

**ДОГОВОР**

№. 142.000091

Днес, 19.09.2014 год., в гр. Козлодуй между:

"АЕЦ Козлодуй" ЕАД, гр. Козлодуй, вписано в търговския регистър към Агенция по вписванията с ЕИК 106513772, представлявано от Александър Христов Николов – Заместник изпълнителен директор, в качеството му на пълномощник по силата на пълномощно №137/09.01.2014г. на Иван Киров Генев - Изпълнителен директор на дружеството, наричано по-нататък в Договора **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна, и

„Контракс” АД, гр.София, вписано в търговския регистър към Агенция по вписванията с ЕИК 175415627, представлявано от Йордан Петков Йорданов – Директор, наричано по-нататък в Договора **ИЗПЪЛНИТЕЛ** от друга страна, на основание чл.101е от Закона за обществените поръчки и във връзка с утвърден протокол от Зам. изпълнителния директор на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД от работата на комисията за класирането на участниците и определяне на изпълнител на обществената поръчка с предмет: "Доставка на промишлени компютри за автоматизирана система за външен радиационен контрол (АИСВРК) на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД", се сключи настоящият договор за следното:

**1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА**

1.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага и заплаща, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да изпълни доставка на промишлени компютри за автоматизирана система за външен радиационен контрол (АИСВРК) на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД съгласно Приложение № 2 – Техническа спецификация 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 **31 922.00 лева** (тридесет и една хиляди деветстотин двадесет и два лева) без ДДС при условие на доставка DDP АЕЦ Козлодуй, съгласно INCOTERMS 2010.

2.2. Цената по т.2.1. е пределна 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 входящ контрол без забележки.

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

Банка: ДСК ЕАД, клон СКЦ, София;  
IBAN: BG28 STSA 9300 0008 5776 84;  
BIC: STSA BGSF.

**3. СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА**

3.1. Доставка на стоките по настоящия договор ще бъде извършена в срок до 20 /двадесет/ календарни дни за техниката, произведена от "Контракс" АД и 25 /двадесет и пет/ календарни дни за техниката, произведена от "Rextron", считано от датата на издаване на протокол за проверка на документите от Дирекция "Б и К".

**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 извършен общ 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@ppr.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 произход  
Декларация за съответствие  
Условия за съхранение

4.6. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да представи съпроводителната документация на стоката на български език.

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 извършен общ входящ контрол без забележки.

## 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/сертификат 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. За стоките, предмет на настоящия договор, се установява гаранционен срок в рамките на 36 /тридесет и шест/ месеца от въвеждане на оборудването в експлоатация, но не повече от 37 /тридесет и седем/ месеца от датата на доставка.

5.4. 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 5 /пет/ дни от датата на писмената рекламация на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

5.5. Ако се установи, че дефектът не може да бъде отстранен, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** доставя нови стоки за своя сметка в срок от 5 /пет/ дни. Върху новодоставената стока се установява нов гаранционен срок, равен на този от т.5.3.

5.6. Рекламации за появили се дефекти трябва да се извършат не по-късно от 30 /тридесет/ дни от датата на изтичане на гаранционния срок /т. 5.3./.

5.7. 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 момента на двустранното му 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.

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 № 2014.30.РК.XQ.TSP.787 на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;

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

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

6.4. Отговорно лице по изпълнението на настоящия договор от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** са Валентин Панъовски – Р-л група “АИСВРК”, с-р ОРДК, ЕП2, тел.: 0973/73664 и Стелиян Стефанов – Р-л с-р “ИД”, У-ние “Инвестиции”, тел.: 0973/72694

6.5. Отговорно лице по изпълнението на настоящия договор от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** е Йордан Йорданов, тел.: 02/9609711.

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

## 7. ЮРИДИЧЕСКИ АДРЕСИ

### ИЗПЪЛНИТЕЛ:

“Контракс” АД  
1113 София  
ул. “Тонтява” 13, жк Изток  
тел/факс: 02/9609711; 9609797  
E-mail: sales@kontrax.bg  
ЕИК 175415627  
ИН по ЗДДС: BG 175415627

### ИЗПЪЛНИТЕЛ:

ДИРЕКТОР  
ЙОРДАН ЙОРДАНОВ

КОНТРАКС  
АД

### ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

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

### ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ЗАМ. ИЗПЪЛНИТЕЛНИ ДИРЕКТОР  
АЛЕКСАНДЪР НИКОЛОВ

### Съгласували:

Директор “Производство”.....

