

ДОГОВОР

№ 190000058.....

Днес, 25.02.2019 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 Цанко Венцеславов Бачийски – Заместник изпълнителен директор, в качеството му на пълномощник по силата на пълномощно № 9989/28.11.2018 г. на Наско Асенов Михов - Изпълнителен директор на дружеството, наричано по-нататък в Договора **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна, и

“ИННОВИА” ЕООД, гр. София, вписано в търговския регистър към Агенция по вписванията с ЕИК 202159811, със седалище и адрес на управление: България, област София (столична), община Столична, гр. София 1000, район р-н Средец, ул. „Петър Парчевич“ № 51, ет. 1, представлявано от Октав Теодореску – Управител, наричано по-нататък в Договора **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, от друга страна и на основание чл. 194 от Закона за обществените поръчки и във връзка с утвърден протокол от работата на комисията за класиране на офертата и определяне на изпълнител на обществената поръчка с предмет: “Доставка на измервателни прибори”, се сключи настоящият договор за следното:

1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага и заплаща, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да извърши доставка на измервателни прибори, наричани за краткост "стока". Предметът обхваща **Обособена позиция № 3- Дебеломери**.

1.2. Стоката по т.1.1 е конкретизирана в обем, номенклатура, технически данни и единични цени, съгласно Приложение № 2 – Техническа спецификация №18.ДП.ТСП.848 на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, Приложение № 3– Спецификация на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и Приложение № 4 – Ценова таблица на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** – неразделна част от настоящия договор.

2. ЦЕНА И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

2.1. Цената на настоящия договор е в размер на **6 860.00** лева (шест хиляди осемстотин и шестдесет лева) без ДДС при условие на доставка DDP АЕЦ Козлодуй, съгласно INCOTERMS 2010.

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

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

2.4. Плащанията по настоящия договор ще бъдат извършвани чрез банков превод в полза на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по посочените във фактурата банкови реквизити.

3. СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

3.1. Доставката на стоките по настоящия договор ще бъде извършена в срок до 30 (тридесет) календарни дни считано от датата на подписване на договора.

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

4. ПРЕДАВАНЕ НА СТОКАТА. ПРЕМИНАВАНЕ НА СОБСТВЕНОСТТА И РИСКА. ОПАКОВАНЕ И ТРАНСПОРТИРАНЕ.

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

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

4.3. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** транспортира стоката до склад "АЕЦ Козлодуй" ЕАД на свои разноски и риск.

4.4. Известие за готовност за експедиране 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.

4.5. Съпроводителната документация на експедираната стока трябва да съдържа:

Декларация за съответствие на типа, издадена от производителя;

Декларация за произход;

Документи, доказващи съответствие със стандартите посочени в т. 2.7. от Техническа спецификация № 18.ДП.ТСП.848 - Приложение № 2;

Паспорти на изделията;

Гаранционна карта (където е приложимо);

Инструкция за експлоатация, съхранение и техническо обслужване (където е приложимо);

Обособена позиция № 3 – Дебеломери

Документи и изисквания посочени в т. 4.2. от Техническа спецификация №18.ДП.ТСП.848 - Приложение № 2;

4.6. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да представи съпроводителната документация на стоката на български език или с превод на български език. Документацията съпровождаща доставката да бъде представена и на CD.

4.7. 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 общ и специализиран входящ контрол без забележки.

4.8. При получаване на стоки (материали, оборудване и др.), които не са комплектовани с необходимата съпроводителна документация съгласно т. 4.5 или некомплектована доставка, на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** се дава срок до 5 (пет) работни дни за отстраняване на несъответствията.

4.9. В случай на забава с отстраняването на забележките повече от определения съгласно т. 4.8 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.

4.10. За периода на отговорно пазене на стоките (до приемането им по реда на т. 4.7) 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 председателя на комисията за входящ контрол и МОЛ на съответния склад

4.11. 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**.

5. КАЧЕСТВО, ГАРАНЦИИ И РЕКЛАМАЦИИ

5.1. Стоките, предмет на настоящия договор, ще бъдат доставени с качество, отговарящо на стандартите, приложимите нормативни документи и условията на настоящия договор, и потвърдено с декларация за съответствие.

5.2. На стоката, предмет на настоящият договор, ще бъде извършен входящ контрол от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в присъствието на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или упълномощено от него лице, при който се проверяват 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**.

