



Подписите са заличени  
на основание чл. 2 от  
ЗЗЛД

АГЕНЦИЯ ПО ОБЩЕСТВЕНИ ПОРЪЧКИ  
1000 София, ул. "Леге" 4  
e-mail: aop@aop.bg  
интернет адрес: <http://www.aop.bg>

**ОБЯВА**  
за обществена поръчка на стойност по чл. 20, ал. 3 от ЗОП

Номер на обявата: ЗОП-О- 126 /14.03.2019

Възложител: АЕЦ Козлодуй ЕАД

Поделение

Партида в регистъра на обществените поръчки: 00353

Адрес: гр. Козлодуй, Площадка АЕЦ Козлодуй

Лице за контакт Елмира Попова – Експерт ОП

Телефон: +359 973 76151

E-mail: epopova@ppr.bg

Достъпът до документацията за поръчката е ограничен:  Да  Не

Допълнителна информация може да бъде получена от:

Горепосоченото място за контакт

Друг адрес: (моля, посочете друг адрес)

Приемане на документи и оферти по електронен път:  Да  Не

Обект на поръчката:

Строителство

Доставка

Услуги

Предмет на поръчката: Реконструкция на Контролно-пропускателен пункт "Обзорно място"

Кратко описание: Най-общо поръчката обхваща следните дейности:

- изграждане на лека покривна конструкция, преминаваща над пътното платно;
- обезопасяване на работното място на пътното платно на дежурния полицаи;
- обособяване на места за проверка и за паркиране на МПС;
- монтаж на локална TV система за наблюдение на зоните на проверка;
- електрозахранване на предвиденото оборудване и заземление на новите уреди.

Изпълнението на строително-монтажните работи се разделя условно на етапи. Отделните етапи могат да се застъпват по време, стига да не си пречат технологично. Важно условие е при изпълнение на строителството, да не се спира работата на персонала на контролно-пропускателния пункт. Изпълнението на СМР да се извърши в следния ред:

- Първи етап: организационно-технически подготвителни дейности на строителната площадка;
- Втори етап: преместване на съществуващ осветителен стълб;
- Трети етап: изграждане на 4 броя пилотни фундаменти за покривната конструкция;

- Четвърти етап: монтаж на покривната конструкция;
- Пети етап: монтаж на инсталации. Монтаж на подвижни отбойници (боларди) в пътното платно;
- Шести етап: изграждане на пътно уширение и тротоарни настилки;
- Седми етап: възстановяване на околното пространство.

За изпълнение на темата е разработен Работен проект, който е публикуван в Профила на купувача.

Място на извършване: АЕЦ Козлодуй, КПП „Обзорно място”

Обща прогнозна стойност на поръчката (в лв., без ДДС): 269 000, 00 лв.

Обособени позиции (когато е приложимо):  Да  Не

**Условия, на които трябва да отговарят участниците (когато е приложимо):**  
в т.ч.:

**Изисквания за личното състояние:**

За участниците не трябва да са налице обстоятелствата по чл.54, ал.1 от ЗОП.

**Правоспособност за упражняване на професионална дейност:**

Участниците трябва да са вписани в ЦПРС за строежи III група, III категория

**Икономическо и финансово състояние:**

Няма изисквания

**Технически и професионални способности:**

1. Участниците трябва да са изпълнявали строителство, идентично или сходно (под сходно да се разбира изпълнение на работи по подови и стенни покрития и облицовки, бояджийски и др., както и за вътрешни инсталации на сгради) с предмета на поръчката за последните 5 години от датата на подаване на офертата.

2. Участниците трябва да разполагат:

- персонал и/или ръководен състав с квалификационни групи съгласно ПБЗР-ЕУ и ПБР-НУ за изпълнението на поръчката;

- минимум двама специалисти, притежаващи 4(5) квалификационна група, съгласно “Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи” и минимум двама с 5 квалификационна група съгласно “Правилник за безопасност при работа в не електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топло преносни мрежи и хидротехнически съоръжения”.

3. Необходимите дейности по ПНР в част “Електрическа” да се извърши от акредитирана лаборатория (орган за контрол от вида С/А), съгласно БДС EN ISO/IEC 17020 с обхват на акредитация, покриващ дейностите по ПНР в част “Електрическа”.

**Информация относно запазени поръчки (когато е приложимо):**

Поръчката е запазена за специализирани предприятия или кооперации на хора с увреждания или за лица, чиято основна цел е социалното интегриране на хора с увреждания или на хора в неравностойно положение

Изпълнението на поръчката е ограничено в рамките на програми за създаване на защитени работни места

**Критерий за възлагане:**

Оптимално съотношение качество/цена въз основа на:

Цена и качествени показатели

Разходи и качествени показатели

Ниво на разходите

Най-ниска цена

**Показатели за оценка:** *(моля, повторете, колкото пъти е необходимо)*

**Срок за получаване на офертите:**

Дата: 02.04..2019 г. Час: 16:00

**Срок на валидност на офертите:**

Дата: 02.07.2019 г. Час: 16:00

**Дата и час на отваряне на офертите:**

Дата: 04.04.2019 г. Час: 10:00

**Място на отваряне на офертите:** АЕЦ Козлодуй ЕАД, Управление Търговско

**Информация относно средства от Европейския съюз:**

Обществената поръчка е във връзка с проект и/или програма, финансиран/а със средства от европейските фондове и програми:  Да  Не

Идентификация на проекта, когато е приложимо: [.....]

**Друга информация (когато е приложимо):**

I. Приложение към обявата са:

1) Техническо задание (техническа спецификация по смисъла на ЗОП) №2017.УИН.9.114.1.ТЗ.18

2) Образци на документи, както следва:

- Оферта

- Декларация по чл.192, ал.3 от ЗОП (за обстоятелствата по чл.54, ал. 1, т.1, 2 и 7 от ЗОП)

- Декларация по чл.192, ал.3 от ЗОП (за обстоятелствата по чл.54, ал. 1, т.3-6 от ЗОП)

- Декларация по чл.66, ал.1 от ЗОП

- Информационен лист

- Техническа спецификация на апаратура за доставка по част „Технически системи за сигурност”

- Количествено-стойностни сметки

3) Указания към участниците

4) Проект на договор.

5) Работен проект

II. При отваряне на офертите и обявяването на ценовите предложения могат да присъстват представители на участниците.

III. При изпълнение на строително-монтажни работи минималните гаранционни срокове за изпълнението им да не са по-малки от изискванията на Наредба №2 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти.

- за всички видове новоизпълнени конструкции на сгради и съоръжения, включително и за земната основа под тях – 10 години;

- за всички видове строителни, монтажни и довършителни работи (подови и стенни покрития, тенекеджийски, железарски, дърводелски и др.), както и за вътрешни инсталации на сгради - 5 години;

- за завършен монтаж на машини, съоръжения, инсталации на промишлени обекти, контролно-измервателни системи и автоматика - 5 години;

- за автомагистралите – 5 години, републиканските пътища от I, II, III клас – 3 години, при основни ремонти и рехабилитация – две години; за останалите пътища и улиците – две години, а при основни ремонти – една година.

IV. Работния проект е приложен към настоящата документация и е качен на профила на купувача заедно с образците към документацията. Всяко заинтересовано лице, което иска да се запознае с него и на хартиен носител може да го направи всеки работен ден от 8,30 до 15,00 часа в сградата на Управление “Инвестиции”, стая 109. За допълнителна информация и осигуряване на достъп до Работния проект, тел.: 0973/72947 и 0973/74261.

V. Други основания за отстраняване:

Възложителят кани участниците да удължат срока на валидност на офертите, когато той не е изтекъл. Когато срокът е изтекъл, Възложителят кани участниците да потвърдят валидността на офертите си за определен от него нов срок. Участник, който не удължи или не потвърди срока на валидност на офертата си, се отстранява от участие.

**Дата на настоящата обява**

Дата: 14.03.2019 г.

**Възложител**

**Трите имена:** Александър Христов Николов

**Длъжност:** Заместник Изпълнителен Директор





# “АЕЦ КОЗЛОДУЙ” ЕАД

Блок: ОСО

Система: ФЗ

Подразделение: Управление “Сигурност”

УТВЪРЖДАВАМ,

ЗАМ. ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР:

..... г. Манко Бачийски

СЪГЛАСУВАЛИ:

ДИРЕКТОР БИК:

..... Емилиян Едрев

ДИРЕКТОР П:

..... Янчо Янков

ДИРЕКТОР РИМ:

..... Найден Наиденов

## ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

№ 2017. КМ. 9. 114. 1. 73. 18

за строителство

ТЕМА: Реконструкция на Контролно-пропускателен пункт “Обзорно място”

Настоящото техническо задание съдържа техническа спецификация съгласно Закона за обществените поръчки

### 1. Предмет на дейността

С изпълнението на дейностите, включени в настоящото техническо задание се цели оптимизация на транспортната схема в района на Контролно-пропускателен пункт “Обзорно място”(КПП “Обзорно място”) на “АЕЦ Козлодуй”ЕАД, създаване на по-добри условия за работа за дежурния полицаи, осигуряване на безопасни условия на служителите от МВР по време на извършване на проверките на МПС, предотвратяване на опитите за преминаване на транспортните средства, на които не е извършена проверка.

КПП “Обзорно място” е ситуиран на кръстовището на ведомствен път П-11 от Републиканската пътна мрежа откъм с. Хърлец.

Одобреният работен проект, който следва да се изпълни предоставя конкретни решения за:

- изграждане на лека покривна конструкция, преминаваща над пътното платно;
- обезопасяване на работното място на пътното платно на дежурния полицаи;
- обособяване на места за проверка и за паркиране на МПС;
- монтаж на локална TV система за наблюдение на зоните на проверка;
- електрозахранване на предвиденото оборудване и заземление на новите уреди.

Изпълнението на строително-монтажните работи разделяме условно на етапи. Отделните етапи могат да се застъпват по време, стига да не си пречат технологично.

Важно условие е при изпълнение на строителството, да не се спира работата на персонала на контролно-пропускателния пункт.