18.09 2014 г. /Ем. Едрев/

Директор “И и Ф”.....

10.09 2014 г. /С. Пенкова/

Р-л У-ние “Търговско”.....

19.09 2014 г. /Кр. Каменова/

Р-л У-ние “Правно”.....

19.09 2014 г. /Ил. Карамфилова/

Р-л група “АИСВРК”, ЕП2.....

16.09 2014 г. /В. Панъовски/

Р-л с-р “ИД”, У-ние “И”.....

18.09 2014 г. /Ст. Стефанов/

Ст. юрисконсулт “ДПиДС”, У-е “П”.....

19.09 2014 г. /П. Илиева/

Н-к отдел “ОП”.....

11.09 2014 г. /С. Брешкова/

Изготвил:

Специалист “ОП”.....

11.09 2014 г. /И. Борисова/

## 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 И ТАКСИ ЗА ЧУЖДЕСТРАННИ ИЗПЪЛНИТЕЛИ .....	3
7.	ВХОДНИ ДАННИ И ИНФОРМАЦИЯ ПО ДОГОВОРА .....	3
8.	УПРАВЛЕНИЕ НА КАЧЕСТВОТО .....	4
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 .....	8
16.	НЕУСТОЙКИ .....	8
17.	ПРЕКРАТЯВАНЕ И РАЗВАЛЯНЕ НА ДОГОВОРА .....	8
18.	НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА .....	9
19.	РЕД ЗА РЕШАВАНЕ НА СПОРОВЕТЕ .....	9
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 ДОГОВОРА

- 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 5 % (пет процента) 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. Когато предметът на договора се изпълнява на етапи, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** включва в специфичните условия клауза за частично освобождаване на гаранцията на изпълнената част от предмета на обществената поръчка.
- 2.3. Гаранцията за изпълнение се задържа от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** при неизпълнение на задълженията, поети от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по този договор.
- 2.4. **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 тях са валидни всички приложими разпоредби на Закона за обществените поръчки.
- 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 внесения данък при източника по подадено от него искане. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** съдейства на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** с осигуряване на необходимите 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 необходимите 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 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 информацията по т.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 (Плановете по качеството) и Плановете 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 за радиационна защита в АЕЦ Козлодуй ЕАД, ЕП-2", идент. № 30.ОБ.00.РБ.01;

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

- "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 телесната 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 точка 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 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”



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

11.3. **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.

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 УТЦ на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД и съгласно НАРЕДБА за условията и реда за придобиване на професионална квалификация и за реда за издаване на лицензии за специализирано обучение и на удостоверения за правоспособност за използване на ядрената енергия.

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 квалификационна 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 ЗБУТ, 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** поема 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 депониране 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 тревните 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 договора, 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 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.

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.

16.5. За всяко констатирано от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** нарушение на разпоредбите на раздел 11 и 12 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 нарушение. Неустойките се налагат при наличие на протокол от звено "Контрол на производствената дейност" или от длъжностните лица на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, допускащи до работа.

16.6. При три или повече нарушения по т. 16.5, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да наложи на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** санкция, в размер на 5 % (пет процента) от стойността на договора.

## 17. ПРЕКРАТЯВАНЕ И РАЗВАЛЯНЕ НА ДОГОВОРА

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

17.2. Всяка от страните може да прекрати договора с 30 (тридесет) дневно писмено предизвестие, отправено до другата страна.

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. **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.

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 пречи на неговото изпълнение, тя е длъжна в 3-дневен срок писмено да уведоми другата страна за това. Това събитие следва да бъде потвърдено от БТЩ, 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 договорът 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 (ЗОП, ЗЗД, ТЗ, 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 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.

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, чрез електронна поща, телефакс или куриер, срещу потвърждение от приемащата страна.

22.3. 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.

22.4. 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.

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. 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**.

22.7. 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).

