

ДОГОВОР

№ 146000010

Днес, 23.09.....2014 год., в гр. Козлодуй между:

"АЕЦ Козлодуй" ЕАД, гр. Козлодуй, вписано в търговския регистър към Агенция по вписванията с ЕИК 106513772, представлявано от Иван Киров Генов – Изпълнителен Директор, наричано по-нататък в Договора **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна, и

"ЛАБТЕХ" ЕООД, гр. Пловдив, вписано в търговския регистър към Агенция по вписванията с ЕИК 115752045, представлявано от Стамен Георгиев Стоянов – Управител, наричано по-нататък в Договора **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, от друга страна

и на основание чл.41 и следващите от Закона за обществените поръчки и във връзка с Решение №АД-2551/29.08.2014 г. на Изпълнителния директор на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД за класиране на офертата и определяне на изпълнител на обществената поръчка с предмет: "Доставка на лабораторна апаратура" се сключи настоящият Договор за следното:

1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага и заплаща, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да извърши доставка на лабораторна апаратура,

Обособена Поз.№2 – Автоматична измервателна система за БПК₅,

наричани за краткост "стока", в обем, номенклатура, технически данни и единични цени, съгласно Приложение №2 – Пълно описание и Техническа спецификация на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, Приложение №3 – Предложение за изпълнение на поръчката и Приложение №4 – Предлагана цена – неразделна част от настоящия договор.

1.2. В предмета на договора по т.1.1. влиза монтажа, въвеждането в експлоатация и обучение на персонал на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

1.3. В предмета на договора не влиза следгаранционното обслужване на апаратурата.

2. ЦЕНА И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

2.1. Цената на настоящия договор е в размер на **10 800 лв.** /словом: десет хиляди и осемстотин 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 окончателно приемане на доставката, след доставка, монтаж, въвеждане в експлоатация на апаратурата и обучение на персонал на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, срещу представени оригинална фактура, приемно-предавателен протокол, протокол за извършен общ и специализиран входящ контрол без забележки, протокол за въвеждане в експлоатация и протокол за извършено обучение.

2.4. Плащанията по настоящия договор ще бъдат извършвани чрез банков превод в полза на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по следните банкови реквизити:

Банка: Райфайзен банк България;

IBAN: BG45 RZBB 9155 1085 3079 15;

BIC: RZBBBGSF.

3. СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

3.1. Дейностите по настоящия договор ще бъдат извършени в срок от 77 календарни дни, считано от датата на двустранното му подписване.

3.1.1. Срок за доставка: 75 календарни дни.

3.1.2. Срок за монтаж и въвеждане в експлоатация на апаратурата: 1 календарен ден от осигуряване фронт за работа.

3.1.3. Срок за обучение: 1 календарен ден от осигуряване фронт за работа.

3.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** има право на предсрочно изпълнение на предмета на договора, при което стойността му ще остане непроменена.

4. ПРЕДАВАНЕ НА СТОКАТА. ПРЕМИНАВАНЕ НА СОБСТВЕНОСТТА И РИСКА. 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 входящ контрол без забележки.

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

4.4. Известие за готовност за експедиране трябва да бъде изпратено на факс 0973/72047 до "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, най-малко 3 работни дни преди датата на експедиция на стоката.

4.5. Съпроводителната документация на експедираната стока трябва да съдържа:

Сертификат/Декларация за съответствие

Сертификат/Декларация за произход

Гаранционна карта

Ръководства за експлоатация на английски и български език:

-Експлоатационни процедури

-Процедури за поддръжка на отделните модули, където е необходимо

-Процедури за калибриране /ако е необходимо/

Документация на софтуерните продукти /работещи в среда на Windows/

Програма за гаранционна поддръжка

4.5.1. Ръководствата за експлоатация трябва да бъдат на хартиено копие на английски и български език и в електронна версия /CD/ на всеки език в посочения формат.

4.6. 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.

5. КАЧЕСТВО, ГАРАНЦИИ И РЕКЛАМАЦИИ

5.1. 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.

5.2. 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 със сертификати/декларации за съответствие, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не приема стоката.

5.3. На стоката, предмет на настоящия договор ще бъде извършен и специализиран входящ контрол в условия на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, съгласно изискването на т.4 от Техническата спецификация на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** – Приложение №2 към настоящият договор. Резултатите от проверката се отразяват в протокола от специализирания входящ контрол. Констатирани при проверката несъответствия са основание за неприемане на стоката поради отклонения в качеството.

5.4. За стоките, предмет на настоящия договор, се установява гаранционен срок в рамките на 24 месеца от датата на въвеждане в експлоатация.

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 до 2 седмици от датата на писмената reklamация на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

5.6. Ако се установи, че дефектът не може да бъде отстранен, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** доставя нови стоки за своя сметка в срок до 2 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 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, както и всички изисквания на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, след удовлетворяване на които рекламацията се счита за уредена.

6. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

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

6.2. Всяко неизпълнение на изискване на Техническата спецификация на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, ще се счита за неизпълнение на договора.

