.1, но не повече от сумата определена в раздел 2 на договора, в случай че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не започне работа по договора повече от 30 дни след датата за начало на изпълнението.

19. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА

19.1. В случай, че някоя от страните не може да изпълни задълженията си по този договор поради непредвидено или непредотвратимо събитие от извънреден характер възникнало след сключване на договора, което препятства неговото изпълнение, тя е длъжна в 3-дневен срок писмено да уведоми другата страна за това. Това събитие следва да бъде потвърдено от компетентните органи на държавата, в която е възникнало събитието, в противен случай страната не може да се позове на непреодолима сила.

19.2. Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задълженията и свързаните с тях насрещни задължения се спира и срокът на договора се удължава с времето, през което е била налице непреодолимата сила.

19.3. Когато непреодолимата сила продължи повече от 30 (тридесет) дни, всяка от страните може да поиска договора да бъде прекратен.

20. РЕД ЗА РЕШАВАНЕ НА СПОРОВЕТЕ

20.1. Всички спорни въпроси, произлизащи от настоящия договор или при изпълнението му, ще се решават чрез преговори между двете страни. В случай, че спорните въпроси не могат да бъдат решени чрез преговори, същите ще бъдат решавани съгласно Българското законодателство (ЗОП, ЗЗД, ТЗ, ГПК и др.)

20.2. В случай на спор между страните при тълкуването на настоящия договор, трябва да се спазва следния ред на приоритет на документите:

- Договорът, подписан от страните;
- Общи условия на договора;
- Техническа оферта на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**

- Техническо задание /техническа спецификация на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;
- Предлагана цена.

21. ОТГОВОРНО ЛИЦЕ ОТ СТРАНА НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

21.1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да определи отговорно лице по изпълнението на договора. Отговорното лице представя ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и организира работата по договора от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

21.2. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да смени отговорното лице по всяко време на изпълнение на договора. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се уведомява писмено за предприетата промяна.

22. ОТГОВОРНО ЛИЦЕ ОТ СТРАНА НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

22.1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да определи отговорно лице по изпълнението на договора. Отговорното лице представя ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и организира работата по договора от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

22.2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право да смени отговорното лице по всяко време на изпълнение на договора. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се уведомява писмено за предприетата промяна.

23. КОМУНИКАЦИЯ МЕЖДУ СТРАНИТЕ

23.1. Комуникацията между страните се води само между определените отговорни лица чрез референта по договора. Когато дадено съобщение трябва да достигне до друго лице, участващо в изпълнението от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, това се осъществява чрез отговорните лица по договора.

23.2. Всички съобщения, предизвестия и нареждания, свързани с изпълнението на договора и обменени между ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ са валидни, когато са изпратени в писмена форма – лично, чрез електронна поща, телефакс или куриер, срещу потвърждение от приемащата страна.

23.3. Валидните адреси, факс номера и електронна поща на страните се посочват в договора. В случай, че това не е посочено в договора, за валидни адрес и факс номер на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ се считат, посочените в документацията за участие в процедурата за възлагане на обществена поръчка, а на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ – посочените в неговата оферта.

23.4. Между страните се допуска неформална комуникация по телефона с оглед улесняване на работата. Неформалната комуникация няма юридическа стойност и не се счита за официално приета.

23.5. Комуникацията с чуждестранни ИЗПЪЛНИТЕЛИ се осъществява на български език. Осигуряването на превод на документите на български език е за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

23.6. Всяка от страните има право да изиска първоначална среща при стартиране на договора с цел уточняване на изискванията към изпълнение на договора, целите на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, критериите за оценка на изпълнението на договора и планиране, изпълнение и производство, които трябва да извърши ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

23.7. Когато в хода на изпълнение на работата по договора възникнат обстоятелства, изискващи съставянето на двустранно подписан констативен протокол, заинтересованата страна отправя до другата мотивирана покана с обозначено място, дата и час на срещата. Уведомената страна е длъжна да отговори в три дневен срок след уведомяването (за дата на уведомяването се счита датата на входящия номер).

24. ЕЗИК НА ДОГОВОРА

24.1. Договорът с местни **ИЗПЪЛНИТЕЛИ** се съставя и подписва на български език в 2 еднообразни екземпляра.

24.2. С чуждестранни изпълнители, договора се подписва на български език и на друг език, ако това е упоменато в договора. При противоречие на текстовете на различните езици, валиден е българският текст, освен ако не е определено друго в договора.

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

„Енек Консулт” ООД
1421 София
ул. ЦЪРНООК No 5, ет. 1, ап. 3
тел/факс: +41 775 234428
E-mail: armenui.madoyan@eneqconsult.com
БИК 204023144
ИН по ЗДДС BG 204023144

ИЗПЪЛНИТЕЛ:
УПРАВИТЕЛ
АРМЕНУИ МАДО



ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

„АЕЦ Козлодуй” ЕАД
3321 Козлодуй
БЪЛГАРИЯ
факс: 0973/73530; 76027
E-mail: commercial@npp.bg
БИК: 106513772
ИН по ЗДДС BG 106513772

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:
ИЗПЪЛНИТЕЛ
НАСКО МИХОВ




“АЕЦ КОЗЛОДУЙ” ЕАД

Блок: 5, 6

Система:

Подразделение: ОI к-р

УТВЪРЖДАВАМ

ЗАМ. ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР

06.11.2018 г. / Цанко Бачийски /

СЪГЛАСУВАЛИ:

ДИРЕКТОР “Б и К”

06.11.18 (Емилян Едрев)

ДИРЕКТОР

“ПРОИЗВОДСТВО”:

06.11.18 (Янчо Янков)

ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

2018.30.10.00. ПЗ/532/1

за доставка на пневматични филтри

Настоящото техническо задание съдържа техническа спецификация съгласно Закона за обществените поръчки

1. Описание на доставката**1.1. Описание на изработваното и доставяното оборудване или материали**

За нормалната работа на пневморазпределителите Хернион управляващи пневмоцилиндрите, на пневматичните локализиращи арматури с необходим сух обезмаслен въздух с големина на механичните частици $\leq 20 \mu\text{m}$. съгласно паспортите им и заводската инструкция по експлоатация. В система 5,6 UT обезпечаваша необходимия въздух са налице механични примеси нарушаващи нормалната експлоатация на пневморазпределителите водещо до нехерметичност. Филтри се монтират непосредствено преди пневморазпределители Хернион и осигуряват необходимата чистота на подавания въздух като задържат механични частици $\geq 20 \mu\text{m}$. Диаметъра на входа и изхода на филтъра да е напълно съвместим с диаметъра на съществуващите тръбопроводи с цел лесен монтаж в системата.

1.2. Обхват на доставката

- 1.2.1. Пневматичен филтър състоящ се от разглобяем корпус и филтриращ елемент
- 10 бр.

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

Доставката да бъде съпроводена с:

- 1.3.1. Резервен филтриращ елемент - 5 бр.
1.3.2. Резервни уплътнения - 5 к-та.
1.3.3. Специализирани инструменти съгласно завода производител - 1 к-т.

2. Основни характеристики на оборудването и материалите

2.1. Класификация на оборудването

Пневматичните филтри да отговарят на следната класификация:

- Клас на безопасност - 2-Л съгласно Общие положения обеспечения безопасности атомных станций, НП-001-15;
- Категория по сейсмична устойчивост -1 съгласно „Нормы проектирование сейсмостойких атомных станций,, НП-031-01, 2001 и в съответствие с Приложение 1
- Група по технически надзор - С съгласно НП-089-15 Правила устройства и безопасной эксплуатации оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок.

2.2. Квалификация на оборудването

2.2.1 Пневматичните филтри ще се монтират пред пневморазпределител по хода на управляващия въздух на пневмоарматури от системите за безопасност и системите важни за безопасността на блока, предназначени за монтаж в и извън херметичния обем и поради тази причина трябва да отговарят на условията на LOCA:

- Температура - до /включително/ 150°C
- Налягане - до /включително/ 0,49 МПа
- Влажност - паро-въздушна смес
- Мощност на погълната доза - до /включително/ 10⁴ Gy/h
- Обемна активност - до /включително/ 9,25.10¹³ Bq/m
- Време на съществуване на режима - до /включително/ 10 часа

2.2.2. В режими на нормална експлоатация пневматичните филтри ще работят в условията на околна среда както следва:

- Температура - до 60°C;
- Налягане - от 0,085 до 0,103 МРа;
- Влажност - до /включително/ 90%;
- Мощност на погълната доза - до /включително/ 1Gy/h;
- Обемна активност - до /включително/ 7.4×10^7 Bq/m

2.2.3. Параметри на работна среда

- Температура - над +5 ÷ ≤+50°C;
- Налягане - от 39 ÷ 46 кгс/см²;

2.2.4. Пневматичните филтри да съхраняват своята работоспособност по време и след аварийните условия посочени в т.2.2.1.

2.3. Физически и геометрични характеристики.

2.3.1. Пневматичните филтри предмет на техническото задание, да отговарят на следните изисквания:

- Номинален диаметър на вход – изход на филтъра Ду [mm] – 10;
- Работно налягане P_u [кгс/см²] 45;
- Максимално налягане [кгс/см²] 80;
- Работна температура T [°C] 10 ÷ 60;
- Максимална температура T [°C] 150 - температура на обкръжаващата среда
- Присъединяване вход – изход на филтъра - на заварка към тръба 08X18H10T Ø14x2;
- Вход – изход на филтъра – на една ос
- Работна среда – сух въздух, точка на оросяване не повече от 10 °C.
- Максимална височина на филтъра – не-повече от 140 мм.
- Максимална дължина на вход – изход - не-повече от 100 мм.
- Максимална ширина на филтъра - не-повече от 60 мм.
- Максимален перепад на филтриращия елемент ΔP 0 ÷ 45 кгс/см²

2.3.2 Филтриращия елемент да гарантира неразрушаване на конструкцията при $\Delta P \geq 45$ кгс/см² или при пълно запушване на филтриращия елемент.

2.4. Характеристики на материалите

Материалът на корпуса да е от стомана устойчива на междукристална корозия, в съответствие с НП-089-15 и НП-068-05 с отчитане на посочените условия на работната и оръжаваща среда, която се заварява към стоманата на съществуващите тръбопроводи (08X18H10T) без предварително подгряване и последваща термообработка.