### 23. ЕЗИК НА ДОГОВОРА

23.1. Договор с български **ИЗПЪЛНИТЕЛИ** се 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. 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:

“Контракс” АД  
1113 София  
ул. “Тонтява” 13, жк Изток  
тел/факс: 02/ 9609711; 9609797  
E-mail: [sales@kontrax.bg](mailto:sales@kontrax.bg)  
ЕИК 175415627  
ИН по ЗДДС: BG 175415627

#### ИЗПЪЛНИТЕЛ:

ДИРЕКТОР  
ЙОРДАН ЙОРДАНОВ


#### ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

“АЕЦ Козлодуй” ЕАД  
3321 Козлодуй  
БЪЛГАРИЯ  
тел/факс: 0973/73530; 0973/76027  
E-mail: [commercial@npp.bg](mailto:commercial@npp.bg)  
ЕИК: 106513772  
ИН по ЗДДС: BG 106513772

#### ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ЗАМ. ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР  
АЛЕКСАНДЪР НИКОЛОВ




**“АЕЦ КОЗЛОДУЙ” ЕАД – гр. Козлодуй**

Блок: ОСО

УТВЪРЖДАВАМ

Система: XQ70

ГЛАВЕН ИНЖЕНЕР ЕП-2

Подразделение: ЕП2 – Е- ОРДК

..... 2014 г. / Я.Янков /

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ**№ 2014.30.РК.ХQ.ТСП.787

**Доставка на промишлени компютри за автоматизирана информационна система за външен радиационен контрол (АИСВРК) на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД**

**1. Описание на доставката****2.1 Описание на необходимостта от доставката**

Техническата спецификация е за доставка на промишлени компютри за управление на информацията и комуникацията в КС1 до КС8, БС1 и БС2 от Автоматизирана информационна система за външен радиационен контрол (АИСВРК-ХQ70) на АЕЦ “Козлодуй”.

Свързана е с подмяна на физически и морално остаряло от съвременна техническа гледна точка оборудване, включващо:

- 11 бр. персонални компютри, конфигурирани като работни станции в КС1 до КС8, БС1 и БС2 от АИСВРК.

**2.2. Обхват на доставката**

Спецификация на доставяното оборудване:

**2.2.1. Промислен компютър -11 бр.**

Компютър за монтаж в 19 ” RACK- шкаф със съответния комплект за монтаж.

Минимални характеристики на конфигурацията:



1. Операционна система: Windows XP, Windows 7;
2. RAM 4GB, DDR3 1333MHz;
3. HDD 500 GB;
4. CPU Intel® Core™ i7 2.4 GHz;
5. USB 2.0 – минимум 4 бр., от които поне 1 на предният панел;
6. PCI slot с възможност за добавяне на стандартна PCI I/O карта с две гнезда на кутията – минимум 2 бр.;
7. VGA видео порт -1 бр.;
8. Температурен обхват на работната среда от 0 °C до +50 °C.
9. Монтаж в RACK шкаф 19”.
10. Оборудването работи в не агресивна среда с температурен диапазон +10 °C до +40 °C.

### **2.2.2. Монитор и клавиатура -11 бр.**

TFT 17” конзолен монитор с клавиатура, 1U или 2U, съвместим с по-горе описаният компютър за монтаж в 19” RACK-шкаф и включени аксесоари за монтаж -11 бр.

### **2.3. Допълнителни елементи, резервни части и инструменти към доставката**

Към оборудването да се доставят нужните интерфейсни и захранващи кабели, монтажни елементи, инструменти, специализиран софтуер и драйвери, необходими за неговото интегриране в информационната система на „АЕЦ Козлодуй” ЕАД.

### **2.4. Други изисквания**

С оглед необходимостта от интеграция на отделните елементи в цялостно и завършено решение, всички позиции от спецификацията да бъдат от един производител. Изделията да са окомплектовани само с оригинални (от същия производител) модули, аксесоари или опции и да се посочат партидните им номера.

## **3. Основни характеристики на оборудването и материалите**

### **3.1. Класификация на оборудването**

Доставяното оборудване се отнася към елементите за нормална експлоатация и трябва да отговаря на класификацията по безопасност на експлоатираните системи:

- Клас 3-Н по ОПБ – 88/97 ( ПНАЭГ-01-011-97) “Общие положения обеспечения безопасности атомных станций”.