6.3. Неразделна част от настоящия договор са следните приложения:

Приложение №1 - Общи условия на договора;

Приложение №2 – Пълно описание и Техническа спецификация на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;

Приложение №3 – Предложение за изпълнение на поръчката;

Приложение №4 – Предлагана цена.

6.4. Отговорни лица по изпълнението на настоящия договор от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** са:

Стелиян Стефанов – Ръководител "ИД", Управление "И", тел.: 0973/72694;

Ина Топалова – Ръководител сектор "ИХ", Управление "К", тел.: 0973/73774.

6.5. Отговорно лице по изпълнението на настоящия договор от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** е Стамен Стоянов - Управител, тел.: 032/268627.

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

7. ЮРИДИЧЕСКИ АДРЕСИ

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

"ЛАБТЕХ" ЕООД

гр. Пловдив

ул. Богомил 48 Б, ап.10

тел/факс: 032/268627; 242410

ЕИК 115752045

ИН по ЗДДС BG 115752045

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

УПРАВИТЕЛ

СТАМЕН СТОЯНОВ

Съгласували:

Зам. Изп. Директор:

14.07. 2014 г. /Александър Николов/

Р-л У-е "Търговско":

14.09. 2014 г. /Красимира Камелова/

Р-л У-е "Правно":

13.11. 2014 г. /Илияна Карамфилова/

Н-к Отдел "ОИГ":

11.09. 2014 г. /Силвия Брепикова/

Ст. Юриконсулт. У-е "Правно":

18.09. 2014 г. /Елена Луканова/

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

"АЕЦ Козлодуй" ЕАД

3321 Козлодуй

БЪЛГАРИЯ

тел/факс: 0973/73530; 0973/76027

ЕИК 106513772

ИН по ЗДДС BG 106513772

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР

ИВАН ГЕВОВ

Директор "Б и К":

9.07. 2014 г. /Пламен Василев/

Директор "И и Ф":

19.09. 2014 г. /Сийка Пенкова/

Р-л сектор "ИД", Упр-е "И":

12.09. 2014 г. /Стелиян Стефанов/

Р-л сектор "ИХ", Упр-е "К":

5.10. 2014 г. /Ина Топалова/

Изготвил, Гл. Експерт "ОИГ":

11.09. 2014 г. /Надя Годорова/

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

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

2. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

2.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** следва да представи при подписване на договора гаранция за изпълнение на договора в размер на 3 % от стойността му - парична сума или неотменима, безусловно платима банкова гаранция 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. Гаранцията за изпълнение се задържа от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** при неизпълнение на задълженията, поети от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по този договор.

2.3. **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. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да ползва за подизпълнители само декларираните от него в офертата си.

4.2. **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.

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

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

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

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

4.7. **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**.

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 вносения 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" и се предават във вида, в който са налични.

7.3. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да предава необходимите входни данни на хартиен 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 информацията по г.7.4.

8. УПРАВЛЕНИЕ НА КАЧЕСТВОТО

8.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да изпълни възложената му дейност в съответствие с изискванията на собствената си система по качество с отчитане изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

8.2. Ако в Техническото задание се изисква Програма за осигуряване на качеството (План по качеството) за изпълнение на дейността по договора и/или План за контрол на качеството,

в срок от 20 работни дни след сключването на договора **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** разработва, изискваните документи по указания на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД.

8.3. Всички документи, собственост на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, които са цитирани в Програмата или 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.

8.4. Несъответствията по доставките и дейностите, предмет на договора се регистрират, идентифицират и управляват по реда за контрол на несъответствията, определен от “АЕЦ Козлодуй” ЕАД.

8.5. Програмите за осигуряване на качеството (Плановите по качеството) и Плановите за контрол на качеството се изготвят, съгласуват от упълномощен персонал на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД, утвърждават и разпространяват преди стартиране на дейностите, включени в тях.

8.6. Програмата за осигуряване на качеството (Плана по качеството) на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** става неразделна част от договора.

9. ФИЗИЧЕСКА ЗАЩИТА, СИГУРНОСТ И ДОСТЪП ДО ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА

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

9.2. **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 ДБК.КД.ИН.028.

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

9.4. 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, Приета с ПМС № 224 от 25.08.2004 г., обн., ДВ, бр. 77 от 3.09.2004 г.

9.5. 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.

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

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

10. ЯДРЕНАТА БЕЗОПАСНОСТ И РАДИАЦИОННА ЗАЩИТА

10.1. За договори, които включват дейности, доставки или услуги, които имат отношение към ядрената безопасност, радиационната защита, аварийната готовност и/или физическата защита, се изисква от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да представи необходимите документи за проверка от Дирекция “Б и К” на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД в обем и срок, съгласно ДБК.КД.ИН.028.

10.2. 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 утвърждаване на Протокол за проверка на документите от Дирекция “Б и К” на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД. Сроковете, определени в договора, започват да се отчитат от датата на уведомяване на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за утвърдения протокол за проверка на документите.