5.3. На стоката предмет на настоящия договор ще бъде извършен и специализиран входящ контрол от лабораториите на отдел "Метрологично осигуряване" на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**. При констатиране на отклонения на характеристиките на доставените средства за измерване, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не приема стоката.

5.4. За стоките, предмет на настоящия договор, се установява гаранционен срок съгласно срока посочен в Приложение № 3 – Спецификация на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, считано от датата на доставка.

5.5. Ако в рамките на гаранционния срок се установят дефекти, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** ги отстранява със свои сили и за своя сметка. Отстраняването на дефектите трябва да се извърши в срок от 45 (четиридесет и пет) работни дни от датата на писмената reklamacия на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

5.6. Ако се установи, че дефектът не може да бъде отстранен, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** доставя нова стока за своя сметка в срок от 8 (осем) седмици. Върху новодоставената стока се установява нов гаранционен срок, равен на този от т.5.4.

5.7. Рекламации за появили се дефекти трябва да се извършат не по-късно от 30 /тридесет/ дни от датата на изтичане на гаранционния срок /т. 5.4./.

5.8. Рекламациите се оформят в писмен вид и трябва да съдържат описание на появилия се дефект/отклонения, както и всички изисквания на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, след удовлетворяване на които reklamacията се счита за уредена.

6. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

6.1. Договорът влиза в сила от момента на двустранното му подписване.

6.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не следва да представя гаранция за изпълнение съгласно раздел 2 на Приложение № 1 - Общи условия на договора.

6.3. Неразделна част от настоящия договор са следните приложения:

Приложение № 1 – Общи условия на договора;

Приложение № 2 – Техническа спецификация № 18.ДП.ТСП.848 на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;

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

Приложение № 4 – Ценова таблица на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

6.4. Отговорни лица по изпълнението на настоящия договор от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** са: Валентин Стефанов - Технолог „ПЕД”, Сектор „ЕТО”, Н-ние „Е”, ЕП2, тел.: 0973/74186; Павел Радулов - Технолог „ВС”, Сектор „ЕВКОС”, Н-ние „Е”, ЕП2 Технолог „ВС”, Сектор „ЕВКОС”, Н-ние „Е”, ЕП2, тел.: 0973/72436 и Стелиян Стефанов – Ръководител сектор “ИД”, У-е “И”, Телефон: 0973/72694.

6.5. Отговорно лице по изпълнението на настоящия договор от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** е: Теодор Тодоров – Мениджър покупко-продажби, тел.: +359 24 448801; мобилен: +359886 228801.

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

7. АДРЕСИ ЗА КОРЕСПОНДЕНЦИЯ

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

„ИННОВИА” ЕООД
1000 гр. София
ул. „Петър Парчевич” № 51, ет. 1
тел.: 02/4448801; 0886228801; 0889228801
E-mail: office@innovia.bg
ЕИК: 202159811
ИН по ЗДДС: BG 202159811

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

УПРАВИТЕЛ
ОКТАВ ТЕОДУРЕСКУ



ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

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

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ЗАМ. ИЗПЪЛНИТЕЛ И ДИРЕКТОР
ЦАНКО БАЧИЙСКИ



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	2
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	5
11. ЯДРЕНАТА БЕЗОПАСНОСТ И РАДИАЦИОННА ЗАЩИТА	6
12. БЕЗОПАСНОСТ НА ТРУДА И ЗДРАВОСЛОВНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД	7
13. ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ	8
14. ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА	8
15. ОДИТИ, ИНСПЕКЦИИ И ПРОВЕРКИ	9
16. СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ	9
17. НЕУСТОЙКИ	10
18. ПРЕКРАТЯВАНЕ И РАЗВАЛЯНЕ НА ДОГОВОРА	10
19. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА	10
20. РЕД ЗА РЕШАВАНЕ НА СПОРОВЕТЕ	11
21. ОТГОВОРНО ЛИЦЕ ОТ СТРАНА НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ	11
22. ОТГОВОРНО ЛИЦЕ ОТ СТРАНА НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ	11
23. КОМУНИКАЦИЯ МЕЖДУ СТРАНИТЕ	11
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 престояли 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** вадат 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 подизпълнител, 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 внесения 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 комбиниране, 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 изисквани 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 инструкция №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, ЕП-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, персоналят 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 УТИЦ 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 – **ИЗПЪЛНИТЕЛ** 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 № 8121з-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 "АЕЦ 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 разменяни 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:

„ИННОВИА” ЕООД
1000 гр. София
ул. „Петър Парчевич” № 51, ет. 1
тел.: 02/4448801; 0886228801; 0889228801
E-mail: office@innovia.bg
ЕИК: 202159811
ИН по ЗДДС: BG 202159811

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

УПРАВИТЕЛ
ОКТАВ ТЕОДУРЕСКУ

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

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

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ЗАМ. ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР
ЦАНКО БАЧИЙСКИ



“АЕЦ КОЗЛОДУЙ” ЕАД

Блок: 5,6

Система: 00

Подразделение: ЕП-2

УТВЪРЖДАВАМ

ДИРЕКТОР ПРОИЗВОДСТВО:



..... 14 10 2018 г.