### **3.2. Категория по сеизмоустойчивост**

Оборудването на АИСВРК е 2 категория по сеизмична устойчивост съгласно НП-031-01 Нормы проектирования сейсмостойких атомных станций.

### **3.3. Физически и геометрични характеристики**

Указани в точка 2.2 от Спецификацията.

### **3.4. Нормативно-технически документи**

Предлаганото оборудване трябва да покрива изискванията на националните стандарти за електрическа безопасност и електромагнитна съвместимост.

### **3.5. Изисквания към срок на годност и жизнен цикъл**

- Заявеното оборудване трябва да има дата на производство не по-стара от 01.01.2014 г.
- Определеното време на безотказна работа трябва да е не по-малка от 6000 часа.
- Ресурсът на доставяното оборудване да е не по-малък от 10 години.

## **4. Опаковане, транспортиране, временно складиране**

### **4.1. Място и условия на доставката**

Заявените оборудване и материали трябва да бъдат доставени в складовете на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД.

### **4.2. Условия за съхранение**

Заявените оборудване и материали трябва да бъдат съхранени при указаните от производителя температура и влажност на околната среда.

## **5. Входящ контрол, монтаж и въвеждане в експлоатация**

**5.1. Тестване на продуктите и материалите при входящ контрол при приемане на доставката, след монтаж и по време на въвеждане в експлоатация**

Заявените оборудване и материали подлежат на входящ контрол в „АЕЦ Козлодуй“ с участие на специалистите на сектор ОРДК (група АИСВРК), Направление „Експлоатация“, Електропроизводство 2.”.

При доставката на оборудването се проверява съответствието му със заявените параметри по спецификацията от договора за доставка и документите, с които е окомплектована доставката.

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

Доставката да е съпроводена със следната документация:

- Спецификация на доставеното оборудване и софтуер;
- Пълен комплект документация за доставения хардуер и софтуер;
- Лицензи за доставения софтуер, ако има такива;
- Инструкция за обслужване и поддръжка на оборудването, предмет на настоящата спецификация;

Документацията се представя в 3 екземпляра на хартиен носител и на CD- 1 бр.

**6. Гаранции, гаранционно и следгаранционно обслужване**

**6.1. Гаранционно обслужване**

- Гаранционен срок: *според спецификацията*
- Гаранционно обслужване на оборудването: *според спецификацията*

**7. Осигуряване на качеството**

**7.1. Общи изисквания към осигуряване на качеството**

Доставчикът трябва да притежава сертифицирана система за управление на качеството в съответствие с ISO 9001:2008.

**7.2. Квалификация на доставчика, неговият персонал и неговите съоръжения**

Доставчикът трябва да е сертифициран от производителя на оборудването за продажба и сервиз на предложеното оборудване.

**7.3. Изисквания за опит на доставчика**

Доставчикът трябва да посочи доказателства за опит на персонала на фирмата и възможности за извършване на гаранционно поддръжане на доставеното оборудване.

**7.4. Приемане на доставката, монтажа и въвеждането в експлоатация**

Доставката да се извърши до склад на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД - гр. Козлодуй, в срокове определени съгласно клаузите на сключения договор.

Изпълнителят е длъжен да осигури за своя сметка присъствие на свой компетентен персонал за входящия контрол, провеждан на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

Дейностите по доставката се считат за приключени след успешно проведен общ входящ контрол, по установен ред в "АЕЦ Козлодуй", съгласно "Инструкция по качество за провеждане на входящ контрол на доставените материали, суровини и комплектуващи изделия в АЕЦ "Козлодуй", № ДОД.КД.ИК.112.

#### **8. Прилагане на изискванията към подизпълнители на основния изпълнител**

Всички изисквания към Изпълнителя се отнасят и към евентуални подизпълнители за дейностите, за които отговорят. Изпълнителят носи отговорност за контрол на качеството на подизпълнителите. При използване на подизпълнители да се назначи лице за контрол на качеството от страна на основния изпълнител.