10.3. 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.

10.4. Дейностите по оборудване, имащо отношение към безопасността се извършват спрямо писмени процедури, технологии и методологии.

10.5. **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.

10.6. Персоналът на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и неговите подизпълнители, включително чуждестранни фирми, които изпълняват дейности в зоните със строг режим на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД са длъжни да спазват изискванията на:

- "Инструкция по радиационна защита на V и VI блок", идент. № 30.ОБ.00.РБ.01;
- "Инструкция по радиационна защита в ХОГ" на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД", идент. № ХОГ.ИРЗ.01;
- "Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор", идент. № ДБК.КД.ИН.028

10.7. **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.

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

10.9. При необходимост от извършване на дейности в зона строг режим (ЗСР) задължително се извършва измерване на целотелесната 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.

10.10. За работа в ЗСР, **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.

10.11. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** информира периодично **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за полученото дозово натоварване на персонала, съгл. 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.

11. БЕЗОПАСНОСТ НА ТРУДА И ЗДРАВΟΣЛОВНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД

11.1. От гледна гочка на техническата безопасност, командированият персонал 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 неселектрически 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“

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

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

11.4. 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.

11.5. **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.

11.6. **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 УПЦ 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.

11.7. **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.

11.8. **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 квалификацията група по безопасност на труда.

11.9. 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.

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

11.11. **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.

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

11.13. 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.

11.14. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да спазва действащите в АЕЦ нормативни документи и правилници по отношение на ЗБУГ, ПАБ съгласно действащите норми за ремонти и СМР.

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

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

11.17. 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.

11.18. **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.

11.19. 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**.

12. ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ

12.1. 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 № Из-2377 от 15.09.2011 г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите:

- Правила за пожарна и аварийна безопасност в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, идент.№ ДОД.ПБ.ПБ.307:

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

13. ОДИТИ, ИНСПЕКЦИИ И ПРОВЕРКИ

13.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** посма ангажимент да допусне и окаже съдействие на упълномощени представители на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за извършване на одит по качеството по реда на утвърдени правила на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**. Иницирането на одит може да стане по желание на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и писмено известяване на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

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

13.3. **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.

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

13.5. **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.

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 управление на отпадъците.

14.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да извози отпадъците от площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД и да осигури тяхното денониране при спазване на изискванията на националното законодателство и вътрешните изисквания на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

14.3. 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 гревните площи и насажденията, съгласувано със съответните отговорни звена на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

15. СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

15.1. 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 на основния договор, изпълнението спира до отпадане на съответните причини за това, като **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да удължи срока на договора с периода на забавата.

16. НЕУСТОЙКИ

16.1. В случай на непазване 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 договора.

16.2. 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.

16.3. При виновно неизпълнение на задълженията по договора, с изключение на случаите по т.16.1. и 16.2, неизправната страна дължи на изправната неустойка в размер на 10% (десет) върху стойността на договора.

16.4. 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. ПРЕКРАТЯВАНЕ И РАЗВАЛЯНЕ НА ДОГОВОРА

17.1. Двете страни имат право да прекратят договора по взаимно съгласие изразено в двустранен документ.

17.2. Всяка от страните може да поиска прекратяване на договора с 30 (тридесет) дневно писмено предизвестие, отправено до другата страна. Страните оформят отношенията си с двустранен протокол.

17.3. Договорът може да бъде прекратен по искане на всяка от двете страни при настъпване на обстоятелства по Раздел 18 от общите условия на договора. В този случай страните подписват двустранен протокол за оформяне на отношенията между тях.

17.4. 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.

17.5. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** може да развали договора и да поиска заплащане на фактическите направени разходи, а така също и неустойка по т.16.2., но не повече от сумата определена в Раздел 2 на Основния договор, когато **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** забави плащането на дължимите суми, повече от 30 (тридесет) дни.

17.6. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да развали договора и да поиска заплащане на неустойка по т.16.1, 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.

17.7. При отказ за издаване на протокол за проверка на документите от Дирекция "Б и К" двете страни не си дължат обезщетения и неустойки и договора се прекратява.

18. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА

18.1. 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 пренятства неговото изпълнение, тя е длъжна в 3-дневен срок писмено да уведоми другата страна за това. Това събитие следва да бъде потвърдено от БТШП, в противен случай страната не може да се позове на непреодолима сила.

18.2. 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.

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

19. РЕД ЗА РЕШАВАНЕ НА СПОРОВЕТЕ

19.1. 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 (ЗОН, ЗЗД, ГЗ, ГПК и др.)

19.2. 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;

20. ОТГОВОРНО ЛИЦЕ ОТ СТРАНА НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

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

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

21. ОТГОВОРНО ЛИЦЕ ОТ СТРАНА НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

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

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

22. КОМУНИКАЦИЯ МЕЖДУ СТРАНИТЕ

22.1. Комуникацията между страните се води само между определените отговорни лица. 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.