2.5. Нормативно-технически документи

Новите пневматични филтри да отговарят на следните норми и стандарти:

- Общи положения обеспечения безопасности атомных станций НП-001-15;
- Правила устройства и безопасной эксплуатации оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок НП-089-15;
- Нормы проектирования сейсмостойких атомных станций, НП-031-01, 2002г

Производителят на оборудването може да използва и други нормативни документи и стандарти, които съответстват на изброените и чийто избор трябва да обоснове в документите към офертата.

2.6. Изисквания към надеждност, срок на годност и жизнен цикъл

2.6.1. При определянето на показателите на надеждност *пневматичните филтри*, да изключват възможността от:

- загуба на херметичност към околната среда .
- разрушаване на филтриращия елемент от разликата в налягането ΔP

2.6.2. Показателите за надеждност да бъдат доказани по изчислителен път и/или по резултати от експлоатационен опит.

2.6.3. Безопасността и надеждността да бъде потвърдена от референции от експлоатация на предлаганите пневматични филтри на атомни електростанции, като бъдат посочени:

- данни за доставени пневматични филтри в АЕЦ с параметри посочени в настоящето техническо задание.
- продължителност на експлоатация (от колко време са монтирани);
- опит от експлоатация.

2.6.4. Изпълнителят на доставката трябва да докаже, чрез съответни представителни документи - договори, заводски чертежи, паспорти и протоколи от изпитания на идентични *пневматични филтри*, че Производителят е произвеждал и доставял за атомни електроцентрали с характеристики и параметри покриващи настоящето техническо задание.

3. Опаковане, транспортиране, временно складиране

3.1. Изисквания към доставката и опаковката

3.1.1 Пневматичните филтри по т.1.2., както и нестандартните/специализирани елементи, резервни части и инструменти към доставката по т. 1.3. да бъдат доставени на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, гр. Козлодуй при условие DDP съгласно INCOTERMS 2010 .

3.1.2 Пневматичните филтри да бъдат опаковани поотделно. Опаковката да не позволява повреди при транспортирането, разтоварването и съхранението. Опаковката да е пригодена с приспособления за захващане и преместване. На опаковката да е написан завода-производител и заводския номер.

3.1.3 Всеки *пневматичен филтър* да бъде маркиран на корпуса на видно място. Маркировката да съдържа:

- Производител или търговския му знак
- Заводски номер
- Година на производство
- Страна производител
- Разчетни параметри (налягане и температура)
- Условен диаметър
- Стрелка указваща посоката на флуида
- Типа на работната среда
- Означение на изделието

3.1.4 Пневматичните филтри да допускат транспортиране с всякакъв вид транспорт и на неограничено разстояние.

3.1.5 За опаковане и транспорт могат да се използват и допълнителни мерки съгласно изискванията на завода производител.

3.2. Условия за съхранение

Заводската опаковка на изделието да осигурява срок на съхранение на пневматичните филтри, не по-малко от 36 месеца без да е необходима повторна консервация.

В паспортите да бъде указана датата на консервация и опаковане, срока на действие на консервацията и съхранението в заводската опаковка и начина на преконсервация.

4. Изисквания към производството

4.1. Правилници, стандарти, нормативни документи за производство и изпитване

Да бъдат спазени изискванията за производство на завода производител. Технологичната последователност на операциите по време на производство, контролът и изпитанията (входящ контрол на материали, изпитания по време на производство и приемателни изпитания и др.) да бъдат описани в План за контрол и изпитване.

ПКИ да се представи за съгласуване от Възложителя не по-късно от 1 (месец) преди началото на производството

4.2. Контрол от страна на АЕЦ "Козлодуй" по време на производството

4.2.1 Изпълнителят да изготви и поддържа в актуално състояние списък на несъответствията възникващи по време на производството. Изпълнителят е длъжен да уведомява Възложителя за предприетите коригиращи мерки. В случай, че несъответстващ елемент не бъде подменен и подлежи на ремонт, коригиращото мероприятие подлежи на съгласуване с Възложителя.

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

5.1.1. На площадката на АЕЦ "Козлодуй" ще се извърши общ входящ контрол по реда на "Инструкция по качество за провеждане на Входящ контрол на доставени материали, суровини и комплектуващи изделия в "АЕЦ Козлодуй", ДОД.КД.ИК.112.

5.1.2. При наличие на забележки от входящия контрол, те се отстраняват за сметка на Изпълнителя.

5.2. Отговорности по време на пуск

Монтажа на пневматичните филтри ще се извърши от персонала на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД.

5.3. Мерки за безопасност против замърсяване с радиоактивни вещества и опасни продукти

Пневматичните филтри ще се монтират в контролираната зона на 5 и 6 блок, където съществува реален риск от външно радиоактивно замърсяване. Поради тази причина конструкционните им материали да са устойчиви на дезактивационни разтвори съгласно Приложение 7 на НП-068-05.

5.4. Условия за монтаж, частичен монтаж и демонтаж

Монтажа на *пневматичните филтри* ще се извършва в рамките на плановите годишни ремонти на блокове 5 и 6.