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ (ТАБЛИЧЕН ВИД)**  
**№ 2014.30. РК.ХД.707.484**

за доставка на 11 бр. компютри и 11 бр. монитори

№	ИД по ВААН	Наименование	Технически характеристики	Мярка/мер на единица	Количество во	Стандарт, нормативен документ, каталожен номер и др.	Др. изисквания
1.		<b>Компютър</b>	<b>Посочените или еквивалентни</b>	<b>Бр.</b>	<b>11</b>		
		Процесор	CPU Intel® Core™ i7 2.4 GHz;				
		Памет (RAM)	RAM 4GB, DDR3 1333MHz;				
		Твърди дискове	HDD 500 GB;				
		Портове, слотове и конектори	1.USB 2.0 – минимум 4 бр.; от които поне 1 на предният панел; 2.PCI slot с възможност за добавяне на стандартна PCI I/O карта с две гнезда на кутията – минимум 2 бр.; 3.VGA видео порт - 1 бр.;				
		Работна среда	Оборудването работи в не агресивна среда с температурен диапазон +10 °C до +40.°C.				
		Операционна система	Windows 7				
		Тип корпус	За монтаж в RACK шкаф 19"				
		Гаранционен срок и поддръжка	Мин. 3 години гаранция с време за отстраняване на повреда до 120 часа от заявяването и.				

2.	ТГГ 17" Конзолен монитор / Клавиатура, съвместим с по-горе описания компютър	Посочените или еквивалентни		11		
	Монитор	ТГГ 17" конзолен монитор с клавиатура, 1U или 2U, съвместим с по-горе описания компютър и включени аксесоари за монтаж в RACK шкаф 19"				
	Гаранционен срок и поддръжка	Мин. 3 години гаранция с време за отстраняване на повреда до 120 часа от заявяването и.				



**ОБРАЗЕЦ по т.2.2.1. от УКАЗАНИЯ за подготовка на оферта**

Контракс АД, град София, 1113, ж.к. Изток, ул. „Тинтява” №13

тел: 02/ 96 09 77, факс: 02/ 96 09 797, ЕИК 175415627

ИН по ЗДДС № BG 175415627 от 03.12.2007 год.

/пълно наименование на участника, търговски адрес, телефон и факс, ЕИК № и ИН по ЗДДС №/

**СПЕЦИФИКАЦИЯ**

към Оферта за възлагане на обществена поръчка чрез публична покана с предмет:

“Доставка на промишлени компютри за автоматизирана система за външен радиационен контрол (АИСВРК) на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД”

№	ID	Наименование, тип, марка, стандарт и описание на техническите характеристики на предлаганата стока	Един. мярка	Кол-во	Срок на доставка работни/кал. дни	Производител	Страна на произход на стоката	Кат. № / позиция по приложен каталог	Забележка
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1		Техническо предложение Kontrax ProLine 4U Промислен Компютър за монтаж в RACK със съответния комплект за монтаж 304-1-20-00DRW Windows 7 Pro 64bit 4GB DDR 3 1600MHz 304-1-04-00161 500GB SATA III -600 32MB Cache 304-1-05-2000S2 Intel Core i7-4770 3.40GHz,1MB,8MB,84W, 1150 304-1-01-E5800 4 бр USB 2,0 ,от които 2 на предния панел и 4 бр USB 3,0 304-1-02-00061 2 броя PCI слотове с възможност за добавяне на стандартна PCI I/O карта с две гнезда на кутия 304-1-03-E266B VGA видео порт 1 бр. от 0°C до +50°C	Бр.	11	20	Контракс АД	България	Kontrax ProLine 4U	

№	ID	Наименование, тип, марка, стандарт и описание на техническите характеристики на предлаганата стока	Единица	Кол-во	Срок на доставка работни/кал. дни	Производител	Страна на произход на стоката	Кат. № / позиция по приложен каталог	Забележка
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		в RACK шкаф 19" с защитен преден панел и включени Релси 600mm 2-layer 3-travel universal slide rail оборудването работи в неагресивна среда с температурен диапазон от +10°C до +40°C							
2		GFT 17" Rextron HKS10 конзолен монитор с клавиатура 1U съвместим с по-горе описания компютър за монтаж в 19" RACK-шкаф и включени акцесоари за монтаж. Монитора е с 1 port KVM module for HKS10 304-1-10-00097	Бр.	11	25	Rextron	Тайван	Rextron HKS10	