22.2. 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, по пощата (с обратна разписка), телефакс на адреса на съответната страна или предадени чрез куриер, срещу подпис на приемащата страна.

22.3. Валидните адреси и факс номера 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.

22.4. Между страните се допуска неформална комуникация с оглед улесняване на работата като телефонен разговор, електронно съобщение и други подобни форми. Неформалната комуникация няма юридическа стойност и не се счита за официално приета, ако не е в писмената форма, определена по горе.

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

22.6. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** по всяко време от изпълнение на договора при провеждане на официални и неофициални разговори и при работни срещи има право да изисква преводач от чуждия език на български, ако счете за необходимо, при това **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не е длъжен да заплаща допълнително за тези си искания.

22.7. 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**.

22.8. 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).

23. ЕЗИК НА ДОГОВОРА

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

23.2. С чуждестранни изпълнители, договора се подписва на български език и на друг език, ако това е упоменато в договора, по два еднообразни екземпляра на всеки от езиците. При противоречие на текстовете на различните езици, валиден е българският текст, освен ако не е определено друго в договора.

24. ПРОМЕНИ В ДОГОВОРА

24.1. Страните по договор за обществена поръчка могат да го променят или допълват само в предвидените в Закона за обществените поръчки случаи.

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

“ЛАБТЕХ” ЕООД

гр. Пловдив

ул. Богомил 48 Б, ап.10

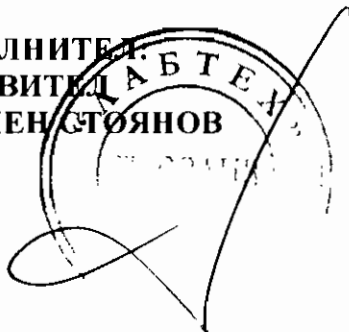
тел/факс: 032/268627; 242410

ЕИК 115752045

ИН по ЗДДС BG 115752045

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

УПРАВИТЕЛ
СТАМЕН СТОЯНОВ



ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

“АЕЦ Козлодуй” ЕАД

3321 Козлодуй

БЪЛГАРИЯ

тел/факс: 0973/73530; 0973/76027

ЕИК 106513772

ИН по ЗДДС BG 106513772

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР
ИВАН ГЕНОВ

ПЪЛНО ОПИСАНИЕ НА ОБЕКТА НА ПОРЪЧКАТА С ПРЕДМЕТ:

“Доставка на лабораторна апаратура”

1. Съществуващо състояние

Наличната лабораторна апаратура е недостатъчна за нуждите на подразделенията в “АЕЦ Козлодуй” ЕАД. По-високите изисквания относно прецизността на измервателната лабораторна апаратура, както и по-ниските граници на откриване на контролираните показатели налагат необходимост от закупуване на нови лабораторни апарати.

2. Цели на договора

Апаратите са средства за определен вид изпитвания, измервания и калибриране.

Подходящо комплектовани, осигуряват създаване на методи за анализ на нива $\mu\text{g}/\text{kg}$ за целите на входящия контрол на материали и химични реагенти, използвани в “АЕЦ Козлодуй” ЕАД, контрола на водо-химичния режим на води, пари и газове, корозионния контрол на технологичното оборудване, мониторинг на технологични потоци, собствен нерадиационен мониторинг на емесени потоци от битови, производствени и дъждовни отпадъчни води на територията на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД в изпълнение на условията от Разрешителното за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води в повърхностни водни обекти и Разрешителните за водоползване от р. Дунав, ШК, ШПС, както и контрола на масла и нефтопродукти в съответствие с приетите правила в “АЕЦ Козлодуй” ЕАД и нормативно техническата документация.

Техническите изисквания към съответните апарати са посочени в Техническите спецификации, приложени към документацията за участие.

3. Място на изпълнение

“АЕЦ Козлодуй” ЕАД

4. Вид и количество

Лабораторната апаратура е обособено в 12 позиции, както следва:

1-ва обособена позиция – АВТОМАТИЗИРАНА ЙОН ХРОМАТОГРАФСКА СИСТЕМА С КОМПЮТЪРНО УПРАВЛЕНИЕ ЗА АНАЛИЗ НА АНИОНИ В ТЕХНОЛОГИЧНИ ВОДИ И ЗА ВХОДЯЩ КОНТРОЛ НА РЕАГЕНТИ

2-ра обособена позиция – АВТОМАТИЧНА ИЗМЕРВАТЕЛНА СИСТЕМА ЗА БПК₅

3-та обособена позиция – ВАКУУМНА СИСТЕМА ЗА ФИЛТРУВАНЕ НА ПРОБИ

4-та обособена позиция – АПАРАТУРА ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА СЪМАРНА БЕЛОАКТИВНОСТ

5-та обособена позиция – ЛАБОРАТОРНА/ДЕЙОНИЗАТОРНА СИСТЕМА ЗА УМЕНШАВАНЕ НА ВЪЗДУХ