Изпълнението на СМР да се извърши в следния ред:

- **Първи етап:** организационно-технически подготвителни дейности на строителната площадка;
- **Втори етап:** преместване на съществуващ осветителен стълб;
- **Трети етап:** изграждане на 4 броя пилотни фундаменти за покривната конструкция;
- **Четвърти етап:** монтаж на покривната конструкция;
- **Пети етап:** монтаж на инсталации. Монтаж на подвижни отбойници (боларди) в пътното платно;
- **Шести етап:** изграждане на пътно уширение и тротоарни настилки;
- **Седми етап:** възстановяване на околното пространство.

### 1.1. Част "Архитектурна", "Конструктивна" и "Геодезическа"

Предвижда се реорганизация и оптимизация на транспортната схема на КПП „Обзорно място“. За целта се изгражда нова покривна конструкция в зоната на съществуващото КПП, която ще осигури сух достъп и защита от неблагоприятни климатични условия в процеса на работа на дежурните полицаи.

В оста на пътя се обособява островна зона за проверка на преминаващите МПС, в която ще стъпват колоните от средната ос на носещата рамкова стоманена конструкция. Стоманените колони ще бъдат защитени със стандартни стоманени отбойници.

Предвижда се изграждане на едно ново пътно уширение, повишаващо пропускливостта на КПП „Обзорно място“ в нормален режим на работа. Уширението се разполага под новата покривна конструкция, дублиращо пътната лента в посока от АЕЦ "Козлодуй" към с.Хърлец и служи за временно отклоняване и проверка на преминаващи МПС.

Съществуващата зона за проверка на отклонени МПС, непосредствено пред сградата на съществуващото КПП, се разклонява перпендикулярно пред новата покривна конструкция, пропускайки съответно върнатите (дясно) и допуснатите (ляво) МПС.

Строителната носеща конструкция на покриващия навес при КПП „Обзорно място“ е решена, като пространствена система от стоманени равнинни рамки. Напречно на оста на пътя е предвидена двуетворна рамка с отвор 7.2м, която има конзолни излизания по 1,1м. от всяка страна. В надлъжно направление конструкцията представлява едноетворна рамка с отвор също 8м.. Покривните столици излизат конзолно с по 1м от всяка страна. Допълнителна пространствена коравина и устойчивост се постига с „Х“ връзки между покривните столици.

Стъпването на колоните върху фундаментната конструкция е ставно. Фундаментната конструкция е решена като единични пилотни фундаменти, всеки един състоящ се от група микропилоти обединени с пилотен ростверк и подколонник за опиране на стоманената конструкция.

Работният проект за вертикално планиране е изработен въз основа на геодезическата снимка, върху която е нанесена проектната ситуация. Проектът осигурява естествена височинна връзка между съществуващите и запазващи се обекти и проектираните ушители и други обекти от благоустрояването. Проектните наклони на новите пътни и тротоарни настилки следват посоката на терения наклон и съществуващите настилки.

## 1.2. Част “Електрическа”

В проекта по част Електрическа се предвижда LED осветление на навеса за проверка на МПС на пътното платно и реконструкция на съществуващите осветители в района на КПП “Обзорно място“. Съществуващите и нови консуматори ще се подвържат към нови ел. табла, като не се предвижда замяна на съществуващите захранващи кабели за тях.

Предвидените кабели за осветителната инсталация са безхалогенни, неразпространяващи горенето съгласно БДС IEC 60332-1 или еквивалентен стандарт.

Конструкцията на навесите, предвидени по част “Архитектурна“, се състои от свързани помежду си стоманени елементи, които могат да изпълняват функцията на мълниеприемник и токоотводи.

Като заземители ще се използват вертикалните арматурни прътове на пилотите.

Предвидено е заземяване на всяка от колоните на навеса и изграждане на подземна мрежа за изравняване на потенциалите.

При изпълнение на заземителната система трябва да се достигне съпротивление на заземителен котур  $R_{\text{заз}} \leq 10\Omega$ , за което да се направят замервания и представят протоколи.

### 1.3. Част “Технически системи за сигурност”

В проекта по част “Технически системи за сигурност” (част ТСС) ,се предвижда монтиране на IP видеокамери за външен монтаж и изтегляне на нови FTP кабели за тях.

### 2.Обем на извършваните строително-монтажни работи

2.1. Извършване на строителни и монтажни работи с включено оборудване и материали, съгласно Работен проект на тема: “Реконструкция на КПП “Обзорно място” по следните части:

2.1.1. Работен проект – част “Архитектурна”, редакция 1;

2.1.2. Работен проект – част “Конструктивна”, редакция 1;

2.1.3. Работен проект – част “Електрическа”, редакция 1;

2.1.4. Работен проект – част “Геодезическа”, редакция 1;

2.1.5. Работен проект – част “Технически системи за сигурност”, редакция 1;

2.1.6. Работен проект – част “Пожарна безопасност”, редакция 1;

2.1.7. Работен проект – част “План за безопасност и здраве”, редакция 1;

2.2. Проектът е на разположение на кандидатите всеки работен ден от 8,30 до 15,00 часа в сградата на Управление “Инвестиции”, стая 109.

### 3.Организация на работата

#### 3.1. Инвеститор

3.1.1. Инвеститорски контрол по отношение на изпълнение, приемане, контрол, координация и отчет на работата, от страна на Възложителя ще упражнява Управление “Инвестиции”, отдел ИК.

3.1.2. Технически контрол от страна на Възложителя, ще се изпълнява от отдел ФЗ, Управление “Сигурност”.

#### 3.2. План за изпълнение на строително-монтажни работи

3.2.1. Начална дата на започване изпълнението на договорените СМР, е съгласно Протокол за даване фронт за работа. Срокът за изпълнение е 85 /осемдесет и пет/ календарни дни.

3.2.2. Да бъде изготвен график за изпълнение на дейностите, който трябва да включва отделните етапи, дейности, сроковете за изпълнението им и необходимите ресурси. Графикът се изготвя от Изпълнителя след подписване на договора и се предоставя за съгласуване от Възложителя.

3.2.3. При необходимост, съгласувано с Възложителя, графикът се актуализира по време на изпълнение на строително-монтажните работи.

3.3. Условия и дейности, които трябва да се изпълнят от “АЕЦ Козлодуй” ЕАД.

3.3.1. Възложителят осигурява достъп и работа на персонала на Изпълнителя, съгласно “Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор”, ДБК.КД.ИН.028.

3.3.2. Възложителят предоставя работния проект, необходим на Изпълнителя за изпълнение на предвидените дейности.

3.4. Условия и дейности, които трябва да се изпълнят от Изпълнителя

3.4.1. Изпълнителят трябва да разполага с персонал, притежаващ необходимата квалификация за изпълнение на възлаганите дейности, съгласно т.5.5. от техническото задание.

3.4.2. Да съставя и съгласува с Възложителя в определените срокове и етапи от СМР всички протоколи, актове, бланки и други, свързани с работите.

3.4.3. Да предоставя декларации/сертификати за съответствие (декларация за експлоатационни показатели) и декларации/сертификати за произход на вложените изделия, материали и консумативи, изискващи се от съответните наредби за съществени изисквания.

3.4.4. Да спазва стриктно всички правила по хигиена на труда, като се предвидят специални мерки за неразпространение на строителни отпадъци и своевременното им извозване от площадката, както и опазване на околното имущество.

3.5. Нормативно-технически документи

При извършване на дейностите по изпълнение на проекта Изпълнителят е длъжен да спазва:

- Закон за здравословни и безопасни условия на труд, 1997г.;
- Наредба № 1 от 27.05.2010 г. за проектиране, изграждане и поддържане на електрически уредби за ниско напрежение в сгради.;
- Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи;
- Наредба № РД-02-20-1 от 12.06.2018г. за технически правила и нормативи за контрол и приемане на електромонтажни работи;
- Наредба № 9 от 9.06.2004 г. за техническата експлоатация на електрически централи и мрежи;
- Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;
- Наредба № Из-1971 от 29.10.2009г. за строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар;
- Наредба №16-116 от 8.02.2008г. за техническа експлоатация на енергообзавеждането;

- Наредба № 7 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване, 2004 г.;
- Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения, 2004 г.;
- Правилник за безопасност и здраве при работа в електрическите уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи, 2005 г.;
- Правилник за изпълнение и приемане на монтажни работи на технологични машини, съоръжения и тръбопроводи;
- Правилник за изпълнение и приемане на строително-монтажните работи /ЛИПСМР/;
- Техническите изисквания на Работния проект;
- Други приложими, действащи в Република България нормативни документи.

### 3.6. Критерии за приемане на работата

3.6.1. Предвидените за доставка оборудване, материали и консумативи, които ще бъдат вложени при изпълнение на дейностите, преминават общ входящ контрол, съгласно "Инструкция по качество за провеждане на входящ контрол на доставените суровини, материали и комплектуващи изделия в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД", ДОД.КД.ИК.112.

3.6.2. Съпроводителната документация към доставката се предава на хартиен носител в 1 (един) екземпляр на оригиналния език на производителя, 1 (един) екземпляр на заверен превод на български език и на 1 (един) CD носител, записани в pdf формат.

3.6.3. Приемането и изпълнението на СМР става съгласно Правилник за изпълнение и приемане на строително-монтажните работи /ЛИПСМР/, Наредба № РД-02-20-1 от 12.06.2018г. за технически правила и нормативи за контрол и приемане на електромонтажни работи и Плана за контрол на качеството.

3.6.4. Изпълнение в пълен обем и съответното качество на предвидените дейности в различните части на проекта.

3.6.5. Предадена отчетна документация, съгласно Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, съгласно изискванията на "Инструкция по качество. Организация и контрол при монтаж на оборудване и тръбопроводи", 30.ОУ.ОК.ИК.25 и „Инструкция по качество. Превантивно техническо обслужване и ремонт на конструкции и компоненти от технологични системи на ЕП-2", 30.ОУ.ОК.ИК.40.

3.6.6. Предадена екзекутивна документация.

#### 4. Документация

##### 4.1. Документи, представени от "АЕЦ Козлодуй" ЕАД:

- Работен проект – съгласно т. 2;
- Примерен План за контрол на качеството.