1. За стоките, предмет на настоящия договор, се установява гаранционен срок в рамките на 36 месеца от въвеждане на оборудването в експлоатация, но не повече от 37 месеца от датата на доставка.
2. 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 5 дни от датата на рекламация на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.
3. Ако се установи, че дефектът не може да бъде отстранен, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ доставя нови стоки за своя сметка в срок от 5 дни. Върху новодоставената стока се установява нов гаранционен срок, равен на този от т. 1

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

Елизабета Башева (име и фамилия)

Упълномощен представител

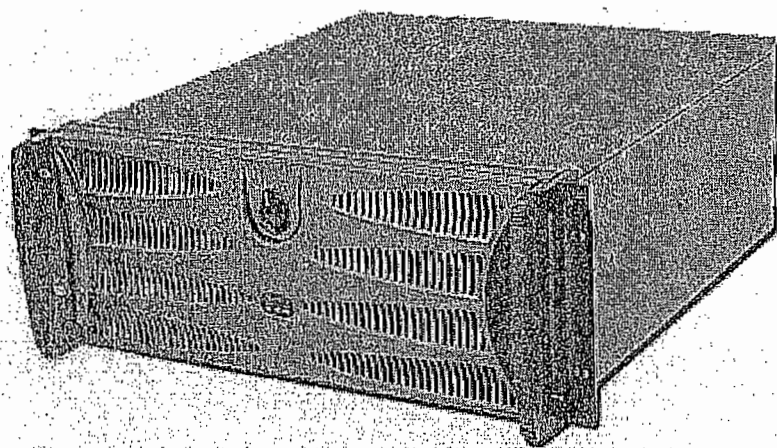
(длъжност на управляващия/представяващия участника)

04.09.2014 г.(дата)

Контракс АД (наименование на Участника)

## Kontrax ProLine 4U

Серията Kontrax ProLine е балансирано решение базирано на върхови технологии от световно известни производители. Предназначено е за средни и големи фирми и образователни институции, които имат нужда от стабилно и гъвкаво изделие за да използват най-съвременните бизнес приложения при достъпна цена.



- Лесно за обслужване „4U RACK“ шаси
- Модерни технологии, използващи процесорите Intel Core i5, Core i7
- Гъвкава система, която може да се конфигурира по изискванията на клиента
- понижена консумация на енергия посредством ACPI
- Wake-on-LAN готова
- Управление и сигурност базирани на интелигентен хардуерен мониторинг
- 36 месеца гаранция
- 3 години поддръжка на резервни части



ВЯРНО ОР  
x86

МИКАТА  
Microsoft  
Windows XP

x64

x86

ИЗДАТО  
И

# Kontrax ProLine 4U

## системна платка H87M.Pro4:

схемен набор Intel Intel H87  
цокъл на процесора s1150,  
процесор Core i3 до 3,3GHz  
Core i7 до 3,3GHz

Intel® Smart Cache 6GB  
оперативна памет (MB) 2048 MB DDR III 1333MHz  
разширяема до 32 GB

слотове на паметта 4

## В/И интерфейси

- ▣ SATA : 6 x SATA-III 600 RAID,
- ▣ USB 2.0 Port x 6 USB 2.0 (2 back, 2 front 2 internal)
- ▣ USB 3.0 Port x 6 USB 2.0 (4 back, 0 front 0 internal)
- ▣ LAN Port : 1 x 10/100/1000 Mbit
- ▣ 7 channel In/out x 5
- ▣ VGA x 1, DVI x 1, HDMI 1

## Графична система:

VGA graphics connectors for processors with Intel® HD Graphics or external PCI Express 16x Video card 2GB DDR 5 VRAM

Мрежов интерфейс: 10/100/1000 Mbps Ethernet,

## Контролер на твърдия

Диск:

SATA III-600 up to 6 Device

Твърд диск: от 320GB до 4TB, 7200 rpm SATA II  
64MB Cache

Оптично устройство: DVD-RW 22x

Места за устройства: 10

външни: 3 x 5.25-inch  
вътрешни: 7 x 3.5-inch

разширителни слотове: 1 PCI Express 16x,  
1 PCI Express 4x,  
2 PCI

## Електрически стойности

Диапазон на напреженията:

200 - 240 V

Честота на захранващото напрежение:

50 Hz

Максимална изходна мощност на захранването:

400W Active PFC

SS-400ET, 400W, 8cm fan, ATX12V, 80+ bronze

## Температура/ шум/ размери/ тегло:

Работна температура: от 0°C до 50°C

Ниво на шум:

LpAm dB (ISO9296)

<27 (режим на работа)

<24 (режим на готовност)

Размери

4U \* 450mm deep

Тегло в кг.

около 12 (в зависимост от конфигурацията)

## Съвместимост със световни стандарти:

Безопасност на продукта IEC60950,

БДС EN60950:(1992):2002 +A2, +A3, +A4,

БДС EN60950:(2000):2002

UL1950, CSA No.103136-18/23

Ергономичност ISO9241 (GS mark)

Електро-магнитна съвместимост:

EN 55024:2001, /A1:2002, /A2:2003

EN55022/B+A1+A2, EN50082-1:1998 FCC class B compliant

БДС EN61000-4-3:2001/A1:2001,

БДС EN61000-4-3:2003/A1:2003,

БДС EN61000-4-2:1999/A1:1999

Съответствие с европейски стандарти:

according to EU Directives 89/336/EEC (EMC) and

73/23/EEC (Product safety)

Ниво на шум: ISO 9296:1998

Клас 3 H по ОПБ-88/97

НП 031-01

Средно време за безотказна работа 6000 часа

Ресурс на обуръждането 10г

## Функции за сигурност:

Функции за сигурност вградени в „BIOS“:

- защита от запис на енерго-независимата памет

- защита с парола на системата, настройките и клавиатурата

## Съвместимост:

Операционни системи на Microsoft

MS Windows XP Pro 32/64 bit

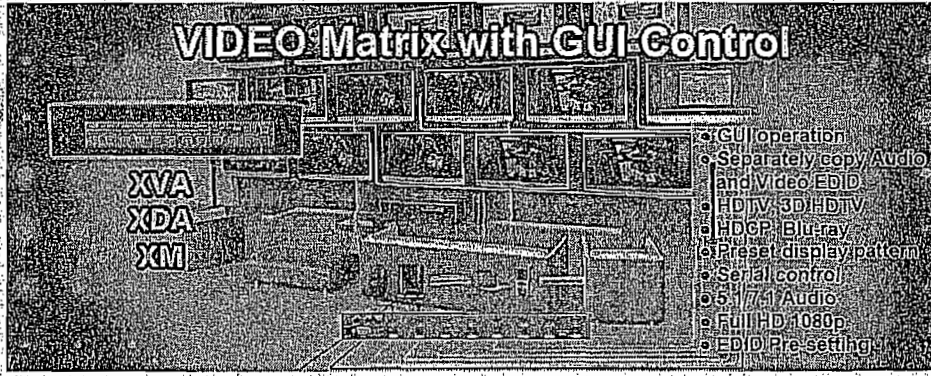
MS Windows Vista 32/64 bit

MS Windows 7 Pro 32/64 bit

СЪГЛАСИЕ С ОРИГИНАЛА

Product Search    
 Advanced Search

- Product Category**
- KVM (> 200)
  - AV (> 150)
  - Data Com (> 20)
  - USB (> 20)
  - Converter (> 15)
  - Accessories (> 40)

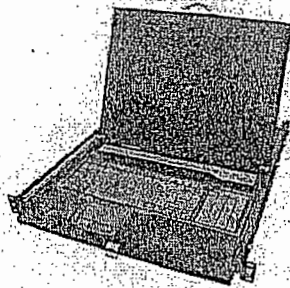


**HKS-10 ( 17" LCD )**

Home > Product Line > KVM (> 200) > LCD Console & KVM Module > LCD Console > HKS-10



Product Name : HKS-10 ( 17" LCD )



Enlargement

**Product Description**

Support Replaceable Touch Pad

Go easy on your eyes and easier on your server switching with the Integra Pro™ HKS-10.