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

5.5.1. Доставката да бъде съпроводена със следната документация:

5.5.1.1 Паспорт включващ:

наименование на изделието, заводски номер, дата на производство и производител;

- характеристики на изделието;

- работно и максимално налягане и температура;

- данни за класификация и квалификация на *пневматичните филтри*, съответстващи на изискванията заложен в т.2.1. и т.2.2.;

- описание на съставните компоненти и техните показатели;

- списък на бързо износващите се детайли, възли и комплектуващи изделия;

- условия за съхранение и инструкция за консервация и преконсервация.

Паспортите да бъдат представени по време на приемане на доставката, издадени на оригиналния език - 1 екземпляр и съпътстващ превод на български език - 3 екземпляра.

5.5.1.2. Отчети, актове или сертификати от заводски изпитания доказващи квалификацията - 1 (един) екземпляр на оригиналния език и 3 (три) екземпляра на български език;

5.5.1.3. Инструкция за експлоатация с ръководство за техническа поддръжка и ремонт на български език. В него следва да бъдат указани способите за възстановителен ремонт, критериите за работоспособност и др. - 1 (един) екземпляр на оригиналния език и 3 (три) екземпляра на български език.

5.5.1.4. Чертежи – общ вид, детайлни и чертежи на бързо износващи се части - 1 (един) екземпляр на оригиналния език и 3 (три) екземпляра с превод на български език.

5.5.1.5. Сертификати за използваните материали- на оригиналния език.

5.5.1.6. Якостни изчисления на корпусните детайли - 1 (един) екземпляр на оригиналния език и 3 (три) екземпляра с превод на български език.

5.5.1.7. Отчет за сеизмична квалификация в съответствие с НП-068-05 удостоверяващ сеизмичната квалификация на *пневматичните филтри* - 1 (един) екземпляр на оригиналния език и 3 (три) екземпляра с превод на български език.

Отчетът се представя на Възложителя за преглед и съгласуване 1 месец преди доставка.

5.5.1.8. Доклади или сертификати от специализирани изпитания, доказващи пълното съответствие на *пневматичните филтри* съгласно т.2.1 и т.2.2 - по 1 (един) екземпляр на оригиналния език и 3 (три) екземпляра на български език.

5.5.1.9. Спецификация на резервните части- 1 (един) екземпляр на оригиналния език и 3 (три) екземпляра с превод на български език.

5.5.1.10. Сертификати и декларация на производителя за съответствие на доставяното оборудване с изискванията на наредбите за съществените изисквания - на оригиналния език.

5.5.1.11. Сертификат за произход- на оригиналния език.

5.5.1.12. Сертификати или документи доказващи работоспособността на *пневматичните филтри* при условията на LOCA - 1 (един) екземпляр на оригиналния език и 3 (три) екземпляра на български език.

5.5.1.13. Опаковъчен лист.

5.5.1.14. "Програма за гаранционна поддръжка"- на български език, където писмено се определят правилата.

Забележка: Превода на всички документи да съдържа трите имена, подписа на извършилия превода и печата на фирмата.

Документите по т. 5.5.1 да се представят на хартиен носител в посочените по-горе екземпляри и на CD (1 бр.).

6. Гаранции, гаранционно обслужване и следгаранционно обслужване

6.1. Услуги след продажбата

Изпълнителят трябва да гарантира доставката на резервни части за *пневматичните филтри* предмет на настоящето техническо задание до изтичане ресурса им.

6.2. Гаранционно обслужване

6.2.1. Един месец преди доставка Производителя представя на Възложителя "Програма за гаранционна поддръжка"- на български език, където писмено се определят правилата. Програмата се съгласува от упълномощено лице от "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

6.2.2. Гаранционен срок не по-малко от 24 месеца от датата на пускането в експлоатация, но не повече от 36 месеца от датата на доставка.

6.2.3. В рамките на гаранционния срок евентуално възникнали дефекти се отстраняват от и за сметка на Изпълнителя в срок от 72 часа. Ако той не спази този срок Възложителя има право сам да извърши ремонта.

6.2.4. Ако се установи, че дефектът не може да бъде отстранен, Изпълнителят доставя нова стока за своя сметка в срок от 3 календарни дни. Върху новодоставената стока се установява нов гаранционен срок, равен на първоначалният.

6.2.5. Всички разходи за отстраняването на откритите несъответствия по време на монтажа и изпитанията в рамките на гаранционния срок са за сметка на Изпълнителя.

7. Осигуряване на качеството

7.1. Общи изисквания

7.1.1. Изпълнителят да прилага сертифицирана система за управление на качеството в съответствие с ISO 9001 или еквивалент и да представи копие на валиден сертификат.

7.1.2. Изпълнителят да изготви и представи на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД План за контрол и изпитване (ПКИ) за процеса на производството на пневматични филтри за блокове 5 и 6 на „АЕЦ Козлодуй“ съласно т.4.1 на настоящето ТЗ в срок от 1 (един) месец преди началото на производството. ПКИ подлежи на преглед и съгласуване от отговорните лица на Възложителя.

7.1.3 ПКИ с представя за съгласуване със съгответстващ превод със съгответстващ превод на български език..

7.1.4. Документите влизат в сила след съгласуване от упълномощените лица по установения ред на ДБК.КД.ИН.028 "Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор".

7.1.5. Дейностите по контрола и изпитанията трябва да се изпълняват от квалифициран персонал с използване на подходящо калибрирано оборудване.