##### 4.2. Документи, представени от Изпълнителя за изпълнение на дейностите:

- документи, необходими за допускане до работа, съгласно, "Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор", ДБК.КД.ИН.028;
- график за изпълнение на работите по проекта и изпитанията, който подлежи на съгласуване от страна на „АЕЦ Козлодуй” ЕАД;
- други документи, собственост на Изпълнителя, които ще бъдат използвани при изпълнението на работите по отделните части на проекта и изпитанията.

##### 4.3. Предаване на ексекутиви и Заповедна книга

По време на изпълнение на монтажни и строителни дейности е възможно да възникнат несъществени изменения в одобрения проект. Измененията се документират, съгласно чл. 8, ал.2 от НАРЕДБА № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството. Чертежите се наричат "екзекутив", маркират се с червено мастило на местата, претърпели изменение и след приключване на работата се предават на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

Ексекутивите се изготвят от Изпълнителя и се предават на Възложителя в 3(три) екземпляра на хартиен носител и на 1 (един) оптичен носител, записани в pdf формат с подписи на участниците в строителния процес.

Изпълнителят е длъжен да използва "Заповедна книга на строежа" при извършване на инвестиционните дейности, съгласно чл.7, ал.3, т.4 от НАРЕДБА № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, в която да въвежда измененията в проекта по време на строително-монтажни работи. В случай на несъществено проектно изменение се издава заповед, която се записва в Заповедната книга. След приключване на работата заповедната книга се предава за архивиране заедно с останалите отчетни документи.

##### 4.4.Отчетни документи

4.4.1. Отчетни документи, които се изготвят от Изпълнителя по време на работата по договора и са в съответствие с изискванията на Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, 30.ОУ.ОК.ИК.25 "Инструкция по качество. Организация и контрол при монтаж на оборудване и тръбопроводи" и 30.ОУ.ОК.ИК.40, „Инструкция по качество. Превантивно техническо обслужване и ремонт на конструкции и компоненти от технологични системи на ЕП-2".

4.4.2. Декларации/сертификати за съответствие (декларация за експлоатационни показатели) и декларация/сертификати за произход на оборудването, материалите и консумативите, вложени от Изпълнителя при извършване на дейностите по отделните части на проекта, изискващи се от съответните наредби за съществени изисквания.

4.4.3. Екзекутивна документация.

4.5. Ред за влизане в сила на документите

Документите влизат в сила след съгласуване от упълномощени лица от „АЕЦ Козлодуй” ЕАД.

## 5. Осигуряване на качеството

5.1. План за контрол на качеството (ПКК)

Изпълнителят да изготви План за контрол на качеството (ПКК) за изпълнение на работите по техническото задание с указани точки на контрол от страна на Изпълнителя и на Възложителя за всяка от дейностите, включени в плана. Планът за контрол на качеството се представя за преглед и съгласуване от страна на „АЕЦ Козлодуй” ЕАД, 20 календарни дни преди готовността за работа на съответния обект.

5.2 Изисквания към качеството на изпълняваните СМР и вложени материали

Документите, които трябва да представи Изпълнителя като доказателство за качеството на извършената работа, са както следва:

5.2.1. Декларации/сертификати за съответствие и декларации/сертификати за произход на оборудването, материалите и консумативите вложени от Изпълнителя при извършване на дейностите по отделните части на проекта, изискващи се от приложимите наредби за съществени изисквания.

5.2.2. Протоколи за извършените изпитания по време на извършване на дейностите по отделните части на проекта.

5.3. Обучение на персонал на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД

Не се изисква обучение на персонал на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД.

5.4. Управление на несъответствията

При констатиране на несъответствия Изпълнителят да уведоми своевременно Възложителя за предприетите мерки.

5.5. Квалификация на персонала на Изпълнителя

5.5.1. Изпълнителят трябва да разполага с минимум 2 специалисти, притежаващи 4 (5) квалификационна група, съгласно “Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи” и минимум 2 специалисти - с 5 квалификационна група, съгласно “Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни

централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения”.

5.5.2. Изпълнителят да разполага с орган за контрол от вида С/А съгласно БДС EN ISO/IEC 17020 или еквивалентен стандарт за изпълнение на дейностите по ПНР по част „Електрическа”.

5.5.3. Изпълнителят трябва да представи списък на персонала, който ще изпълнява дейностите с информация за притежавано образование, заемана длъжност и квалификационна група по ПБЗР-ЕУ и ПБР-НУ.

#### 5.6. Необходими лицензи и разрешения

5.6.1. Изпълнителят на строително-монтажните работи на площадката на АЕЦ ”Козлодуй”, трябва да притежава Удостоверение от Камарата на строителите за вписване в Централния професионален регистър на строителя за строежи III група, III категория.

5.6.2. Органът за контрол за извършване на ПНР по част „Електрическа” да е акредитиран съгласно БДС EN ISO/IEC 17020 или еквивалентен стандарт с обхват на акредитация, покриващ дейностите по ПНР в част „Електрическа”.

#### 5.7. Изисквания за опит на изпълнителя

Изпълнителят трябва да притежава опит в изпълнението на строителни конструкции, довършителни работи (подови и стенни покрития и облицовки, бояджийски и др.), както и за вътрешни инсталации на сгради през последните 5 (пет) години и да представи, като доказателство списък на строителство, идентично или сходно, придружен от удостоверения за добро изпълнение.

#### 5.8. Гаранционни условия

При изпълнение на строително-монтажни работи минималните гаранционни срокове за изпълнението им да не са по-малки от изискванията на Наредба № 2 от 31.07.2003г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти, съгласно член 20, ал.4, както следва:

- за всички видове новоизпълнени конструкции на сгради и съоръжения, включително и за земната основа под тях – 10 години;
- за всички видове строителни, монтажни и довършителни работи (подови и стенни покрития, тенекеджийски, железарски, дърводелски и др.), както и за вътрешни инсталации на сгради - 5 години;
- за завършен монтаж на машини, съоръжения, инсталации на промишлени обекти, контролно-измервателни системи и автоматика - 5 години;
- за автомагистралите – 5 години, републиканските пътища от I, II, III клас – 3 години, при основни ремонти и рехабилитация – две години; за останалите пътища и улиците – две години, а при основни ремонти – една година.

## 6. Контрол от страна на “ АЕЦ Козлодуй” ЕАД

„АЕЦ Козлодуй” ЕАД има право да извършва инспекции и проверки на дейностите извършвани на площадката. Изпълнителите осигуряват достъп до персонал, помещения, съоръжения, инструменти и документи, използвани от външните организации и техни подизпълнители.

## 7. Прилагане на изискванията към подизпълнители на основния изпълнител

7.1. Всички изисквания, поставени по-горе, трябва задължително да бъдат изпълнявани и от всички евентуални подизпълнители на основния Изпълнител по договора, в зависимост от дейностите, които ще изпълняват.

7.2. Основният Изпълнител по договора носи отговорност за контрол на качеството на работата на подизпълнителите. При използване на подизпълнители се назначава лице за контрол на качеството от страна на основния Изпълнител.

Р-л управление И: .....

29 . 02 . 2017 г. /Иван Гризанов/

Обект: "Реконструкция на Контролно-пропускателен пункт "Обзорно място"  
т. 9.114.1 от ИП

Част: Архитектурна, СК, Геодезия, ПБЗ, ПБ

### КОЛИЧЕСТВЕНО СТОЙНОСТНА СМЕТКА

№	Видове СМР	м-ка	к - во	ед.цена	стойност
	Архитектурна				
1	Щипакловка с циментово лепило по видима част на ст.бет. конструкция	м2	6.00		
2	Грундиране стоманобетониви повърхности с епоксиден грунд	м2	6.00		
3	Двукратно боядисване с епоксидна боя на стоманобетониви повърхности	м2	6.00		
4	Доставка и монтаж на покривни сандвич панели с пълнеж от минерална вата 80-100 мм. "Metehno" или еквивалентни	м2	170.00		
5	Изработна и монтаж на стоманена конструкция от правоъгълен профил 60/40/3 мм. със средно тегло на детайла 9 кг. за закрепване на ламаринената обшивка	кг	320.00		
6	Доставка и монтаж на ламаринен профил с полиестерно покритие стандартна окомплектовка от каталога на производителя на покривните панели за затваряне на покривно било	м	11.00		
7	Доставка и монтаж на ламаринен профил с полиестерно покритие стандартна окомплектовка от каталога на производителя на покривни панели за затваряне на покривен борд	м	45.00		
8	Доставка и монтаж на стандартна отводнителна система-улук от каталога на производителя на покривните панели	м	11.00		
9	Доставка и монтаж на PVC водосточни тръби ф100 мм.	м	12.00		
	СК				
10	Разбиване бетон машинно	м3	15.00		
11	Натоварване с багер на бетонови отпадъци на самосвал и превоз до депо на 2.5 км.	м3	15.00		
12	Изкоп с багер за единични фундаменти на транспорт	м3	80.00		
13	Ръчен изкоп за подравняване	м3	8.00		

№	Видове СМР	м-ка	к - во	ед.цена	стойност
14	Ръчно натоварване земни маси на самосвал	м3	8.00		
15	Превоз земни маси до депо на 6 км.	м3	88.00		
16	Направа сондаж за пилоти с диаметър 350 мм. и дължина 7.2 м.	бр.	16.00		
17	Полагане на подложен бетон С16/20	м3	2.50		
18	Изработка и монтаж на армировъчен скелет за пилоти с диаметър 350 мм. и дължина 7.2 м.(за 16 бр.) от стомана В500В	кг.	1700.00		
19	Полагане на бетон С25/30 за пилоти с диаметър 350 мм. и дължина 7.2 м.(за 16 бр.)	м3	12.50		
20	Кюфраж за ростверк и подколоници	м2	40.00		
21	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност при дебелина 6-12 мм. от стомана В500В	кг.	160.00		
22	Изработка и монтаж на армировка обикновена и средна сложност при дебелина 14-50 мм. от стомана В500В	кг.	850.00		
23	Изработка и монтаж на анкерни болтове	кг.	185.00		
24	Полагане на бетон С20/25 за фундаменти и подколоници	м3	7.00		
25	Натоварване с багер и превоз земни маси от депо на 6 км. за обратен насип	м3	68.00		
26	Направа на обратен насип от земни почви с уплътняване на пластове по 10 см.	м3	68.00		
27	Заготовка на стоманена конструкция от профилна стомана със средно тегло на детайла 30 кг.	кг.	11650.00		
28	Монтаж на стоманени колони и ригели с тегло до 1 т. и височина до 15 м.	кг.	6700.00		
29	Монтаж на стоманени столици с тегло до 1 т. и височина до 15 м.	кг.	4060.00		
30	Монтаж на стоманени връзки с тегло до 0.2 т. и височина до 15 м.	кг.	890.00		
31	Доставка на болтове М16х45мм., кл.8.8 поцинковани , комплект с гайка и две шайби	бр.	128.00		
32	Доставка на болтове М16х50 мм., кл.8.8 поцинковани , комплект с гайка и две шайби	бр.	80.00		
33	Доставка на болтове М20х65 мм., кл.8.8 поцинковани , комплект с гайка и две шайби	бр.	168.00		
34	Антикорозионно покритие песъкоструене, един пласт алкиден грунд и два пласта алкиден лак	м2	550.00		
	Геодезия				