6-та обособена позиция – ГАЗОВ ХРОМАТОГРАФ ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА КОНЦЕНТРАЦИЯ НА ВОДОРОД, КИСЛОРОД, АЗОТ

7-ма обособена позиция – КОЛОРИМЕТЪР

8-ма обособена позиция – АВТОМАТИЧЕН КУЛОМЕТЪР С ПЕЩ

9-та обособена позиция -- ФЛУИДКОНТРОЛЕР

10-та обособена позиция - АВТОМАТИЧЕН ВИСКОЗИМЕТЪР

11-та обособена позиция -- ЛАБОРАТОРНА МУФЕЛНА ПЕЩ ЗА ОПЕПЕЛЯВАНЕ НА ПРОБИ ОТ ОКОЛНАТА СРЕДА

12-та обособена позиция – ВАНИ УЛТРАЗВУКОВИ

подпозиция №1 вана ултразвукова с работен обем 90 литра

подпозиция №2 вана ултразвукова с работен обем 28 литра

Описанието, характеристиките и количествата за всяка позиция са посочени в техническите спецификации за участие.

5.Срок за изпълнение

Срокът на изпълнение на предмета на договора за об. поз. №№2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 11 и 12 е до 4 месеца, а за об. поз. №№1 и 6 е до 3 месеца.

Изготвили:

Р-л сектор "ФХК", ЕП2:

/Аксентия Ходкевич/

Р-л сектор "ИХ", Упр-с"Качество":

/Ина Топалова/



“АЕЦ КОЗЛОДУЙ” ЕАД, гр. Козлодуй
У П Р А В Л Е Н И Е “К А Ч Е С Т В О”

Блок: [ОСО]

Система: [техн. обозначение]

Подразделение: [сектор ИХ]

УТВЪРЖДАВАМ

Р-л У-с “К”:

Г. Николова

..... 2014 г.

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

за доставка на автоматична измервателна система за БПК₅ (биохимична потребност от кислород за 5 денонощия) по Инвестиционна програма за 2014 год.

1. Описание на доставката

1.1. Описание на изработваното и доставяното оборудване или материали

Закупуване на автоматична измервателна система за определяне на показател БПК₅ (биохимична потребност от кислород за 5 денонощия), необходим за извършването на собствен перадиационен мониторинг на смесени потоци от битови, производствени и дъждовни отпадъчни води на територията на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД в изпълнение на Програма № УК. УОС.ПМ. 013/03 и на условията от Разрешителното за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води в повърхностни водни обекти №13120037/22.11.2010г.

Автоматичната измервателна система да е с контролер, осигуряващ едновременен контрол на групи проби със статистическа оценка на резултати от измерването, с автоматична калибровка и графично представяне на резултати от изпитване. Автоматично стартиране на измерването след достигане на температурата на инкубация.

№	ID № <i>Вaan</i>	Наименование на оборудването	Количество
1.	112839	Автоматична измервателна система за БПК ₅	1 брой

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

- Стойка за съхранение на 12 броя ОхiТор-С измервателни глави
- 12броя маркиращи пръстена
- специални мерителни колби с обем според производителя за определяне на БПК5 в различни обхвати (0-40 mg/l, 0-80 mg/l, 0-200 mg/l, 0-400 mg/l, 0-800 mg/l, 0-2000 mg/l, 0-4000 mg/l)
- нитрифициращ инхибитор
- 45% КОН

2. Основни характеристики на оборудването и материалите

2.1 Технически изисквания

- **Приложение:** за директно измерване на БПК5 във водни проби съгласно БДС ISO EN 1899

За всички съставни части от системата:

- Клас на сигурност 3, съгласно IEC 1010
- Система за безопасност съгласно DIN 40050

Контролер ОхiТор ОС:

- Измервателен обхват: 0-40/80/200/400/800/2000/4000 mg/l БПК5
- Паралелен контрол на групи проби със статистическа оценка на резултати от измерването
- Захранване: алкални батерии AA по 1,5V
- Данни от автоматично запомняне: съхранение от 0,5 часа до 99 дни.
- Тегло: около 400гр.

Измервателна глава:

- Измервателен принцип: манометрично със сензор за налягане
- Работен обхват на налягане: 500-1350 hPa
- Измервателен обхват за БПК5: 0 - 4000 mgO₂/l
- Точност: $\pm 1\%$ от стойност, ± 1 hPa
- Автоматично стартиране на измерването след достигане на температурата на инкубация.
- Резолюция: 1 hPa (кореспондира с 0,7 % от БПК₅ измерваното живо)
- Енергийно захранване: литиеви батерии (280 mAh), 2 x CR2430
- Размери измервателна глава ОхiТор-С: 2.8 in (70 mm) D и 2.8 in (70 mm)
- Стайна температура в работен режим на измервателната глава: от +5 до +50 °C.
- Стайна температура в режим на съхранение на измервателната глава: от -25 до +65 °C.