7.1.6. Дейностите да се изпълняват съгласно разработения от Изпълнителя и съгласуван с Възложителя график.

7.2. Квалификация, лицензи, сертификата и разрешения

Изпълнителят на доставката трябва да докаже чрез съответни представителни документи (сертификати, разрешения или др.), че Производителят е сертифициран за проектиране и производство на пневматични филтри за атомни централи.

7.3. Провеждане на одит от страна на АЕЦ "Козлодуй"

"АЕЦ Козлодуй" ЕАД при необходимост има право да провежда одити на системата по качество на кандидатите (одит от втора страна) при спазване изискванията на ДОД.ОК.ИК.049 "Инструкция по качество. Организация и провеждане на одит на външни организации /одит от втора страна". Кандидатите писмено да потвърдят съгласието си с това условие.

7.4. Приемане на доставката на площадката

Дейностите по доставката се считат приключени след успешен входящ контрол проведен по установения ред в "АЕЦ Козлодуй" и регламентиран в "Инструкция по качеството за провеждане на входящ контрол на доставените материали, суровини и комплектуващи изделия в "АЕЦ Козлодуй", ДОД.КД.ИК.112.

7.5. Спазване на реда в АЕЦ "Козлодуй"

Действащи в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД документи, които Изпълнителя да спазва при изпълнение на договора:

-ДБК.КД.ИН.028 "Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор".

-ДОД.КД.ИК.112 "Инструкция по качеството за провеждане на входящ контрол на доставените материали, суровини и комплектуващи изделия в АЕЦ"Козлодуй",

-30.ОБ.00.РБ.01 "Инструкция за радиационна защита в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, ЕП-2".

8. Прилагане на изискванията към под-изпълнители на основния изпълнител

Всички изисквания на Техническото задание трябва да бъдат изпълнявани и от евентуалните подизпълнители по договора, в зависимост от дейностите, които са възложени. Основният изпълнител носи отговорност за контрол на качеството на подизпълнителите си.

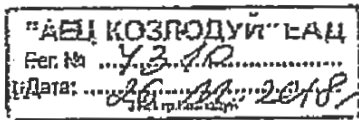
Основният изпълнител по договора като минимум трябва да определи изисквания за система за управление на подизпълнителя/производителя, приложими норми и стандарти, ред за управление на несъответствията, документацията, съпровождаща доставката, изпитания и проверки за приемане на оборудването, както и изисквания за опаковане, транспортиране и съхранение.

ГЛ. ИНЖЕНЕР ЕП-2:...


/ К. Астафасов /



До



Всички заинтересовани лица за участие в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет:

“Доставка на пневматични филтри”

рег. № в АОП 00353-2018-0167

Относно: Разяснения по документацията за участие в процедура

Уважаеми дами и господа,

Във връзка с постъпило искане вх. № Ф-6376/23.11.2018 г. за разяснения по процедурата с горепосочения предмет, предоставяме следната информация:

ВЪПРОСИ

След запознаване с новата редакция на техническото задание, ТЗ№2018.30.РО.00.ТЗ1532/1, възникнаха следните въпроси:

1. В първия абзац на точка 2.1 се изисква филтрите обект на доставката да притежават клас на безопасност 2-Л и в същата точка, в последния трети абзац се поставя условието филтрите да бъдат произведени, съгласно група С от техническия надзор, в съответствие с НП-089-15, „Правила за безопасна експлоатация на оборудване и тръбопроводи в атомните енергетични установки”.

Въпросните две изисквания в тази точка изпадат в очевидно противоречие, тъй като класа на безопасност 2-Л, автоматично означава филтрите да се произвеждат, като оборудване от група В на цитираните по-горе норми за проектиране.

2. В Техническото задание са указани два варианта на работното налягане. В точка 2.2.3 се изисква работното налягане да е в диапазона от 39 до 46 кг/см², а в точка 2.3.1 се изискват 45 кг/см².

3. В техническото задание са указани два варианта за работната температура. В точка 2.2.3 се задава температура в диапазона от +5 до +50 °С, а в т.2.3.1 от +10 до +60 °С.