№	Видове СМР	м-ка	к - во	ед.цена	стойност
35	Изкореняване на съществуващи дървета	бр.	2.00		
36	Машинен изкоп с дълбочина до 50 см. на земни почви на транспорт	м3	95.00		
37	Превоз земни маси до депо на 6 км.	м3	120.00		
38	Ръчно подравняване и уплътняване на земна основа за асфалтобетонна настилка	м2	125.00		
39	Направа на настилка от трошен камък за пътна основа с дебелина 40 см.	м3	50.00		
40	Направа на направляващи бетонови ивици (скрити бордюри) 15/25 см.	м	95.00		
41	Направа на настилка от несортиран трошен камък за пътен банкет с дебелина 35 см.	м3	28.00		
42	Направа на настилка от трошен камък, фракция 35-40 мм. за пътен банкет с дебелина 15 см.	м3	13.00		
43	Направа настилка от неплътен асфалтобетон /биндер/ с дебелина на пласта 6 см.	т	18.00		
44	Направа настилка от плътен асфалтобетон с дебелина 4 см. за износващ пласт	т	12.00		
45	Машинно разбиване на стара асфалтобетонна настилка с дебелина 20 см.	м2	50.00		
46	Разбиване на стара настилка от тротоарни плочи на циментова замазка с дебелина 20 см.	м2	15.00		
47	Натоварване с багер на асфалтобетонни отпадъци на самосвал и превоз до депо на 12.5 км.	м3	15.00		
48	Ръчно подравняване и уплътняване на земна основа за тротоарни настилки	м2	65.00		
49	Направа на настилка от трошен камък, фракция 35-40 мм. за тротоар с дебелина 10 см.	м2	65.00		
50	Доставка и полагане на видими бетонови бордюри 18/35 см.	м	50.00		
51	Направа настилка от тротоарни плочи на циментова замазка с дебелина 5 см.	м2	60.00		
52	Рязане с фугорез на асфалтобетонна настилка с дебелина 20 см.	м	150.00		
53	Доставка и монтаж на стандартни защитни стопери от стоманена тръба ф203x6.5 мм. със средно тегло на детайла 25 кг. и тегло 190 кг./бр.	бр.	6.00		
	<b>ПБЗ</b>				
54	Монтаж и демонтаж на пътен знак "Участък от пътя в ремонт"-сигнатура А23	бр.	1.00		

№	Видове СМР	м-ка	к - во	ед.цена	стойност
55	Монтаж и демонтаж на "Барьера"-сигнатура С3.1	бр.	5.00		
56	Монтаж и демонтаж на пътен знак "Забранено е влизането на пътни превозни средства в двете посоки"-сигнатура В2	бр.	2.00		
57	Монтаж и демонтаж на пътен знак "Движение само наляво след знака"-сигнатура Г3	бр.	1.00		
58	Монтаж и демонтаж на пътен знак "Указателен текст за временна организация и безопасност на движението"-сигнатура Т17	бр.	1.00		
<b>Пожарна безопасност</b>					
59	Доставка и монтаж на пожарогасител 12 кг. с клас на праха АВС със стойка за монтаж на пода	бр.	1.00		
60	Доставка на противопожарно одеяло с размери не по малко от 1.5x1.5 м.	бр.	1.00		
Общо :					
Непредвидени 10%					
Стойност :					



Обект: Реконструкция на Контролно-пропускателен пункт "Обзорно място", т.9.114.1  
от ИП

част: Електрическа

КОЛИЧЕСТВЕНО - СТОЙНОСТНА СМЕТКА  
ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СМР

№	Наименование за видовете СМР	м/ка	кол.	ед. цена	ст-ст
I	ДОСТАВКА				
1	Доставка на ел. табло за монтаж на стена, с размери 600/600/200мм, с плътна стоманена монтажна плоча, IP33, цвят RAL7035 оборудвано съгласно Приложение 1 - спецификация на табло Т1 КПП "Обзорно място"	бр.	1		
			всичко по т. I:		
II	СМР				
	ДЕМОНТАЖНИ ДЕЙНОСТИ				
2	Демонтаж на ел. табло с размери 600/600/220мм	бр.	1		
3	Отсъединяване на жила до 2,5мм <sup>2</sup> с маркиране	бр.	80		
4	Отсъединяване на жила до 70мм <sup>2</sup> с маркиране	бр.	21		
5	Отсъединяване на жила до 120мм <sup>2</sup> с маркиране	бр.	18		
6	Демонтаж на съществуващо осветително тяло, монтирано на същ. стълб	бр.	10		
	МОНТАЖНИ ДЕЙНОСТИ				
7	Монтаж на ел. табло на стена, с размери 600/600/200мм	бр.	1		
8	Доставка и монтаж на промишлено осветително тяло с неутрално бяла светлина, тип осветително тяло: TTT-LED-65-4x20/230, тип лампа: 240 x LEDs SAMSUNG PMWHT5225D5WAR0S0, цветна температура: 4500°K, светлинен поток на лампата: 7700 lm, светлинен поток на осветителя: 7606 lm, мощност 80.5W, IP65	бр.	8		
9	Доставка и монтаж на осв. тяло за улично осветление тип Disano 1664 Ghisallo SAPT70*POS1, с натриева лампа тип 1xSAPT70S, за монтаж на рогатка, мощност на осветителното тяло 83.3W, св. поток на лампата 6600lm, св. поток на осветителя 4414lm, фактор на мощността:1, IP 66	бр.	10		
10	Двукратно боядисване със сребърен феролит на същ. уличен стълб с височина Н=8м	м	32		
11	Почистване и грундиране на същ. уличен стълб с височина Н=8м	м	32		
12	Доставка и полагане на безхалогенен кабел N2XH 3x2,5мм <sup>2</sup> , неразпространяващ горенето съгласно БДС IEC 60332-1				
12.1	в PVC канал	м	10		

*С.Р. 11/15*

№	Наименование за видовете СМР	м/ка	кол.	ед. цена	ст-ст
12.2	в тръба	м	39		
13	Доставка и полагане на гофрирана тръба Ø25, UV устойчива, негорима				
13.1	по метална конструкция със скоби	м	32		
13.2	по стена със скоби	м	5		
14	Доставка и полагане на черна метална тръба Ø33,7 по стена със скоби	м	2		
15	Доставка и монтаж на разклонителна кутия трипътна IP32 за открит монтаж, окомплектована с щуцери за гофрирана тръба Ø25, UV устойчива, негорима, тип NID25	бр.	3		
16	Доставка и монтаж на инсталационен сдвоен канал 16/40 на стена	м	10		
17	Грундиране и двукратно боядисване на черна метална тръба Ø33,7	м	4		
18	Доставка и монтаж на горещо поцинкована стоманена заземителна шина 40×4мм				
18.1	в земен изкоп	м	50		
18.2	в бетон	м	12		
18.3	по бетон	м	6		
19	Доставка и монтаж на съединителна клема шина-шина	бр.	24		
20	Доставка и монтаж на съединителна клема шина-армировъчен прът	бр.	6		
21	Доставка и монтаж на заземителен кол от горещо поцинкована стомана Ø20 с дължина 1,5м	бр.	6		
22	Направа на суха разделка до 4 жила	бр.	4		
23	Прозвъняване и подсъединяване на жила до 2,5мм <sup>2</sup>	бр.	80		
24	Подсъединяване на жила до 70мм <sup>2</sup>	бр.	21		
25	Подсъединяване на жила до 120мм <sup>2</sup>	бр.	18		
26	Доставка, монтаж и надписване на кабелни марки	бр.	26		
27	Надписване на бананки	бр.	80		
28	Направа и монтаж на дребна желязна конструкция	кг	100		
29	Минизиране и двукратно боядисване на дребна желязна конструкция	м <sup>2</sup>	4		
30	Изрязване на асфалтова настилка с ширина 40см	м	50		
31	Направа на изкоп 0,5/0,4 в почва III категория със зариване и трамбоване за полагане на заземителната шина	м	50		
32	Възстановяване на асфалтова настилка с ширина 40см	м	50		
33	Направа на пясъчна подложка 20 см	м <sup>3</sup>	2		
34	Разбиване на проходка 100/200мм в стена и уплътняване с пожароустойчив материал	бр.	1		
	ИЗП				

6/10/11

№	Наименование за видовете СМР	м/ка	кол.	ед. цена	ст-ст
35	Проверка на веригата на заземлението и заземяващите елементи, целостта на заземителните и зануляващите проводници, както и съединенията и отклоненията от тях	бр.	40		
36	Измерване на съпротивлението на контура на защитно заземление (до 30 точки)	бр.	1		
37	Измерване на контура фаза-нула	бр.	15		
38	Проверка сфазирането на силови кабели	бр.	6		
39	Измерване на изолацията на силови кабели с мегер 2500V	бр.	11		
40	Изпитване на изолацията на вериги и апарати в ел.табло	бр.	1		
41	Наладка на ДТЗ	бр.	2		
42	Наладка на захранваща линия с автомат с ръчно управление	бр.	2		
				всичко по т. II:	
				непредвидени 10% по т. II	
				общо т. II:	
				всичко т. I + т. II:	

Забележки: 1. За всички позиции в които са цитирани производители - да се чете "или еквивалентно"  
2. Видовете дейности и количества са ориентировъчни и се доказват по време на изпълнение на СМР