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ 18.1 П.ТСП. 848

за доставка

ТЕМА:

Доставка на измервателни прибори

1. Описание на доставката

1.1. Описание на изработваното и доставяното оборудване или материали

1.1.1. Измервателните прибори са необходими за измерване на различни параметри, които са пряко или непряко свързани с експлоатацията на съоръженията, разположени както на площадката на АЕЦ, така и извън нея. Поради амортизиране и дефектиране на измервателните прибори се налага периодично подмяната на съществуващите такива негодни за употреба.

Дебеломер дигитален ултразвуков е необходим за едностранно измерване дебелината на стената на оборудване и тръбопроводи. Използването на съвременен висок клас дебеломер, който съчетава иновативен, лесен за използване интерфейс с висока степен на управление на данни и възможност да предостави точни, надеждни и подробни данни, осигурява по-голяма надеждност, прецизност и отчетност на показанията за дебелина в широк спектър от приложения. Той е подходящ за широк спектър от измервания, включително за измерване на корозия.

Сонар за огледи на фугите по дъното и откосите на ХТС е необходим за подводни огледи и заснемане на компрометирани фуги по двоен канал, разпределителни шахти савачни ниши и други хидротехнически съоръжения. Уредът ще служи, както за установяване на наноси по дъната на каналите за техническо водоснабдяване, така и за контрол от страна на сектор ХТС при изпълнение на драгажни дейности.

1.1.2. Групирани са в 6 обособени позиции според спецификата им:

1.1.2.1. Обособена позиция №1 – Манометри

Манометрите за пряко измерване на налягане на течни, газообразни и парообразни среди, метален корпус, чувствителен елемент - бурдонова тръба, измервателна система – бронз, добре закрепено и уплътнено стъкло за визуализация, показания - „Pa” и кратните, върху циферблата да имат изписани фабрични номера за идентификация на манометъра.

1.1.2.2. Обособена позиция №2 – Термометри

1.1.2.2.1. Термометри за вода, потопяеми, плаващи за измерване на температура от 0°C до 40°C с разделителна способност 1.0 °C.

1.1.2.2.2. Инфрочервени термометри за безконтактно измерване на повърхностна температура с възможност за подсъединяване на допълнителна термодвойка /контактен датчик; сонда/ с обхват на измерване от минус 30 °C до 400 °C; точност на термодвойката $\pm 0.5^{\circ}\text{C} + 0.5\%$ от измереното значение; обхват на измерване на термодвойката от минус 50 °C до 500 °C; захранване на уреда - батерия 9V; корпус пластмаса ABS; тип на лазера – 2 точки /двуточков/ дължина на вълните от 645 nm до 660 nm; честота на измерване $1,75\text{ s}^{-1}$; честота на измерването на ИК - $0,5\text{ s}^{-1}$; оптика (90% t) ; диаметър на открития сензор (16 mm); защитен калъф.

1.1.2.3. Обособена позиция №3 – Дебеломер

1.1.2.3.1. Цифровият ултразвуков дебеломер трябва:

- да работи с ултразвукови осезатели с един и с два елемента;
- да работи с електромагнитни акустични осезатели.
- да притежава степен на защита при работа във влажна среда IP67.

1.1.2.3.2. Осезателите:

▪ да бъдат разпознавани и съвместими с ултразвуковия дебеломер, предмет на доставката;

▪ да имат обхвати на измерване:

- ✓ 0,5÷25 mm, честота 10,0 MHz и температурен обхват 0÷50 °C – 1 брой;
- ✓ 1,0÷500 mm, честота 5,0 MHz и температурен обхват до 350 °C – 1 брой;

▪ да са с корпус от неръждаема стомана, ергономична форма за удобен захват по време на измерване, окомплектовани с кабели и принадлежности обезпечаващи въвеждането им в експлоатация.