Платформа:

Индуктивна система, снабдена с бъркалка във всяко гнездо за автоматично разбъркване на водата в пробата с цел равномерно разпределение на измервания разтворен кислород, с контролер на разбъркване $180\text{...}450\text{min}^{-1}$, с 12 броя колби от тъмно стъкло от 501 ml с гумена втулка и с 12 броя измервателни глави OxITop-C.

- Брой на гнездата в платформата: за 12 броя едновременни измервания
- Разбъркване: IS 12
- Захранване на платформата: в електрическата мрежа 230 V 50/60 Hz.

Методики за работа с апарата

- Методика за работа.

Обучение на персонала

- Курс на обучение за работа със системата.
- Създаване на методика за анализ на БПК5

2.2. Физически и геометрични характеристики

виж.2.1

2.3. Характеристики на материалите

Лабораторният апарат и резервните детайли към него да са изработени от материали, устойчиви при работа с химически агресивни вещества. Повърхностите им да позволяват почистване.

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

Лабораторният апарат да е пригоден за условията на работа в среда с температури ($25 : 35$) °C и влажност до 80%.

2.5. Условия при работа в среда с йонизиращи лъчения

Няма такива.

2.6. Нормативно-технически документи

- Декларация за съответствие, издадена от производителя (или Сертификат за съответствие издаден от акредитирана организация), като доказателство за съответствие с Техническата спецификация и свързаните важни изисквания към конкретния продукт съгласно действащите вторични подзаконови актове на Закона за техническите изисквания към продуктите:

- декларация за произход
- Гаранционна карта:
- Декларация от доставчика, че гарантира гаранционен и след гаранционен сервиз.

- Ръководства за експлоатация на английски и български език:
 - Експлоатационни процедури;
 - Процедури за поддръжка на отделните модули, където е необходимо;
 - Процедури за калибриране (ако е необходимо).
- Документация на софтуерните продукти (работещи в среда на Windows):
 - техническо описание;
 - ръководство на потребителя на български език.
- Ръководствата за експлоатация трябва да бъдат на хартиено копие на английски и български език и в електронна версия (CD) на всеки език в посочения формат:
 - Обемът на гаранционното обслужване включва конкретни изисквания на производителя (включени в инструкцията по експлоатация) на съответните апарати.
 - Периодът на гаранционното обслужване да е минимум в рамките на 24 месеца от датата на въвеждане в експлоатация, съгласно договора между заявителя и доставчика.
 - При възникване на дефекти по време на експлоатация срокът за реакция от страна на производителя да е до 48 часа от датата на известяването.
 - Транспортни разходи за сметка на Доставчика.
 - Изготвяне на програма за гаранционна поддръжка, където писмено се определят правилата.
 - Доставчикът гарантира сервизно обслужване на апаратите след изтичане на гаранционния период, доставката на резервни части и консумативи.

2.7. Изисквания към срок на годност и жизнен цикъл

Минимален жизнен цикъл - не по малко от 2 години.

3. Опаковане, транспортиране, временно складиране

3.1. Изисквания към доставката и опаковката

Опаковката на Лабораторния апарат да е съгласно стандартите на фирмата производител. Модулите да са опаковани херметично във външна и вътрешна опаковка.

Външната опаковка да има:

- маркировка за горна и долна част на кашоните;
- маркировка за положението на кашоните при транспортиране и съхранение;
- маркирани места за захващане при товарене;

- маркировка за името на страната производител, името на фирмата производител, наименование на изделието (маса и брой), дата на изработка;

Съпровождащата документация да е в полиетиленов плик и да е на удобно за изваждане място.

Външната опаковка да е достатъчно здрава, за да предпазва изделието от повреди при транспортиране и извършване на товаро-разтоварни дейности.

Товаро-разтоварни дейности да се извършват само на определените площадки, като се спазват означенията върху опаковката за захващане, горна и долна страна.

Доставката на лабораторния апарат да се извърши със закрит транспорт при надеждно закрепване и спазване на маркировката за горна и долна страна.

4. Входящ контрол

Лабораторният апарат трябва да бъде доставен за провеждане на входящ контрол на място с-р ИХ на площадката на АЕЦ "Козлодуй".

Общият входящ контрол при доставка на площадката на АЕЦ "Козлодуй" включва:

- проверка за пълно окомплектоване на изделието;
- проверка за наличие на придружаваща документация;
- проверка за механични повреди по опаковката и изделието;

Специализираният контрол, който трябва да бъде извършен при монтаж, преди въвеждане в експлоатация и по време на експлоатация (функционални изпитания) да бъде съгласно предписанията в съпровождащата експлоатационна документация.

5. Изисквания за опит на доставчика

Доставчикът трябва да има опит в монтажа, наладката и експлоатацията на автоматична измервателна система за БПК₅.

6. Приемане на доставката

Доставката на лабораторния апарат да се счита за окончателно приета след провеждане на успешни първоначална проверка, въвеждане в експлоатация и обучение и подписване на протокол за това.