The HKS-10's monitor has front-panel controls so you can adjust the image on the screen. It also provides a self-test feature that enables you to check whether it's functioning properly or not. Plus the monitor is plug-and-play compatible; your PC system will easily identify and configure the product.

The Integra Pro™ HKS-10 has room for a KVM switch module. Install your own Integra Pro™ HKS-10 with a KVM switch module. Even with a KVM switch module installed, the Integra Pro™ HKS-10 takes up only 1U of rack space.

Feature  USB box

HKS-10	
LCD Panel	LCD size
	17" TFT
	Active display area (mm)2
	337.9 x 270.3

APHO C OPIPHATA  
 19.09.2014  
 AA 1

Pixel pitch (mm)	0.264 (H) x 0.264 (V)
Resolution	1280 x 1024
Brightness (cd/m2)	350
Contrast ratio	1000 : 1
Viewing angle	-80~80(H) -80~80(V)
User control	OSD Control (auto saving)
Connector for KVM module	C-36
Power	AC100V~AC240V Universal Switching Power with DC12V, 4.0A Output

Back

[About Us](#) | [Products](#) | [News](#) | [Contact Us](#) | [Site Map](#) | [Home](#)

E-mail: [service@rextron.com](mailto:service@rextron.com)

Copyright © REXTRON International, Inc. Taiwan Products, B2BManufactures, B2BChinaSources

БЕЖИО С ОРИГИНАЛА

ИЗДАНИЕ  
4.9.2014  
1



**13. ДЕКЛАРАЦИЯ ОТ КОНТРАКС АД ОТНОСНО СРОК НА ДОСТАВКА****ДЕКЛАРАЦИЯ  
Относно срок на доставка**

с предмет: “ Доставка на промишлени компютри за автоматизирана система за външен радиационен контрол (АИСВРК) на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД ”

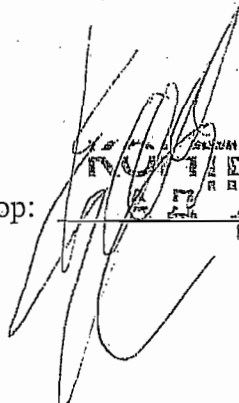
Долуподписаната Елизабета Симеонова Башева  
с ЕГН 9104026976, притежаващ лична карта № 626322216, издадена на 10.11.2009 г.  
от МВР, гр. София, адрес: ж.к. „Красно село“, бл. 207, ет. 10, ап. 39, представляваш  
Контракс АД в качеството си на Упълномощен представител, със седалище град  
София, 1113, ж.к. Изток, ул. „Тинтява“ № 13 и адрес на управление: град София, 1113,  
ж.к. Изток, ул. „Тинтява“ № 13, тел./факс: 02/ 96 09 77; 02/ 96 09 797, вписано в  
търговския регистър към Агенцията по вписванията с ЕИК № 175415627, ИН по  
ЗДДС № BG 175415627 от 03.12.2007 год.

**ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:**

Доставката ще бъде извършена еднократно във възможно най-кратък срок, не по-дълъг от 20 дни за техниката, произведена от Контракс АД и 25 дни за техниката от Rextron.

04.09.2014 г.

Декларатор:



КОНТРАКС  
АД

**ОБРАЗЕЦ по т.2.3.1. от УКАЗАНИЯ за подготовка на оферта**

Контракс АД, град София, 1113, ж.к. Изток, ул. „Тинтява” № 13

тел: 02/ 96 09 77, факс: 02/ 96 09 797, ЕИК 175415627,

ИН по ЗДДС № BG 175415627 от 03.12.2007 год.

/пълно наименование на участника, търговски адрес, телефон и факс, ЕИК № и ИН по ЗДДС №/

**ЦЕНОВА ТАБЛИЦА**

към Оферта за възлагане на обществена поръчка чрез публична покана с предмет:  
“Доставка на промишлени компютри за автоматизирана система за външен радиационен контрол (АИСВРК) на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД”

**ПОДПИС и ПЕЧАТ:**

Елизабета Башева (име и фамилия)

Упълномощен представител

(длъжност на управляващия/представляващия участника)

04.09.2014 г.(дата)

Контракс АД (наименование на Участника)