1.1.2.3.3. Входно/изходни устройства:

- слот за карта памет;
- USB порт.

1.1.2.3.4. Обхват на измерване от 0,5 mm до 500 mm за въглеродна стомана, в зависимост от осезателя, качеството на повърхността и режима на работа.

1.1.2.3.5. Да притежава дисплей с резолюция позволяваща A-Scan и B-Scan изображение.

1.1.2.3.6. Разделителна способност, 0,01 mm или 0,1 mm, избираем в целия диапазон на измерване.

1.1.2.3.7. Захранване - чрез акумулаторна батерия - акумулаторната батерия и зарядното устройство да бъдат включени в доставката.

1.1.2.3.8. Да има калибрационни блокове, които да извършват многоточкова калибровка, автоматично или ръчно и режим на нулиране за повторяема прецизност, както следва:

- стъпков калибрационен блок (5 стъпален) от въглеродна стомана, в диапазон от 2,5 до 12,5 mm, съответстващ на ASTM E797 Code – 1 брой;
- стъпков калибрационен блок (5 стъпален) от неръждаема стомана, в диапазон от 2,5 до 12,5 mm, съответстващ на ASTM E797 Code – 1 брой.

1.1.2.3.9. Режими за многобройни измервания за всякакви приложения, включително: А-изображение, В-изображение, min/max измерване, диференциален режим и измерване между две еха.

1.1.2.3.10. Приемник с поне 90 dB динамичен диапазон, ръчен и автоматичен контрол на усилването.

1.1.2.3.11. Генериращ импулс с регулиране на напрежението и широчината на импулса в зависимост от честотата на осезателя.

1.1.2.3.12. Измервателни единици – милиметър.

1.1.2.3.13. Покриване на честотен обхват от 2,00 MHz до 30 MHz (-3 dB).

1.1.2.3.14. Контрол на тръби със сложна геометрия, измерване на дебелина на аустенитни материали и лети компоненти с по-голямо ултразвуково затихване.

1.1.2.3.15. Измерване на остатъчна дебелина на стената през покритие и измерване на покритието.

1.1.2.3.16. Интерфейса и софтуера на дебеломера да позволяват задаване на различни схеми за измерване, например за колена, тройници и участъци и да отговаря на следните технически изисквания:

- да работи на PC работна станция базирана на Windows;
- да може да предава данни от контрола чрез подвижна SD карта и експорт в различни файлови формати (xls, html, dat, csv, pdf....), позволяващ лесно интегриране с потребителски софтуери за управление на данни и потребителски системи за качествен контрол, електронни таблици и други програми, преглед на файлове с данни включително измерени стойности, настройки на дебеломера и преобразувателя, да създава и импортира файлове за контрол в ултразвуковия дебеломер;
- да има А и В изображения и чрез него да може да се извършва анализ на резултатите;
- да може да разпечатва параметрите от контрола в отчетен документ, таблици с настройки, статистическа информация и таблици с цветни кодировки.
- да разпознава автоматично осезателите, заложиени в дебеломера.

1.1.2.4. Обособена позиция №4 – Сонари

Сонарът трябва да притежава:

1.1.2.4.1. Цветен дисплей тип Color TFT с разделителна способност минимум 800H X 480V пиксела и минимум 17,78 см диагонал на дисплея.

1.1.2.4.2. CHIRP Side Imaging, CHIRP Down Imaging, CHIRP Digital Sonar/DualBeam PLUS технология за предоставяне на широко покритие и по-добро дефиниране на дъното.

1.1.2.4.3. Възможност за избор на работа между 20 градусовия лъч и 60 градусовия или съвместна работа на двата лъча.

1.1.2.4.4. Максимална изходна мощност 4000 W.

1.1.2.4.5. Дълбочинни възможности 457,2 м.

1.1.2.4.6. Вграден GPS.

1.1.2.4.7. Датчик на температурата и датчик скорост чрез GPS.

1.1.2.4.8. Вградена UniMap карта и микро слот за SD чип, с възможност за записи.

1.1.2.4.9. Възможност за разширяване и обновяване на системата за наблюдение.

1.1.2.4.10. Връзка на сонара с PC за запаметяване на ключови снимки, както и за обновяване на системния софтуер.

1.1.2.4.11. Опции Navionics+ , Navionics Platinum+ и Platinum Capable.

1.1.2.4.12. Възможност за приближаване до дъното с едно докосване с технологията Split Screen Zoom, както и опцията Split Screen Bottom Lock, които позволяват увеличаване на детайлността и по-добро разграничаване обектите по дъното.