Спецификация на Табло Т1  
КПП Обзорно място

Апаратура					
№	Означение	Производител	Тип	Технически характеристики	к-во
Катоден отводител					
1	SA1	Schneider electric	PRD1 25r	3P, Iimp=25kA Up=1,5kV	1бр.
Автоматични прекъсвачи					
2	Q00	Schneider electric	iC60N	3P, С крива, 63 А	1бр.
3	Q03	Schneider electric	iC60N	4P, С крива, 25 А	1бр.
4	Q14	Schneider electric	iC60N	3P, С крива, 25 А	1бр.
5	Q02	Schneider electric	iC60N	1P, С крива, 16 А	1бр.
6	Q07÷Q13, Q15	Schneider electric	iC60N	1P, С крива, 16 А	8бр.
7	Q04	Schneider electric	iC60N	1P, С крива, 10 А	1бр.
8	Q05, Q06	Schneider electric	iC60N	1P, С крива, 6 А	2бр.
9	QSA1	Schneider electric	NG 125N	3P, С крива, 80 А	1бр.
Дефектнотокови защиты					
10	Q01	Schneider electric	DPN N Vigi	1P+N, 16А, 30mA, крива С	1бр.
11	F01	Schneider electric	VIGI iC60	до 25А, тип АС 4P, 400VAC, 30mA	1бр.
Превключватели					
12	CS1	Schneider electric	K1B002ACH	2позиции, 2полюса, Ø22	1бр.
13	CS2	Schneider electric	K1B002ACH	2позиции, 1 полюс, Ø22	1бр.
Клемореди					
14	XO	Schneider electric	NSYTRV502	Проходни винтови клеми 16-70 мм <sup>2</sup> , монтаж на релса 35 мм, сиви, + маркировка+крайна пластина	6бр.
15		Schneider electric	NSYTRV502BL	Проходни винтови клеми 16-70 мм <sup>2</sup> , монтаж на релса 35мм, сини, + маркировка+крайна пластина	2бр.
16		Schneider electric	NSYTRAL502	2-полюсно мостче	4бр.
17		Schneider electric	NSYTRAABV35	Краен ограничител	1бр.

*Велес*

№	Означение	Производител	Тип	Технически характеристики	к-во
18	X-PE	Schneider electric	NSYTRV162PE	Заземителни винтови клеми 1.5-25 mm <sup>2</sup> , монтаж на релса 35 мм, директна електрическа връзка към DIN-шпната, жълтозелени, + маркировка+крайна пластина	10бр.
19		Schneider electric	NSYTRAABV35	Краен ограничител	1бр.
20	X-N	Schneider electric	NSYTRV162BL	Проходни винтови клеми 1.5-25 mm <sup>2</sup> , монтаж на релса 35 м, сини, + маркировка	1бр.
21		Schneider electric	NSYTRV42BL	Проходни винтови клеми 0.14-6 mm <sup>2</sup> , монтаж на релса 35 mm, сини, + маркировка+крайна пластина	20бр.
22		Schneider electric	NSYTRALV162	Редуциращо мостче от NSYTRV162 към NSYTRV42, токопреносна способност при захранване от централна клема: 90А	2бр.
23		Schneider electric	NSYTRAL410	10-полусно мостче за клеми NSYTRV42	2бр.
24		Schneider electric	NSYTRAABV35	Краен ограничител	1бр.
25	X1	Schneider electric	NSYTRV42	Проходни винтови клеми 0.14-6 mm <sup>2</sup> , монтаж на релса 35 mm, сиви, + маркировка+крайна пластина	25бр.
26		Schneider electric	NSYTRAABV35	Краен ограничител	1бр.
<b>Шкаф</b>					
27	Стоманено табло за стенов монтаж със стоманена врата. Комплект с плътна стоманена монтажна плоча.	Schneider electric	NSYS3D6620P	В/Ш/Д 600/600/200 mm, защита не по-малка от IP33, цвят RAL7035.Стандартна плоча за кабелни щуцери 520x105 mm, стоманена. Заземителна клема. Заземяване на вратата посредством гъвкава оземка.	1бр.
28	Плоча за кабелни щуцери	Schneider electric	NSYTLF	520x105 mm, стоманена.	1бр.
29	Уши за стенов монтаж	Schneider electric	NSYPFSR	Стоманени	1 компл.

№	Означение	Производител	Тип	Технически характеристики	к-во
30	DIN релса35/7.2 mm				1.5 м
31	Кабелни канали, с прорези, с капак			30x60 PVC, Огнеустойчиви	2 м
32	Кабелни канали, с прорези, с капак (за вратата)			25x25, PVC, Огнеустойчиви	0.5 м
33	Метален ш/цер			За кабел ф 30	1бр.
34	Метален шуцер			За кабел ф 12,8	15бр.
35	Ключалка	Schneider electric	NSYAEDLB3S3 D	Тип "Перчат"	2бр.
36	Контакт 3-фазен	Schneider electric	PKY16G435	16А, 3P+N+PE, монтаж табло	1бр.
<b>Вътрешно окабеляване</b>					
37	Твърд меден проводник	Филкаб	H07Z-R	16 мм <sup>2</sup> , жълтозелена изолация	1 м
38	Твърд меден проводник	Филкаб	H07Z-R	16 мм <sup>2</sup> , черна изолация	3м
39	Твърд меден проводник	Филкаб	H07Z-R	16 мм <sup>2</sup> , синя изолация	1м
40	Твърд меден проводник	Филкаб	H07Z-U	6мм <sup>2</sup> , черна изолация	2м
41	Твърд меден проводник	Филкаб	H07Z-U	6мм <sup>2</sup> , синя изолация	2м
42	Твърд меден проводник	Филкаб	H07Z-U	4 мм <sup>2</sup> , синя изолация	1м
43	Твърд меден проводник	Филкаб	H07Z-U	4 мм <sup>2</sup> , черна изолация	3м
44	Твърд меден проводник	Филкаб	H07Z-U	4 мм <sup>2</sup> , жълтозелена изолация	1м
45	Твърд меден проводник	Филкаб	H07Z-U	2.5 мм <sup>2</sup> , черна изолация	20м
46	Твърд меден проводник	Филкаб	H07Z-U	2.5 мм <sup>2</sup> , синя изолация	12м
47	Захранващ гребен ,3P	Schneider electric	14883	3x8 полюса, стъпка 18 mm, In=80A	1бр.
48	Конектори за захранващ гребен -комплект 3 фази	Schneider electric	14885	за 25 mm <sup>2</sup>	2компл
<b>Табелки</b>					
Отпечатани върху метално фолио - виж надписите на чертежа на фасадата					4бр.
<b>Таблица със запълнение</b>					
Да бъде залепена от вътрешната страна на вратата					

Забележки: 1. За всички позиции в които са цитирани производители - да се чете "или еквивалентно"

Обект: Реконструкция на Контролно-пропускателен пункт "Обзорно място", т.9.114.1 от ИП

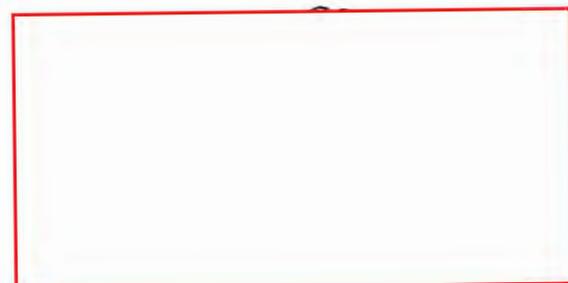
част: Технически системи за сигурност

КОЛИЧЕСТВЕНО - СТОЙНОСТНА СМЕТКА  
ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СМР

№	Наименование за видовете СМР	м/ка	кол.	ед. цена	ст-ст
1	Доставка на влагозащитна HD цифрова (IP) камера тип PC-HFW5431E-Z със следните параметри:	бр.	5		
1.1	поддържаща формати на компресиране H.265&H.264 triple-stream encoding				
1.2	видео в реално време 25/30fps@4Mp(2688×1520)				
1.3	за външен монтаж IP67, температура на околната среда -30° ~+60°				
1.4	4 мегапиксела progressive scan Exmor CMOS сензор				
1.5	вариобектив с обхват ×1÷ ×4, моторизиран с автоматична бленда				
1.6	ъгъл на виждане : хоризонтално: 100÷35°, вертикално 54÷20°				
1.7	допълнително цифрово приближаване ×16				
1.8	функция работа в инфрачервен обхват до 50м, вградени инфрачервени LED				
1.9	чувствителност при исветеност не повече от 0.03lx/F1.4(цветно) и 0lx/F1.4(ИЧ)				
1.10	Функции BLC/HLC/WDR (120dB)				
1.11	Функции Smart Detection, Motion detection, 4 зони				
1.12	Софтуерна функция ден/нощ (ИЧ)				
1.13	Възможност за промяна ръчно от мястото на насочването в три направление и завъртане				
1.14	Захранване Power over Ethernet IEEE 802.3				
1.15	Изход RJ-45 (10/100Base-T)				
1.16	Поддържани мрежови протоколи: HTTP; HTTPS; TCP; ARP; RTP; UDP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPOE; IPv4/v6; QoS; UPnP; NTP; Bonjour; 802.1x; Multicast; ICMP; IGMP; SNMP				
1.17	с допълнителна скоба за монтаж на тръба				
1.18	камерите да бъдат напълно поддържани от рекордера, тип DHI-NVR5416 на КИП "Запад"				
2	Доставка на рак-шкаф 19", 10U за стенен монтаж от листовата стомана, покритие с цвят RAL7035, с остъклена вратичка, кабелни входове отдолу, през плоча с четкова лента (brush strip), оборудван с 7бр. контакта тип "шуко" и предпазител 6А, крива С	бр.	1		
			всичко по т. I:		
II	СМР				
3	Монтаж на влагозащитна HD цифрова (IP) камера на тръба със скоба (скобата е комп. доставка с камерата)	бр.	5		