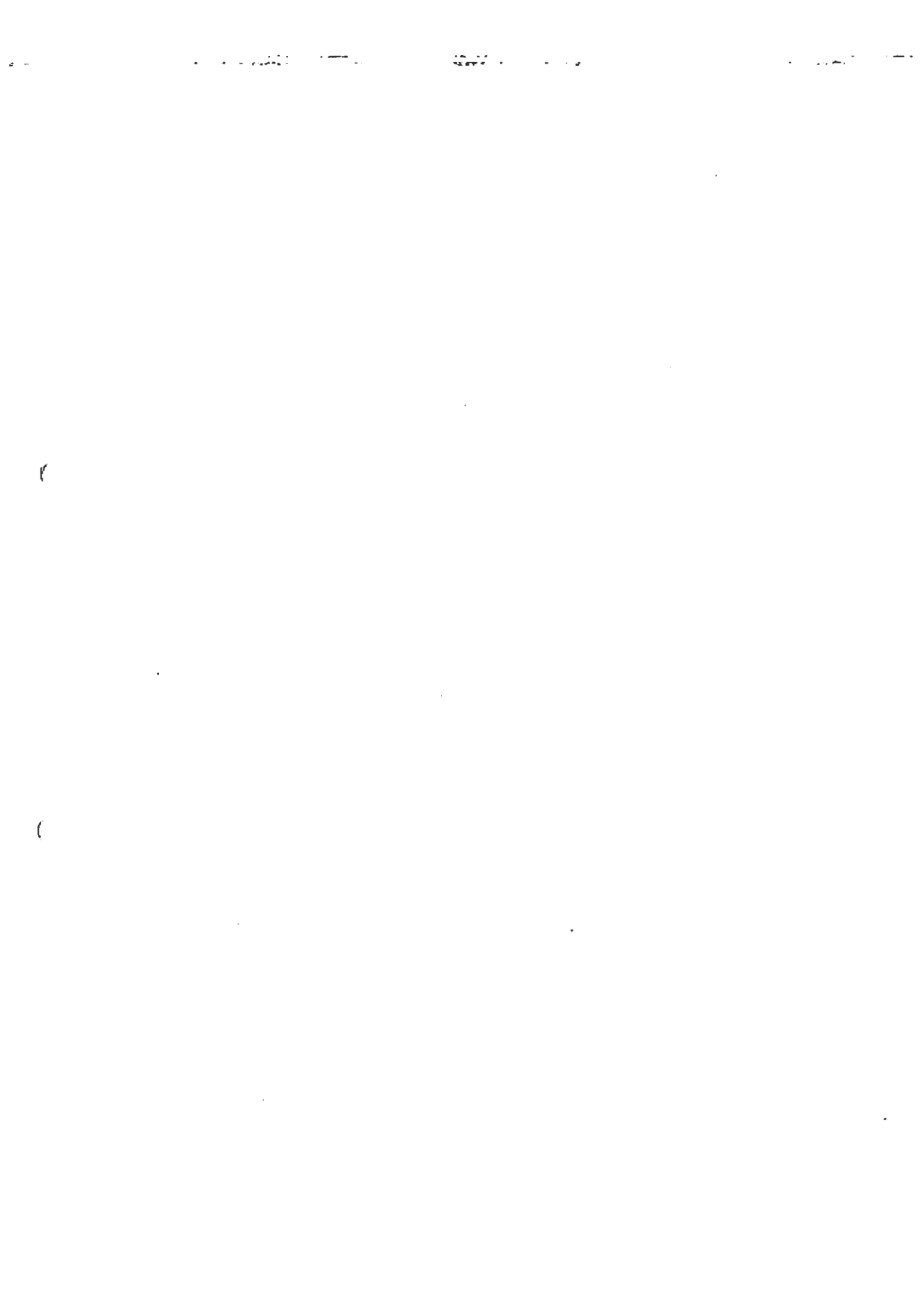
4. Защо в последната версия на Техническото задание липсва изискването за класификационно обозначение съгласно НП-068-05, и с това дали отпада необходимостта от това обозначение.

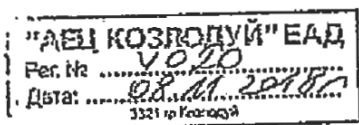
ОТГОВОРИ

1. Във връзка с предназначението на оборудването, водещо следва да е класа по безопасност.
2. Посочените варианти на работни налягания не си противоречат. В т.2.2.3 е посочено налягането на работната среда на съществуващата система, а в т.2.3.1 е посочено налягане на предмета на доставката.
3. В т.2.2.3 е посочена температурата на работната среда, а в т.2.3.1 е към предмета на доставката.
4. Отпада необходимостта от квалификационно обозначение.

ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР







До

Всички заинтересовани лица за участие в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет:

“Доставка на пневматични филтри”

рег. № в АОП 00353-2018-0167

Относно: Разяснения по документацията за участие в процедура

Уважаеми дами и господа,

Във връзка с постъпило искане вх. № Ф-6033/01.11.2018 г. за разяснения по процедурата с горепосочения предмет, предоставяме следната информация:

ВЪПРОС

В т. 2.1 (Класификация на оборудването) на Техническо задание 2018.30.РО.00.ТЗ.1532 има несъответствие в означението на класа и групата на филтрите - ЗСПв, с другите изисквания за клас по безопасност - 2-Л и група по технически надзор - В. Според тези изисквания класът и групата трябва да бъде 2ВПв или 2ВПв. Моля да уточните класа и групата на филтрите съгласно НП-068-05. За справка прилагаме таблицата за класификационно означение на оборудването по НП-068-05.

ОТГОВОР

Допусната е грешка в т.2.1. на 2018.30.РО.00.ТЗ.1532 изразяваща се в това, че филтрите са класифицирани съгласно НП-068-05. Публикувано е решение за одобрения на обявление за изменение, с което е обявено изменение на Техническо задание № 2018.30.РО.00.ТЗ.1532 с № 2018.30.РО.00.ТЗ.1532/1.

В редакцията на 2018.30.РО.00.ТЗ.1532/1 изискването за класификация на филтрите съгласно НП-068-05 е отпаднало. Променена е и групата по технически надзор от В на С.

ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР



Классификационное обозначение арматуры	Расчетное давление, МПа	Назначение и условия эксплуатации арматуры
1А	До 2,5	Арматура, относящаяся к группе А по ПУБЭ
2ВIIa 2ВIIb	Свыше 5 До 5	Арматура, относящаяся к группе В по ПУБЭ, работающая постоянно или периодически в контакте с теплоносителем с активностью выше или равной $3,7 \times 10^5$ Бк/л, или работающая с теплоносителем с активностью менее $3,7 \times 10^5$ Бк/л, но доступ к которой не разрешается при работе реактора
2ВIIIa 2ВIIIb 2ВIIIc	Свыше 5 Свыше 1,7 до 5 До 1,7 и ниже атмосферного (под вакуумом)	Арматура, относящаяся к группе В по ПУБЭ, работающая в контакте с теплоносителем с активностью менее $3,7 \times 10^5$ Бк/л и доступ к которой разрешается при работе реактора
3СIIIa 3СIIIb 3СIIIc	Свыше 5 Свыше 1,7 до 5 До 1,7 и ниже атмосферного (под вакуумом)	Арматура, относящаяся к группе С по ПУБЭ

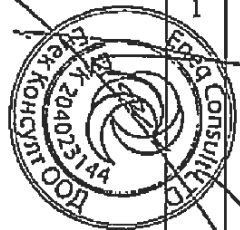
ОБРАЗЕЦ по т. II.1. към офертата

"ЕНЕК КОНСУЛТ" ООД, адрес: гр. София 1421, ул. Църноок 5, ет. 1, ап. 3, тел./факс: +41775234428, ЕИК и ИН по ЗДДС № 204023144

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Към оферта за участие в публично състезание с предмет:
"Доставка на пневматични филтри"

№	Наименование	Подробно описание на оборудването/консумативи, резервни части и др., предлагани от участника, включително технически характеристики и описание на предназначението им	Ед. мнр. кл.	Кол-во	Модел	Производител и страна, в която е произведена стоката	Кат. номер	Документи, които доказват посочената в к. 3 информация – каталог, схеми и др.	Забелжка
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<i>I Доставка по т. 1.2 от Техническото задание</i>									
1	Пневматични филтри	Клас на безопасност - 2-Л, съгласно ПНАЭ Г-01-011-97 (ОПБ 88/97); категория по сеизмична устойчивост – 1, съгласно НП-031-01; група по технически надзор – В, съгласно НП-089-15; отговарят на условията на LOCA и съхраняват своята работоспособност по време и след аварийните условия посочени в т. 2.2.1 на ТЗ; номинален диаметър на вход - изход на филтъра Ду [mm] – 10; работно налягане P_u [кгс/см ²] - 45; максимално налягане [кгс/см ²] - 80; работна температура T [°C] - 10+60; максимална температура T [°C] - 150; присъединяване вход - изход на филтъра - на заварка към тръба 08X18H10T Ø14x2; вход - изход на филтъра - на една ос; работна среда — сух въздух, точка на	бр.	10	Y70 117-050	Арако - Чехия	Y70 117-050	Чертеж Y70 117-050-DN10 СБ, Спецификация Y70 117-050-DN10, Паспорт №.0249/2016, каталог Y70 117-050, ТУ 422-21-08/88-Б, 9973.018 РЭ	



Handwritten signature

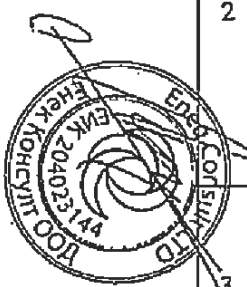
Приложение 3

Handwritten signature

		оросяване не повече от 10°C; максимална височина на филтъра - 140 мм; максимална дължина на вход - изход - 100 мм; максимална ширина на филтъра - 60 мм; максимален перепад на филтриращия елемент ΔP - 0+45 кгс/см ² ; филтриращия елемент гарантира неразрушаване на конструкцията при ΔP >45 кгс/см ² или при пълно запушване на филтриращия елемент.						
--	--	--	--	--	--	--	--	--

II Нестандартни/специализирани елементи, резервни части и инструменти към доставката по т. 1.3 от Техническото задание

1	Резервен филтриращ елемент	поз. 6 от 9973.018 РЭ, чертеж № 18 1000	бр.	5	У70 117-050	Арако - Чехия	У70 117-050	Чертеж У70 117-050-DN10 СБ, Спецификация У70 117-050-DN10, Паспорт №.0249/2016, каталог У70 117-050, ТУ 422-21-08/88-Б, 9973.018 РЭ
2	Резервни уплътнения	поз. 8, 9, 10 от 9973.018 РЭ, чертежи № 2449.008, 2449.006 и 2449.039, материал - ФРМ	к-т	5	У70 117-050	Арако - Чехия	У70 117-050	Чертеж У70 117-050-DN10 СБ, Спецификация У70 117-050-DN10, Паспорт №.0249/2016, каталог У70 117-050, ТУ 422-21-08/88-Б, 9973.018 РЭ
3	Специализирани инструменти съгласно завода	Пластмасова отвертка за изваждане на уплътнителните пръстени, съгласно т. 7.1.1. от 9973.018 РЭ	к-т	1	У70 117-050	Арако - Чехия	У70 117-050	Чертеж У70 117-050-DN10 СБ, Спецификация У70 117-050-DN10, Паспорт