1.1.2.4.13. Опция Freeze Frame, позволяваща моментално „замръзване” на екрана, за да може по-лесно да се разгледат показаните детайли.

1.1.2.4.14. Меню на български език.

1.1.2.4.15. Регулируеми нива на приближаване.

1.1.2.4.16. Спецификации на отделните лъчи:

- прецизен 20 градусов 10 db 200 kHz централно насочен лъч;
- тясно насоченият лъч да дава възможност за работи до дълбочина 300 метра;
- широк 60 градусов 10db 83 kHz странично насочен лъч.

Да се осигури оторизиран сервиз в България за гаранционна и извънгаранционна поддръжка.

1.1.2.5. Обособена позиция №5 – Часовници

Сигналните часовници трябва да бъдат с 4-цифрен LCD дисплей за минути и секунди, звукова сигнализация на “0”, “timer memory”- функция, програмируем за 99 min и 59 s.

1.1.2.6. Обособена позиция №6 – Вакуумметри

Цифровите вакуумметри трябва да бъдат с обхват на измерване от 0 до 1600 Pa, работна температура от 2 до 52 °C и захранване 9 V. Тип на сензора: термистор, свръх налягане 20 bar, накрайник ¼” male flare fitting, прецизност +/- 10% (0 до 133 Pa).

1.1.3. Брой и количеството оборудване и материали, които трябва да се доставят.

Броят и количеството на измервателните уреди е описан в Приложение 1 на ТС.

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

Няма отношение.

1.3. Необходимост от наличие на разрешение, удостоверение или потвърждение за достъп до класифицирана информация по смисъла на закона за защита на класифицираната информация, включително за възможността за обработка, съхранение и предаване на такава информация на равнището на защита

Няма необходимост.

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

Посочени са в съответните обособени позиции в Приложение №1.

2.4. Характеристики на материалите

Съгласно изискванията посочени за отделните обособени позиции в т.1.1.

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

Съгласно изискванията посочени за отделните обособени позиции в т.1.1.

2.6. Условия при работа в среда с йонизиращи лъчения

Няма отношение.

2.7. Нормативно-технически документи

2.7.1. Манометрите да отговарят на следните стандарти:

- БДС EN 837-1:2001 – “Уреди за измерване на налягане. Част 1: Уреди за измерване на налягане с бурдонова тръба. Размери, метрология, изисквания и изпитване”;
- БДС EN 837-2:2001 – “Уреди за измерване на налягане. Част 2: Препоръки за избор и монтаж на уреди за измерване на налягане”;
- Наредба за средствата за измерване, които подлежат на метрологичен контрол. (Само за позиции 3 от Техническата Спецификация - Приложение №1).

2.7.2. Дебеломерът и комплекта осезатели да бъдат проверени в съответствие със следните стандарти:

- БДС EN 15317 “Изпитване (контрол) без разрушаване. Ултразвуково изпитване. Характеризиране и проверка на апаратура за ултразвукова дебелометрия.
- БДС EN 12668-2 “Изпитване (контрол) без разрушаване. Характеризиране и проверка на апаратура за ултразвуково изпитване. Част 2: Осезатели.

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

2.8. Изисквания към срок на годност и жизнен цикъл

Гаранционен срок – мин. 24 месеца от датата на доставка.

Година на производство – не по-рано от 12 месеца от датата на доставка.

Гаранционната поддръжка е задължение на Доставчика. Тя включва ремонтна дейност с цел отстраняване на възникнали дефекти, които не са по причина на неправилна експлоатация и не включва стандартни операции за профилактика.

В рамките на гаранционния срок дефектите се отстраняват от Доставчика за негова сметка в срок от 45 работни дни от датата на писменото съобщение с описание на дефектите.

Ако дефектът не може да бъде отстранен, Доставчика заменя елемента с нов за своя сметка в срок от 8 седмици. Транспортните разходи са за сметка на Доставчика.

Върху новодоставените компоненти се установява нов гаранционен срок, равен на горепосочения.

Няма изисквания към жизнения цикъл.

3. Опаковане, транспортиране, временно складиране

3.1. Изисквания към доставката и опаковката

Измервателните прибори да бъдат подходящо опаковани (единично или в комплекти).

3.2. Условия за съхранение

Доставчикът да посочи условията при кратко-, средно- и дългосрочно съхранение на материали и оборудване в документ, придружаващ доставката, за всяка от обособените позиции. Да се посочат и сроковете, отговарящи на посочените видове съхранение.