№	Наименование за видовете СМР	м/ка	кол.	ед. цена	ст-ст
4	Монтаж на рак-шкаф 19", 10U на стена	бр.	1		
5	Доставка и монтаж в рак шкаф на Managed Gigabit суич тип TL-SG3210, с 8×RJ-45, 10/100/1000Mbps+2×SFP 1000Mbps порта	бр.	1		
6	Доставка и монтаж в рак шкаф на SFP трансивери тип S-35/53LC20D, 1.25G Single mode T1310nm/R1550nm+1.25G Single mode T1550nm/R1310nm	к-кт	1		
7	Доставка и монтаж в рак шкаф на PoE инжектор за захранване на PoE съвместими IP камери (изходното напрежение и мощността на устройството да бъдат съгласувани с параметрите на IP камерите )	бр.	5		
8	Доставка и полагане на кабел FTP 4×2×AWG 24 усукан по двойки с екран				
8.1	в PVC канал	м	45		
8.2	в гофрирана тръба	м	85		
9	Доставка и полагане на гофрирана тръба Ø16 с UV защита				
9.1	по метална конструкция със скоби	м	33		
9.2	по бетонна стена със скоби	м	31		
10	Доставка и полагане на черна стоманена тръба Ø33/2.3мм по стена със скоби	м	2		
11	Грундиране и двукратно боядисване на черна метална тръба Ø33	м	2		
12	Доставка и монтаж на RJ-4 5конектори	бр.	20		
13	Доставка, монтаж и надписване на кабелни марки	бр.	46		
14	Направа и монтаж на дребна желязна конструкция	кг	50		
15	Миниране и двукратно боядисване на дребна желязна конструкция	м <sup>2</sup>	2		
16	Сплайсване на същ. оптичен кабел	бр.	2		
17	Прозвъняване и подсъединяване на жила до 2,5мм <sup>2</sup>	бр.	20		
	<b>ПНР</b>				
18	Настройка на видеокамери	бр.	5		
19	Тестване на оптична кабелна линия с OTDR	бр.	2		
				всичко по т. II:	
				непредвидени 10% по т. II	
				общо т. II:	
				всичко т. I + т. II:	

- Забележки: 1. За всички позиции в които са цитирани производители - да се чете "или еквивалентно"  
2. Видовете дейности и количества са ориентировъчни и се доказват по време на изпълнение на СМР





№	Наименование и технически характеристики на оборудването по работен проект	М/ка	К-во	Наименование и технически характеристики на предложеното оборудване	Срок на доставка	Експл. срок	Гаранц. срок	Произход	
								производител	страна
1.16	Поддържани мрежови протоколи: HTTP; HTTPS; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPoE; IPv4/v6; QoS; UPnP; NTP; Bonjour; 802.1x; Multicast; ICMP; IGMP; SNMP								
1.17	с допълнителна скоба за монтаж на тръба								
1.18	камерите да бъдат напълно поддържани от рекордера, тип DHI-NVR5416 на КПП "Запад"								

**ПОДПИС И ПЕЧАТ:**

\_\_\_\_\_ (име и фамилия)

\_\_\_\_\_ (дата)

\_\_\_\_\_ (длъжност на управляващия/представяващия участника)

\_\_\_\_\_ (наименование на участника)

/пълно наименование на участника, търговски адрес, телефон и факс, ЕИК и ИН по ЗДДС/

До  
"АЕЦ Козлодуй" ЕАД  
гр. Козлодуй

## О Ф Е Р Т А

за участие в обществена поръчка чрез събиране на оферта с обява с предмет:  
"Реконструкция на Контролно-пропускателен пункт "Обзорно място"

Уважаеми дами и господа,

След запознаване с всички документи и образци за участие, предлагаме да изпълним настоящата обществена поръчка в съответствие с изискванията на техническата спецификация за сумата посочена в ценовото предложение, което е неразделна част от офертата.

Нашата оферта съдържа:

### I. Документи и информация

- I.1. Декларация по чл. 192, ал. 3 от ЗОП за обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 1, 2 и 7 от ЗОП.
- I.2. Декларация по чл. 192, ал. 3 от ЗОП за обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 3-6 от ЗОП.
- I.3. Декларация за съответствие с условията за участие на Възложителя, относно:
  - I.3.1. годност за упражняване на професионална дейност (вписването на участника в ЦПРС);
  - I.3.2. изпълнени дейности, идентични или сходни с предмета на поръчката, за последните 5 години от датата на подаване на офертата, идентично или сходно с предмета на поръчката;
  - I.3.3. професионалната компетентност на персонала, който ще изпълнява поръчката, и/или членовете на ръководния състав, които ще отговарят за изпълнението;
  - I.3.4. извършване на необходимите дейности по ПНР по част "Електрическа" от акредитирана лаборатория (орган за контрол от вида С/А), съгласно БДС EN ISO/IEC;
- I.4. Декларация по чл.66, ал.1 от ЗОП за подизпълнителите и дела от поръчката, който ще им възложат, ако възнамеряват да използват такива, както и доказателство за поетите от подизпълнителите задължения.
- I.5. Информационен лист.

### II. Техническо предложение:

- II.1. Работна програма за изпълнение на дейностите, предмет на поръчката.
- II.2. Техническа спецификация на апаратурата за доставка по част „Технически системи за сигурност“.
- II.3. График за изпълнение на дейностите.
- II.4. Гаранционен срок на изпълнените видове работи.
- II.5. Декларация по чл.39, ал.3, т.1, б.“д” от ППЗОП.
- II.6. Документ за упълномощаване, когато лицето, което подава офертата, не е законният представител на участника.

**III. Ценово предложение:**

III.1. Количествено-стойности сметки.

III.2. Рекапитулация.

III.3. Анализи на единични цени.

III.4. Основни показатели за ценообразуване.

III.5. Вида работа, стойността и процентът от общата стойност на всеки от подизпълнителите, в случай че участникът ще използва подизпълнители или е обединение.

**ПОДПИС и ПЕЧАТ:**

\_\_\_\_\_ (име и фамилия)

\_\_\_\_\_ (дата)

\_\_\_\_\_ (длъжност на управляващия/представяващия участника)

\_\_\_\_\_ (наименование на участника)

**РЕКАПИТУЛАЦИЯ**

на предлаганата цена за участие в обществена поръчка чрез събиране на оферти с обява с предмет:

“ Реконструкция на Контролно-пропускателен пункт "Обзорно място"”

№	Наименование	Стойност в лв. без ДДС
1	2	3
I	СМР-Част: Архитектурна, СК, Геодезия, ПБЗ и ПБ	
II	СМР-Част II от КСС: Електрическа	
III	СМР-Част II от КСС: Технически системи за сигурност	
IV	Обща стойност - СМР:	
V	Непредвидени разходи в размер на 10% върху стойността на СМР (р.VI):	
VI	Обща стойност:	
VII	Доставка-Част I от КСС: Електрическа	
VIII	Доставка-Част I от КСС: Технически системи за сигурност	
IX	Обща стойност – Доставка:	
ОБЩО ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА (р.VI + р.IX):		

Словом:.....

..... лв. без ДДС

**ПОДПИС и ПЕЧАТ:**

\_\_\_\_\_ (име и фамилия)

\_\_\_\_\_ (дата)

\_\_\_\_\_ (длъжност на управляващия/представяващия участника)

\_\_\_\_\_ (наименование на участника)

**ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЛИ ЗА ЦЕНООБРАЗУВАНЕ**

за участие в обществена поръчка чрез събиране на оферти с обява с предмет:

“ Реконструкция на Контролно-пропускателен пункт "Обзорно място"”

Наименование	Стойност
1	2
Часова ставка както следва – лева	
Част: ..... Ч.С.=..... <sup>1</sup> бр х ..... <sup>2</sup> /165,33 <sup>3</sup>	.....лв.
Част: ..... Ч.С.=..... бр х ...../165,33	.....лв.
Част: ..... Ч.С.=..... бр х ...../165,33	.....лв.
Допълнителни разходи върху труда – в % от стойността на труда	.....%
Допълнителни разходи върху механизацията в % от стойността на механизацията:	.....%
Цени на машиносмените по видове механизация:	
Вид механизация ..... единична цена на машиносмяна	.....лв.
Доставно складови разходи – в % от стойността на материалите	.....%
Печалба - % върху стойността на СМР	.....%
Разходните норми за труд, материали и механизация: ..... (УСН, ТНС, ЕТНС, СЕК)	
Коефициенти за утежнени условия (ако има такива)	
За ..... K1=	
За ..... K2=	

**ПОДПИС и ПЕЧАТ:**

\_\_\_\_\_ (име и фамилия)

\_\_\_\_\_ (дата)

\_\_\_\_\_ (длъжност на управляващия/представяващия участника)

\_\_\_\_\_ (наименование на участника)

<sup>1</sup> Попълва се брой мин. Работни заплати

<sup>2</sup> Попълва се размера на минималната работна заплата за страната

<sup>3</sup> Попълват се средно-месечните часове за всяка текуща година (за 2019 г. са 166)

## ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл. 192, ал. 3 от ЗОП

(за обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 1, 2 и 7 от ЗОП)

от Участник в обществена поръчка с предмет:

“ Реконструкция на Контролно-пропускателен пункт "Обзорно място"”

Долуподписаният /-ната/ \_\_\_\_\_  
с ЕГН \_\_\_\_\_, притежаващ лична карта № \_\_\_\_\_, издадена на \_\_\_\_\_  
от МВР, гр. \_\_\_\_\_, адрес: \_\_\_\_\_,  
представляващ \_\_\_\_\_ в качеството си на \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ със седалище \_\_\_\_\_ и адрес  
на управление: \_\_\_\_\_, тел./факс: \_\_\_\_\_,  
вписано в търговския регистър към Агенцията по вписванията с ЕИК № \_\_\_\_\_,  
ИН по ЗДДС № \_\_\_\_\_

## ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:

1. Не съм осъден с влязла в сила присъда за престъпление по чл. 108а, чл. 159а – 159г, чл. 172, чл. 192а, чл. 194 – 217, чл. 219 – 252, чл. 253 – 260, чл. 301 – 307, чл. 321, 321а и чл. 352 – 353е от Наказателния кодекс.
2. Не съм осъден с влязла в сила присъда за престъпление, аналогично на тези по т. 1, в друга държава членка или трета страна.
3. Не е налице конфликт на интереси, който не може да бъде отстранен.