Изготвил:

Р-д с-р ФХК.....
/Нагалия Манолова/

Р-д с-р ИХ.....
/Ина Топалова/

СПЕЦИФИКАЦИЯ

към Оферта за участие в открита процедура с предмет "Доставка на лабораторна апаратура"

об. поз. № 2 Автоматична измервателна система за БПК₅

№	Наименование	Технически характеристики	Мярка	Кол-во	Стандарт	Производител и страна на произход	Гаранционен срок след въвеждане в експлоатация (т. 5.4 от проекта на договора)	Срок на отстраняване на дефектите (т. 5.5 от проекта на договора)	Срок на доставка, в случай, че дефектът не може да бъде отстранен (т. 5.6 от проекта на договора)	Жизнен цикъл	Срок за реакция при открити дефекти	Забележка
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.

заличено на основание чл.33, ал.4 от ЗОП



№	Наименование	Технически характеристики	Мярка	Кол-во	Стандарт	Производител и страна на произход	Гаранционен срок след въвеждане в експлоатация (т. 5.4 от проекта на договора)	Срок на отстраняване на дефектите (т. 5.5 от проекта на договора)	Срок на доставка, в случай, че дефектът не може да бъде отстранен (т. 5.6 от проекта на договора)	Жизнен цикъл	Срок за реакция при открити дефекти	Забележка
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
		- данни от автоматично										Лабтех

заличено на основание чл.33, ал.4 от ЗОП

Сл. С



стр. 2 от общ брой стр. 7

Сл. С

№	Наименование	Технически характеристики	Марка	Кол-во	Стандарт	Производител и страна на произход	Гаранционен срок след въвеждане в експлоатация (т. 5.4 от проекта на договора)	Срок на отстраняване на дефектите (т. 5.5 от проекта на договора)	Срок на доставка, в случай, че дефектът не може да бъде отстранен (т. 5.6 от проекта на договора)	Жизнен цикъл	Срок за реакция при открити дефекти	Забележка
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
заличено на основание чл.33, ал.4 от ЗОП												

Handwritten signature



Handwritten signature

№	Наименование	Технически характеристики	Мярка	Кол-во	Стандарт	Производител и страна на произход	Гаранционен срок след въвеждане в експлоатация (т. 5.4 от проекта на договора)	Срок на отстраняване на дефектите (т. 5.5 от проекта на договора)	Срок на доставка, в случай, че дефектът не може да бъде отстранен (т. 5.6 от проекта на договора)	Жизнен цикъл	Срок за реакция при открити дефекти	Забележка
1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.

заличено на основание чл.33, ал.4 от ЗОП

Handwritten signature



Handwritten mark

№	Наименование	Технически характеристики	Мярка	Кол-во	Стандарт	Производител и страна на произход	Гаранционен срок след въвеждане в експлоатация (т. 5.4 от проекта на договора)	Срок на отстраняване на дефектите (т. 5.5 от проекта на договора)	Срок на доставка, в случай, че дефектът не може да бъде отстранен (т. 5.6 от проекта на договора)	Жизнен цикъл	Срок за реакция при открити дефекти	Забележка
1	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.

заличено на основание чл.33, ал.4 от ЗОП

Handwritten signature



Handwritten signature

Handwritten mark

№	Наименование	Технически характеристики	Марка	Кол-во	Стандарт	Производител и страна на произход	Гаранционен срок след въвеждане в експлоатация (т. 5.4 от проекта на договора)	Срок на отстраняване на дефектите (т. 5.5 от проекта на договора)	Срок на доставка, в случай, че дефектът не може да бъде отстранен (т. 5.6 от проекта на договора)	Жизнен цикъл	Срок за реакция при открити дефекти	Забележка
1	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.
<p>12 броя маркирани</p> <p>заличено на основание чл.33, ал.4 от ЗОП</p>												

Сул



[Handwritten signature]

Общ срок за изпълнение на поръчката по т. 3.1 от проекта на договора: 77 календарни дни

- **срок за доставка по т. 3.1.1. от проекта на договора: 75 календарни дни**
- **срок за монтаж и въвеждането в експлоатация на апаратурата по т. 3.1.2. от проекта на договора: 1 календарен ден от осигуряване фронт за работа**
- **срок за обучение по т. 3.1.3. от проекта на договора: 1 календарен ден от осигуряване фронт за работа**

09.07.2014 г.



Стамен Стоянов
Управител
Лабтех ЕООД

4P
@ll

стр. 7 от общ брой стр. 7

A handwritten signature in black ink.

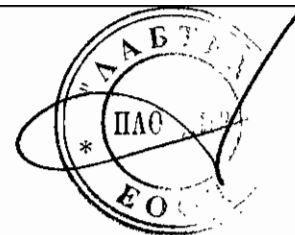
СПИСЪК НА ДОКУМЕНТИТЕ, СЪПРОВОЖДАЩИ СТОКАТА ПРИ ДОСТАВКА

във връзка участие в процедура
с предмет: "Доставка на лабораторна апаратура"

Обособена позиция № 2 Автоматична измервателна система за БПК₅

Предлаганата лабораторна апаратура ще бъде доставена със следните съпровождащи документи:

заличено на основание чл.33, ал.4 от ЗОП



09.07.2014 г.