4. Документи, които се изискват при доставката

4.1. Доставката да бъде съпроводена от следните документи:

- Декларация за съответствие на типа, издадена от производителя;
- Декларация за произход;
- Документи, доказващи съответствие с посочените в т.2.7 стандарти;
- Паспорт на изделията;
- Гаранционна карта (където е приложимо);
- Инструкции за експлоатация, съхранение и техническо обслужване (където е приложимо).

4.2. По обособени позиции да отговарят и на следните изисквания:

Обособена позиция №1 – Манометри

Манометрите от позиции 3 от Техническата Спецификация - Приложение №1, трябва да бъдат от одобрен тип, вписан в Регистъра на одобрените за използване типове средства за измерване в Република България, да имат поставен върху всяко средство за измерване знак за одобрен тип/ЕИО одобрен тип и знак за първоначална проверка и удостоверение за одобрен тип.

Обособена позиция №3 – Дебеломер

Дебеломерът да притежава свидетелство за калибриране, издадено от акредитирана лаборатория.

Осезателите към дебеломера да отговаря на техническите изисквания на БДС EN 12668-2, да носят уникален сериен номер, показващ работна честота, размер на преобразувателя, ъгъл и вълна или постоянен референтен номер, от който може да бъде проследена тази информация и да има наличен информационен лист за типа и серията от сонди, които дават характеристиките в съответствие със стандарт БДС EN 12668-2.

4.3. Всички документи, касаещи съответствие и маркировка да са изготвени съгласно Закона за техническите изисквания към продуктите, Закона за измерванията и Наредбата за средствата за измерване, подлежащи на метрологичен контрол.

4.4. Всички придружаващи документи да са на български език или с превод на български език.

4.5. Документацията, съпровождаща доставката, да бъде представена и на CD.

5. Входящ контрол

Възложителят изпълнява в присъствието на представител на Изпълнителя общ входящ контрол съгласно изискванията на ДОД.КД.ИК.112 "Инструкция по качество за провеждане на входящ контрол на доставените материали, суровини и комплектуващи изделия в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД". При общия входящ контрол се прави проверка за наличие и пълнота на документите, цялост на опаковката, маркировка, оглед за видими дефекти, проверка за комплектност и др., съгласно класификатор Приложение 2.

На доставката се извършва специализиран входящ контрол от лабораториите на отдел "Метрологично осигуряване". При специализирания входящ контрол се прави оценка на съответствието на характеристиките на доставените средства за измерване.

Доставката се приема при положителни резултати от общия и специализирания входящ контрол.

Извършените дейности се документират с протокол от общ входящ контрол без забележки и с документи от специализирания входящ контрол без забележки.

Метрологичната проверка за целите на специализирания входящ контрол ще се извърши в съответствие с:

- за манометри - УК.МО.МТ.882 Методика за метрологична проверка на проверка на манометри, вакуумметри и мановакуумметри;

- за термометри - УК.МО.МТ.814 Методика за метрологична проверка на цифрови термометри;

- за дебеломер – Дебеломерът да бъде доставен с документ, потвърждаващи метрологичното му състояние съгласно EN 15317 и/или сертификат от калибриране;

- за часовници – УК.МО.МТ.1326 Методика за метрологична проверка на средства за измерване на интервали от време (секундомери)

- за вакуумметри – УК.МО.МТ.882 Методика за метрологична проверка на проверка на манометри, вакуумметри и мановакуумметри.

Приложения: Приложение №1 – Техническа спецификация табличен вид.

Приложение №2 – Класификатор.