Известно ми е, че при деклариране на неверни данни нося наказателна отговорност по чл.313 от НК.

\_\_\_\_\_ г.

Декларатор: \_\_\_\_\_

Забележка: Декларацията се подава от лицата, които представляват участника или от едно от тези лица, в случай че подписващият разполага с информация за достоверността на декларираните обстоятелства по отношение на останалите задължени лица

## ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл. 192, ал. 3 от ЗОП

(за обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 3-6 от ЗОП)

от Участник в обществена поръчка с предмет:

"Реконструкция на Контролно-пропускателен пункт "Обзорно място"

Долуподписаният /-ната/ \_\_\_\_\_

с ЕГН \_\_\_\_\_, притежаващ лична карта № \_\_\_\_\_, издадена на \_\_\_\_\_

от МВР, гр. \_\_\_\_\_, адрес: \_\_\_\_\_,

представляващ \_\_\_\_\_ в качеството си на \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ със седалище \_\_\_\_\_ и адрес

на управление: \_\_\_\_\_, тел./факс: \_\_\_\_\_,

вписано в търговския регистър към Агенцията по вписванията с ЕИК № \_\_\_\_\_,

ИН по ЗДДС № \_\_\_\_\_

## ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:

## 1. Участникът, който представлявам:

Задължения за данъци и задължителни осигурителни вноски по смисъла на чл. 162, ал. 2, т. 1 от Данъчно-осигурителния процесуален кодекс и лихвите по тях, към държавата и към общината по седалището на възложителя и на участника, или аналогични задължения съгласно законодателството на държавата, в която участникът е установен	а/ Няма. б/ Има, доказани с влязъл в сила акт на компетентен орган. в/ Размерът на неплатените дължими данъци или социалноосигурителни вноски е до 1 на сто от сумата на годишния общ оборот за последната приключена финансова година, но не повече от 50 000 лв. <i>/ненужното се зачертава/</i>
Неравнопоставеност по смисъла на чл. 44, ал. 5 от ЗОП	а/ Представяваният от мен участник не е предоставял пазарни консултации и/или не е участвал в подготовката на обществената поръчка. б/ Предоставянето на пазарни консултации и/или участието в подготовката на обществената поръчка на представявания от мен участник не води до неравнопоставеност по чл. 44, ал. 5 от ЗОП. <i>/ненужното се зачертава/</i>

2. Участникът, който представлявам не е представил документ с невярно съдържание, свързан с удостоверяване липсата на основания за отстраняване или изпълнението на критериите за подбор.

3. Участникът, който представлявам е предоставил изискващата се информация, свързана с удостоверяване липсата на основания за отстраняване или изпълнението на критериите за подбор.

4. За участникът, който представлявам не е установено с влязло в сила наказателно постановление, или съдебно решение, нарушение на чл. 61, ал. 1, чл. 62, ал. 1 или 3, чл. 63, ал. 1 или 2, чл. 118, чл. 128, чл. 228, ал. 3, чл. 245 и чл. 301 - 305 от Кодекса на труда или чл. 13, ал. 1 от Закона за трудовата миграция и трудовата мобилност или аналогични задължения, установени с акт на компетентен орган, съгласно законодателството на държавата, в която кандидатът или участникът е установен;

Известна ми е, че при деклариране на неверни данни нося наказателна отговорност по чл.313 от НК.

\_\_\_\_\_г.

Декларатор: \_\_\_\_\_

Забележка: Декларацията се подава от едно от лицата, които могат самостоятелно да представляват Участника.

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА УЧАСТНИКА

Наименование на Участника:	<i>Посочете точното наименование на дружеството, според съдебната регистрация</i>
Седалище по регистрация:	<i>Посочете държавата и адрес на седалището на кандидата</i>
Точен адрес за кореспонденция	<i>Посочете улица, град, пощенски код, държава</i>
Лице за контакти	<i>Посочете име, фамилия и длъжност</i>
Телефонен номер	<i>Посочете код на населеното място и телефонен номер</i>
Факс номер	<i>Посочете код на населеното място и номер на факс</i>
Електронен адрес	
Интернет адрес	
Правен статус	<i>Посочете търговското дружество или обединения или друга правна форма, дата на учредяване или номера и датата на вписване и къде</i>
ИН по ЗДДС № и държава на данъчна регистрация съгласно данъчната декларация	<i>Посочете номер по ЗДДС и наименованието на държавата, например: България.....</i>
ИН/ЕИК	
Банкови реквизити	<i>Банка: IBAN: BIC:</i>
Предмет на поръчката	<b>“Реконструкция на Контролно-пропускателен пункт „Обзорно място””</b>
Номер на поръчката	<i>Посочете номер на поръчката от Портала за обществени поръчки</i>
Дата на изготвяне на офертата	<i>Посочете дата: дата, месец, година; Напр. 10 април 2019 г.</i>

До: (Наименование на Възложителя)

**ПОДПИС и ПЕЧАТ:**

\_\_\_\_\_ (име и фамилия)

\_\_\_\_\_ (дата)

\_\_\_\_\_ (длъжност на управляващия/представяващия участника)

\_\_\_\_\_ (наименование на участника)

## ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл.66, ал.1 от ЗОП

от участник в обществена поръчка с предмет:

“Реконструкция на Контролно-пропускателен пункт „Обзорно място””

Долуподписаният /-ната/ \_\_\_\_\_  
с ЕГН \_\_\_\_\_, притежаващ лична карта № \_\_\_\_\_, издадена на \_\_\_\_\_  
от МВР, гр. \_\_\_\_\_, адрес: \_\_\_\_\_,  
представляващ \_\_\_\_\_ в качеството си на \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ със седалище \_\_\_\_\_ и адрес  
на управление: \_\_\_\_\_, тел./факс: \_\_\_\_\_,  
вписано в търговския регистър при \_\_\_\_\_ съд по ф.д. № \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ г.  
БИК \_\_\_\_\_ и ИН по ЗДДС \_\_\_\_\_

## ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:

Няма да предложа на подизпълнители видове работи от предмета на обществената поръчка/Ще предложа на подизпълнител/и следните видове работи\*:

I. Видове работи от предмета на поръчката:.....  
.....  
със съответстващия им дял в % от стойността на обществената поръчка ( .....%) на следния подизпълнител: .....  
(наименование на подизпълнителя съгласно регистрацията на му)

II. Видове работи от предмета на поръчката:.....  
.....  
със съответстващия им дял в % от стойността на обществената поръчка ( .....%) на следния подизпълнител: .....  
(наименование на подизпълнителя съгласно регистрацията на му)

III. Видове работи от предмета на поръчката:.....  
.....  
със съответстващия им дял в % от стойността на обществената поръчка ( .....%) на следния подизпълнител: .....  
(наименование на подизпълнителя съгласно регистрацията на му)

..... Г

Декларатор: .....

\*Невярното се зачертава.

Забележка: Декларацията се подава от едно от лицата, които могат самостоятелно да представляват Участника.

## ДЕКЛАРАЦИЯ

за обстоятелствата по чл. 39, ал. 3, т. 1, б. в), г) и д) от ПЗЗОП

от участник в обществена поръчка с предмет:

„Реконструкция на Контролно-пропускателен пункт "Обзорно място"”

Долуподписаният /-ната/ \_\_\_\_\_  
с ЕГН \_\_\_\_\_, притежаващ лична карта № \_\_\_\_\_, издадена на \_\_\_\_\_  
от МВР, гр. \_\_\_\_\_, адрес: \_\_\_\_\_,  
представляващ \_\_\_\_\_ в качеството си на \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ със седалище \_\_\_\_\_ и адрес  
на управление: \_\_\_\_\_, тел./факс: \_\_\_\_\_,  
вписано в търговския регистър към Агенцията по вписванията с ЕИК № \_\_\_\_\_,  
ИН по ЗДДС № \_\_\_\_\_

## ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:

1. Запознат съм с всички условия на настоящата обществена поръчка и приемам условията в специфичните и общите условия на проекта на договор, приложен към публикуваната покана.
2. Срокът на валидност на офертата за участие в обществената поръчка е до 16:00 ч. на \_\_\_\_\_, 201\_\_ г. (посочва се датата, определена в обявата).
3. При изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд.

\_\_\_\_\_ г.

Декларатор: \_\_\_\_\_

Забележка: Декларацията се подава от едно от лицата, които могат самостоятелно да представляват Участника.

## ДЕКЛАРАЦИЯ

за съответствие с условията за участие

от Участник в обществена поръчка с предмет:

**“Реконструкция на Контролно-пропускателен пункт „Обзорно място””**

Долуподписаният /-ната/ \_\_\_\_\_  
с ЕГН \_\_\_\_\_, притежаващ лична карта № \_\_\_\_\_, издадена на \_\_\_\_\_  
от МВР, гр. \_\_\_\_\_, адрес: \_\_\_\_\_,  
представляващ \_\_\_\_\_ в качеството си на \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ със седалище \_\_\_\_\_ и адрес  
на управление: \_\_\_\_\_, тел./факс: \_\_\_\_\_,  
вписано в търговския регистър към Агенцията по вписванията с ЕИК № \_\_\_\_\_,  
ИН по ЗДДС № \_\_\_\_\_

### ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:

1. Участникът, който представлявам е вписан в ЦПРС за строежи .... група .... категория.
2. Участникът, който представлявам е изпълнил следните дейности, идентични или сходни с предмета на поръчката (под сходно да се разбира изпълнение на работи по подови и стенни покрития и облицовки, бояджийски и др., както и за вътрешни инсталации на сгради) с предмета на поръчката строителство, за последните 5 години от датата на подаване на офертата, за което разполага с удостоверения за добро изпълнение:

№	Описание	Суми	Дати	Получатели	Доказателство

3. Персоналът, изброен в списъка по-долу, е квалифициран за изпълнение на възлаганите дейности и притежава съответната квалификационна група, съгласно посочените правилници за безопасност при работа, както и сертификати и/или характеристики съгласно изискванията на Възложителя:

№	Служител/ Техническо лице (трите имена)	Образование (степен, специалност, година на дипломиране, № на диплома, учебно заведение)	Професионална квалификация, съгласно т.2 на Техническите и професионалните способности, посочени в Обявата за обществена поръчка (направление, година на придобиване, № на издания документ и/или сертификат, издател)	Професионален опит в областта на ..... (месторабота, период, длъжност, основни функции)	Кв. група по ПБР- НУ	Кв. група по ПБЗР- ЕУ

4. Необходимите дейности по ПНР в част "Електрическа" ще се извършват от акредитирана лаборатория (орган за контрол от вида С/А), съгласно БДС EN ISO/IEC 17020 с обхват на акредитация, покриващ дейностите по ПНР в част "Електрическа", за което се разполага със сертификата № ..... издаден от ..... на ..... Г.