Стамен Стоянов
Управител

741

ДЕКЛАРАЦИЯ

във връзка участие в процедура
с предмет: "Доставка на лабораторна апаратура"

Обособена позиция № 2 Автоматична измервателна система за БПК5

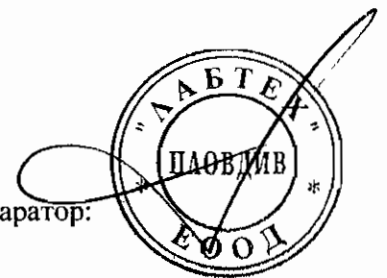
Долуподписаният Стамен Георгиев Стоянов с ЕГН 6408172423, притежаваш лична карта № 641461890, издадена на 02.12.2010 г от МВР, гр.Пловдив, адрес: 4000 Пловдив, ул. Богомил 48Б, ап.10, представляващ Лабтех ЕООД в качеството си на Управител със седалище гр.Пловдив и адрес на управление: 4000 Пловдив, ул. Богомил 48Б, ап.10, тел: 032 268 627, факс: 032 242 410, вписано в търговския регистър към Агенцията по вписванията с ЕИК № 115752045 и ИН по ЗДДС № BG115752045

ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:

заличено на основание чл.33, ал.4 от ЗОП

09.07.2014 г.

Декларатор:



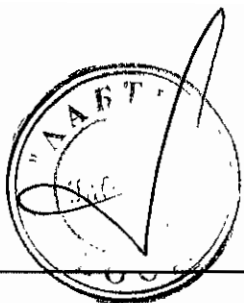
заличено на основание чл.33, ал.4 от ЗОП



Handwritten signature or mark on the right side of the page.

заличено на основание чл.33, ал.4 от ЗОП

Handwritten signature or mark at the bottom right of the page.



BOD Self-check Measurement

заличено на основание чл.33, ал.4 от ЗОП

12/21

1
T
/

заличено на основание чл.33, ал.4 от ЗОП

12/21

12/21



BOD Self-check Measurement

заличено на основание чл.33, ал.4 от ЗОП

Handwritten mark at the top right corner.

Handwritten mark on the right margin.

заличено на основание чл.33, ал.4 от ЗОП

Handwritten signature at the bottom right corner.



заличено на основание чл.33, ал.4 от ЗОП

parameter
flow - level
Oxygen
15.6

Handwritten mark at the top right corner.

Handwritten mark on the right margin.

заличено на основание чл.33, ал.4 от ЗОП

Handwritten signature or mark at the bottom right corner.

Small handwritten mark at the bottom right corner.



Accessories

заличено на основание чл.33, ал.4 от ЗОП

Adjust-parameter
pH
ISE
Dissolved Oxygen
Conductivity
ate larger flow vessel
Photometers
Turbidity
Colony Counter

A

Лабтех ЕООД, Пловдив 4000, ул. Богомил 48 Б, ап. 10, тел.: 032 268627, факс: 032 242410

ЕИК: 115752045, ИН по ЗДДС: BG 115752045

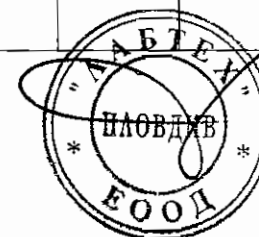
Ц Е Н О В А Т А Б Л И Ц А

за участие в открита процедура с предмет

“Доставка на лабораторна апаратура”

Обособена позиция № 2 Автоматична измервателна система за БПК5

№	Наименование, технически характеристики	Мярка бр.	Кол-во	Единична цена в лева, без ДДС	Обща цена в лева, без ДДС
1.	2.	3.	4.	5.	6.
2	Автоматична измервателна система за БПК5, модел QuiTee Control 12	бр.	1	10 800.00	10 800.00
	заличено на основание чл.33, ал.4 от ЗОП				



стр. 1 от общ брой стр. 3

4

№	Наименование, технические характеристики	Мярка бр.	Кол-во	Единична цена в лева, без ДДС	Обща цена в лева, без ДДС
1.	2.	3.	4.	5.	6.
	<p>заличено на основание чл.33, ал.4 от ЗОП</p>				



№	Наименование, технически характеристики	Мярка бр.	Кол-во	Единична цена в лева, без ДДС	Обща цена в лева, без ДДС
1.	2.	3.	4.	5.	6.
Цена за доставка					10 800.00
Монтаж и въвеждане в експлоатация					0.00
Обучение					0.00
ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА в лева без ДДС при условие на доставка DDP АЕЦ Козлодуй, съгласно INCOTERMS 2010, цифром и словом:					10 800.00

Словом: десет хиляди и осемстотин лева без ДДС

09.07.2014 г.



Стамен Стоянов
Управител
Лабтех ЕООД