В.Д.П. Тер. 848

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

№	ID	Диаметър, обхват, клас на точност, присъединяване	К-во
I. Обособена позиция - Манометри			
1.	106011	Манометър 0 - 10MPa; ф 100; радиално присъединяване; с вграден механизъм за стабилизация на пулсация, клас на точност 1,6, M20x1.5	80
2.	122200	Манометър с метален корпус ф 100мм. обхват от 0 до 100MPa , клас на точност 1,6 , присъединяване радиално отдолу, M20x1.5	6
3.	124767	Манометър за високо налягане (0 до 400 bar), за редуцир-вентил за аргон, ф62, клас на точност 1,6 , присъединяване радиално, G1/4" (19 навивки в цол).	20
4.	124768	Манометър (разходомер 0 до 32 l/min), за редуцир-вентил за аргон, ф62, клас на точност 1,6 , присъединяване радиално, G1/4" (19 навивки в цол).	20
5.	125267	Манометър за кислород, 0-250 кPa, ф100, кл.т.1,6, M20x1.5 присъединяване радиално	6
6.	29701	Манометър ф100мм; 0 - 6,0 кгс/кв.см; M20x1,5; присъединяване радиално; кл.т.1,6	5
7.	29739	Манометър ф100мм; 0 - 1.6 MPa; M20x1,5; присъединяване радиално; кл.т.1,6	37
8.	29774	Манометър ф100мм; 0 - 6 MPa, кл.т.1,6; M20x1,5; присъединяване радиално	200
9.	29967	Манометър 0 - 2,5MPa; ф60мм, кл.т.1.6, резба G1/4"	5
10.	29970	Манометър ф100мм; 0 - 25 MPa; резба M20x1,5; присъединяване радиално; кл.т.1,6	30
11.	30583	Манометър, ф100мм; 0 - 10 MPa; резба M20x1,5; присъединяване радиално; кл.т.1,6	30
12.	95971	Манометър с метален корпус, ф-100мм, обхват 0-0,6MPa, клас на точност 1,5, с резбово присъединяване M20x1,5, радиално отдолу	100
13.	97735	Микроманометър за налягане; Ø63мм; обхват от 0 ÷ 100 тPa; резба G1/4"; присъединяване радиално; кл. т 2.5.	3

II. Обособена позиция - Термометри			
1.	50737	Термометър за вода, потопяем, плаващ за температура от 0°C до 40°C, разделителна способност 1.0°C;	3
2.	102135	Термометър инфрачервен с 2-точков лазерен принцип; обхват IR от минус 30 до 400°C; разделителна способност 0.5°C; захранване: 9V алкална батерия	6
III. Обособена позиция - Дебеломер			
1.	122203	Дебеломер дигитален ултразвуков Теглото на дебеломера да не е по-голямо от 900g. Корпусът на дебеломера да бъде изработен от противоударен материал, лесен за почистване и удобен за работа с една ръка. Дебеломерът да работи в неблагоприятна среда при завишена влажност с клас на защита IP67. Дебеломерът да работи в температурен диапазон -10°C до +50°C.	1
IV. Обособена позиция - Сонар			
1.	125087	Сонар за чисти изгледи на фугите по дъното и откосите на ХТС. Със 12,7см. диагонал на дисплея, възможност за връзка с GPS, 3D представяне на изображението и възможност за връзка с компютър	1
V. Обособена позиция - Часовник			
1.	7719	Часовник сигнален CLIP. 4-цифрен LCD дисплей за минути и секунди със звукова сигнализация на '0'. Клип за захващане или поставяне на плот и магнит за метални повърхности.	4
VI. Обособена позиция - Вакуумметър			
1.	101532	Вакуумметър цифров, обхват - от 0 до 1600 Pa,(абсолютно налягане) работна температура: от 2 до 52°C, захранване 9V Тип на сензора: термистор, Свърх налягане 20 bar Накрайник 1/4" male flare fitting, прецизност +/- 10%(0 до 133 Pa).	3



“А Е Ц К О З Л О Д У Й” Е А Д, гр. Козлодуй

Утвърждавам,

Главен инженер ЕПЗ:.....

25032018 /Атанас Атанасов/

КЛАСИФИКАТОР № 30.04.00.КА.116/D

За входящ контрол на детайли, възли, полуфабрикати и комплектуващи изделия в “АЕЦ Козлодуй” ЕАД