5/134

Handwritten signature

Handwritten signature

производител								№.0249/2016, каталог Y70 117-050, ТУ 422-21-08/88-Б, 9973.018 РЭ
--------------	--	--	--	--	--	--	--	--

1. Срок на доставка – до 90 календарни дни, считано от датата на уведомяване за утвърден протокол за проверка на документите от Дирекция „Безопасност и Качество“ на „АВЦ Козлодуй“ ЕАД.
2. Гаранционният срок - 24 месеца, считано от датата на въвеждане в експлоатация, но не повече от 36 месеца от датата на доставка. *(посочва се конкретен брой месеци, като се има предвид изискването гаранционния срок да бъде не по-малък 24 месеца, считано от датата на въвеждане в експлоатация, но не повече от 36 месеца от датата на доставка)*
3. Отстраняването на възникнали дефекти ще се извършват в рамките на гаранционния срок до 72 часа от уведомяване за дефекта;
4. Срок за доставка на нова стока (ако се установи, че дефектът не може да бъде отстранен) - до 3 календарни дни.

ПОДПИС и ПЕЧА

Арменуи Мадоян

29.11.2018 г.

Управител

"ЕНЕК КОНСУЛТ" ООД



Забележка:

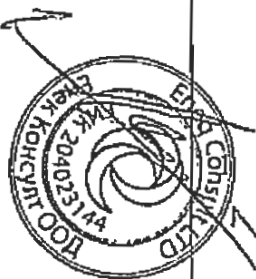
- В колона № 3 участникът посочва характеристиките на предлаганите от него филтри като характеристиките включват характеристиките и изискванията от заданието на възложителя. Посочват се стойностите на характеристиките на предлаганите от участника филтри.
- При посочване на мерна единица „комплект“, да се посочи брой комплект, както и наименование, вид количество за всеки елемент от съдържанието на комплекта.
- В колона № 9 се описват конкретните документи, които участникът представя за доказване на съответствието.

6/434

ЦЕНОВА ТАБЛИЦА

към оферта за участие в публично състезание с предмет:
 “Доставка на пневматични филтри”

№	Наименование	Технически характеристики	Единица/ мярка	К-во	Ед. цена в лв. без ДДС	Обща цена в лв. без ДДС
1	2	3	4	5	6	7
I	<i>Доставка по т. 1.2 от Техническото задание</i>					
	Пневматични филтри	Тип Y70 117-050, клас на безопасност - 2-II, съгласно ПНАЭ Г-01-011-97 (ОПБ 88/97); категория по сеизмична устойчивост - 1, съгласно НП-031-01; група по технически надзор - В, съгласно НП-089-15; отговарят на условията на LOCA и съхраняват своята работоспособност по време и след аварийните условия посочени в т. 2.2.1 на ТЗ; номинален диаметър на вход - изход на филтъра Ду [mm] - 10; работно налягане P_u [кгс/см ²] - 45; максимално налягане [кгс/см ²] - 80; работна температура T [°C] - 10÷60; максимална температура T [°C] - 150; присъединяване вход - изход на филтъра - на заварка към тръба 08X18H10T Ø14x2; вход - изход на филтъра - на една ос; работна среда — сух въздух, точка на оросяване не повече от 10°C; максимална височина на филтъра - 140 мм; максимална	бр.	10	13800,00	138000,00



132/134

Приложение 4

		дължина на вход - изход - 100 мм; максимална ширина на филтъра - 60 мм; максимален перепад на филтриращия елемент $\Delta P - 0 \div 45$ кгс/см ² ; филтриращия елемент гарантира неразрушаване на конструкцията при $\Delta P > 45$ кгс/см ² или при пълно запушване на филтриращия елемент.				
Общо лева без ДДС по т. I						138000,00
II	<i>Нестандартни/специализирани елементи, резервни части и инструменти към доставката по т. 1.3 от Техническото задание</i>					
1	Резервен филтриращ елемент	поз. 6 от 9973.018 РЭ, чертеж № 18 1000	бр.	5	6000,00	30000,00
2	Резервни уплътнения	поз. 8, 9, 10 от 9973.018 РЭ, чертежи № 2449.008, 2449.006 и 2449.039, материал - FPM	к-т	5	3000,00	15000,00
3	Специализирани инструменти съгласно завода производител	Пластмасова отвертка за изваждане на уплътнителните пръстени, съгласно т. 7.1.1. от 9973.018 РЭ	к-т	1	-	-
Общо лева без ДДС по т. II						45000,00
ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА в лв. без ДДС при условие на доставка DDP АЕЦ Козлодуй (съгласно ИНКОТЕРМС 2010) (словами): сто осемдесет и три хиляди лв.						183000,00 (цифрами)

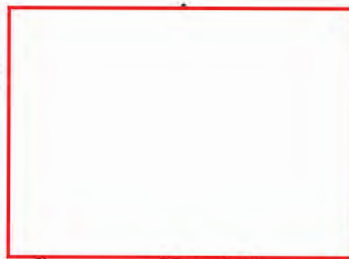
ПОДПИС и ПЕЧАТ:

Арменуи Мадоян

29.11.2018 г.

Управител

"ЕНЕК КОНСУЛТ" ООД



132/132