№ по ред	Наименование на детайла, възела и др.	№ на детайла, възела	Изготвяни за изделие	Техническа документация		Контролни показатели или номер на технологичната карта за контрол	Обем на контрола
				чертеж №	ТУ №, стандарт №		
1.	Манометри за пряко измерване на налягане.	3	4	5	6	7	8
			Измерване на налягане.		Методика за метрологична проверка на манометри, вакуумметри и мановакууметри № УК МО МТ.882. Изработването на манометрите да отговаря на: - БДС EN837-1:2001 - БДС EN837-2:2001 - Наредба за средствата за измерване, които подлежат на метрологичен контрол.	1. Наличие на съответствена документация 2. Външен оглед, проверка на маркировката: - наличие на надписен отивачен - наличие на знак или наименование на завода-производител. - работоспособни сегменти на дисплея - наличие на фабричен номер - да няма механични повреди и следи от корозия	100%
2.	Термометър инфракрасен		Измерване на температура		Методика за метрологична проверка на инфрачервени термометри № УК МО МТ 814 - DIN EN 60825-1:2001-11	1. Наличие на съответствена документация 2. Външен оглед, проверка на маркировката: - наличие на надписен отивачен - наличие на знак или наименование на завода-производител. - работоспособни сегменти на дисплея - наличие на фабричен номер - да няма механични повреди и следи от корозия	100%
3.	Дебелномер		Измерване на дебелини на стени		Дебелномерът да бъде доставен с документи, потвърждаващи метрологичен контрол или сертификати от калибриране отговарящи на EN 15317	3. Проверка окончателно съгласно експлоатационната документация	100%
						1. Наличие на съответствена документация 2. Външен оглед, проверка на маркировката: - наличие на надписен отивачен - наличие на знак или наименование на завода-производител - работоспособност на дисплея - наличие на фабричен номер - да няма механични повреди	100%
						3. Проверка окончателно съгласно експлоатационната документация	100%

[illegible]

„ИННОВИА“ ЕООД, гр. София 1000, р-н Средец, ул. Петър Парчевич № 51, ет. 1, тел. +359 2 4448801, ЕИК: 202159811, ИН по ЗДДС BG202159811

СПЕЦИФИКАЦИЯ

към Оферта за възлагане на обществена поръчка чрез събиране на оферти с обява с предмет:

“Доставка на измервателни прибори”
Обособена позиция № 3 “Дебеломери”

№	ID	Наименование, основни характеристики, (диаметър, обхват, клас на точност, присъединяване)	Кол-во	Един. Мярка	Каталожен номер, стандарт, нормативен документ и др.	Производител и страна на произход	Срок на доставка кал. дни	Гаранционен срок (мин. - 24 месеца)	Година на производство (не по-рано от 12 месеца от дата на доставка)	Забележка/ позиция по приложен каталог
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1		Дебеломер 38DL Plus	1 брой	Брой	U8225960	САЩ	30	24 месеца		
2		Осезател 5 MHz	1 брой	Брой	U8450010	САЩ	30	3 месеца		
n		Осезател 10 MHz	1 брой	Брой	Q4530006	САЩ	30	3 месеца		
		Стъпков калибрационен блок (5 стъпален) от въглеродна стомана	1 брой	Брой	5SB-CS	Китай	30	12 месеца		
		Стъпков калибрационен блок (5 стъпален) от неръждаема стомана	1 брой	Брой	5SB-SS	Китай	30	12 месеца		

Приложение:

1. Техническо описание, съгласно изискванията на т. 1.1.2. от Техническа спецификация № 18, ДП.ТСП.848.

ПОДПИС И ПЕЧАТ:

Октав Теодореску

06.11.2018 г.

Управител

ИННОВИА ЕООД

„ИННОВИА“ ЕООД, гр. София 1000, р-н Средец, ул. Петър Парчевич № 51, ет. 1, тел. +359 2 4448801, ЕИК: 202159811, ИН по ЗДДС BG202159811

ЦЕНОВА ТАБЛИЦА

към Оферта за възлагане на обществена поръчка чрез събиране на оферти с обява с предмет:

“Доставка на измервателни прибори”
Обособена позиция № 3 “Дебеломери” /наименование/

№	ID	Наименование и описание, съгласно техническото предложение	Кол-во	Марка/ мерна единица	Единична цена	Обща стойност
1	2	3	4	5	6	7
1		Дебеломер 38DL Plus	1 брой	Брой	4 900,00 лв.	4 900,00 лв.
2		Осезател 5 MHz	1 брой	Брой	686,00 лв.	686,00 лв.
п		Осезател 10 MHz	1 брой	Брой	686,00 лв.	686,00 лв.
		Стъпков калибрационен блок (5 стъпален) от въглеродна стомана	1 брой	Брой	196,00 лв.	196,00 лв.
		Стъпков калибрационен блок (5 стъпален) от неръждаема стомана	1 брой	Брой	392,00 лв.	392,00 лв.
Обща цена за изпълнение на поръчката в лв. без ДДС, при условие на доставка DDP АЕЦ Козлодуй (Incoterms 2010), словом: Шест хиляди осемстотин и шестдесет лева.						6 860,00 лв. /цифром/

ПОДПИС И ПЕЧАТ:

Октав Теодореску

06.11.2018 г.

Управител

ИННОВИА ЕООД