.....  
/информация относно публичните регистри, в които се съдържат горепосочените обстоятелства/

или

.....  
/компетентния орган, който съгласно законодателството на държавата, в която участникът е установен, е длъжен да предоставя информация за тези обстоятелства служебно на възложителя/

Декларирам, че посочената информация е вярна и съм наясно с последствията при представяне на неверни данни.

Декларирам, че при поискване от страна на Възложителя, ще бъдат представени документи/сертификати и други форми на доказателства във връзка с декларираните обстоятелства.

..... Г.

Декларатор: .....

Забележка: Декларацията се подава от едно от лицата, които могат самостоятелно да представляват Участника, съгласно чл.40 от ППЗОП.

.....  
 /пълно наименование на участника, търговски адрес, телефон и факс, ЕИК и ИН по ЗДДС/

### ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

към "Техническо предложение" в оферта за участие в процедура .....: Реконструкция на Контролно-пропускателен пункт "Обзорно място"

№	Наименование и технически характеристики на оборудването по работен проект	М/ка	К-во	Наименование и технически характеристики на предложеното оборудване	Срок на доставка	Експл. срок	Гаранц. срок	Произход	
								производител	страна
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	<i>част: Технически системи за сигурност</i>								
1	Влагозащитна HD цифрова (IP) камера тип PC-IPFW5431E-Z със следните параметри:	бр.	5						
1.1	поддържаща формати на компресиране H.265&H.264 triple-stream encoding								
1.2	видео в реално време 25/30fps@4Mp(2688x1520)								
1.3	за външен монтаж IP67, температура на околната среда -30° ~+60°								
1.4	4 мегапиксела progressive scan Exmor CMOS сензор								
1.5	вариобектив с обхват ×1÷ ×4, моторизиран с автоматична бленда								
1.6	ъгъл на виждане : хоризонтално: 100±35°, вертикално 54±20°								
1.7	допълнително цифрово приближаване ×16								
1.8	функция работа в инфрачервен обхват до 50м, вградени инфрачервени LED								
1.9	чувствителност при осветеност не повече от 0.03lx/F1.4(цветно) и 0lx/F1.4(ИЧ)								
1.10	Функции BLC/NLC/WDR (120dB)								
1.11	Функции Smart Detection, Motion detection, 4 зони								
1.12	Софтуерна функция ден/нощ (ИЧ)								
1.13	Възможност за промяна ръчно от мястото на насочването в три направления и завъртане								
1.14	Захранване Power over Ethernet IEEE 802.3								
1.15	Изход RJ-45 (10/100Base-T)								

*Handwritten signature*

№	Наименование и технически характеристики на оборудването по работен проект	М/ка	К-во	Наименование и технически характеристики на предложеното оборудване	Срок на доставка	Експл. срок	Гаранц. срок	Произход	
								производител	страна
1.16	Поддържани мрежови протоколи: HTTP; HTTPS; TCP; ARP; RTSP; RTP; UDP; SMTP; FTP; DHCP; DNS; DDNS; PPPoE; IPv4/v6; QoS; UPnP; NTP; Bonjour; 802.1x; Multicast; ICMP; IGMP; SNMP								
1.17	с допълнителна скоба за монтаж на тръба								
1.18	камерите да бъдат напълно поддържани от рекордера, тип DHI-NVR5416 на КПП "Запад"								

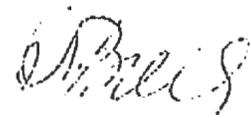
**ПОДПИС И ПЕЧАТ:**

\_\_\_\_\_ (име и фамилия)

\_\_\_\_\_ (дата)

\_\_\_\_\_ (длъжност на управляващия/представяващия участника)

\_\_\_\_\_ (пайменованне на участника)



## УКАЗАНИЯ

за подготовка на оферта за възлагане на обществената поръчка чрез събиране на оферти с обява

### 1. Общи условия

1.1. Редът и условията, при които ще се определи изпълнител на обществената поръчка са съгласно Закона за обществените поръчки и Правилникът за прилагането му.

1.2. Участник в обществената поръчка чрез събиране на оферти с обява може да бъде всяко българско или чуждестранно физическо или юридическо лице или техни обединения, както и всяко друго образувание, което има право да изпълнява строителство, доставки или услуги съгласно законодателството на държавата, в която то е установено.

1.3. Офертата съдържа информация относно условията, на които следва да отговарят участниците, (включително изискванията за финансови и икономически условия, технически способности и квалификация, когато е приложимо), техническо и ценово предложение.

1.4. До изтичането на срока за подаване на офертите всеки участник може да промени, да допълни или да оттегли офертата си.

1.5. Всеки участник има право да представи само една оферта.

1.6. Лице, което участва в обединение или е дало съгласие да бъде подизпълнител на друг участник, не може да подава самостоятелно оферта.

1.7. В обществената поръчка едно физическо или юридическо лице може да участва само в едно обединение.

1.8. Свързани лица не могат да бъдат самостоятелни участници в една и съща обществена поръчка.

1.9. Всички образци на документи са публикувани на профила на Купувача на Интернет адреса, посочен в обявата.

1.10. Всички разходи по изготвяне и подаване на офертите са за сметка на участниците.

1.11. Участниците са длъжни да съблюдават сроковете и условията, посочени в обявата и документацията за участие.

1.12. При подготовката на офертите участниците са длъжни да спазват изискванията на възложителя.

1.13. Възложителят кани участниците да удължат срока на валидност на офертите, когато той не е изтекъл. Когато срокът е изтекъл, Възложителят кани участниците да потвърдят валидността на офертите си за определен от него нов срок. Участник, който не удължи или не потвърди срока на валидност на офертата си, се отстранява от участие.

1.14. Офертата на участника съдържа: "Документи и информация", "Техническо предложение" и "Ценово предложение".

### 2. Изисквания към офертата

Офертата се изготвя по образца приложен към обявата, и съдържа опис на представените документи и декларации по чл.39, ал.3, т.1, б. "в" и "г" от ППЗОП.

2.1. Документи и информация относно условията, на които следва да отговарят участниците, (включително изискванията за технически способности и квалификация):

2.1.1. Декларация по чл.192, ал.3 от ЗОП за обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 1, 2 и 7 от ЗОП.

Декларацията се изготвя по приложения образец към настоящата обява, подписва се от лицата, които представляват участника или от едно от тези лица, в случай че подписващият разполага с информация за достоверността на декларираните обстоятелства по отношение на останалите задължени лица и се представя в оригинал.

2.1.2. Декларация по чл.192, ал.3 от ЗОП за обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 3-6 от ЗОП.

Декларацията се изготвя по приложения образец към настоящата покана, подписва се от едно от лицата, които могат самостоятелно да представляват участника и се представя в оригинал.

2.1.3. Декларация за съответствие с условията за участие на Възложителя, относно:

2.1.3.1. годност за еспражняване на професионална дейност (вписването на участника в ЦПРС);

2.1.3.2. изпълнени дейности, идентични или сходни с предмета на поръчката, за последните 5

години от датата на подаване на офертата, идентично или сходно с предмета на поръчката;

2.1.3.3. професионалната компетентност на персонала, който ще изпълнява поръчката, и/или членовете на ръководния състав, които ще отговарят за изпълнението;

2.1.3.4. извършване на необходимите дейности по ПНР по част "Електрическа" от акредитирана лаборатория (орган за контрол от вида С/А), съгласно БДС EN ISO/IEC.

Декларацията се изготвя по приложения образец към настоящата обява, подписва се от едно от лицата, които могат да представляват участника самостоятелно и се представя в оригинал.

2.1.4. Декларация по чл.66, ал.1 от ЗОП за подизпълнителите и дела от поръчката, който ще им възложат, ако възнамеряват да използват такива, както и доказателство за поетите от подизпълнителите задължения.

Декларацията се изготвя по приложения образец към настоящата обява, подписва от едно от лицата, които могат самостоятелно да представляват участника, и се представя в оригинал.

2.1.5. Информационен лист.

Декларацията се изготвя по приложения образец към настоящата обява, подписва от едно от лицата, които могат самостоятелно да представляват участника, и се представя в оригинал.

2.1.6. При участие на обединения, които не са юридически лица:

2.1.6.1. Към офертата се представя копие от документ за създаване на обединението (когато то не е юридическо лице), както и следната информация във връзка с конкретната обществена поръчка:

- правата и задълженията на участниците в обединението;
- разпределението на отговорностите между членовете на обединението;
- дейностите, които ще изпълнява всеки член на обединението.

Копието на документа се представя с гриф „Вярно с оригинала”, свеж печат и подпис на лице с представителни функции.

2.1.6.2. Декларациите по чл.192, ал.3 от ЗОП за липсата на обстоятелства по чл.54, ал.1, т.1, 2 и 7 от ЗОП и по чл.54, ал.1, т.3 - 6 от ЗОП се представят от всеки член в обединението;

2.1.6.3. Съответствието с условията, на които следва да отговарят участниците, включващи правоспособност за упражняване на професионална дейност, технически и професионални способности (когато възложителят е поставил такива в обявата за събиране на оферти) се доказва от обединението участник, а не от всяко от лицата, включени в него, с изключение на съответна регистрация, представяне на сертификат или друго условие, необходимо за изпълнение на поръчката, съгласно изискванията на нормативен или административен акт и съобразно разпределението на участието на лицата при изпълнение на дейностите, предвидено в договора за създаване на обединението.

2.1.7. Участниците (включително когато са обединение от физически и/или юридически лица) могат за конкретната поръчка да се позоват на капацитета на трети лица, независимо от правната връзка между тях, по отношение на условията, свързани с финансови и икономически условия, технически способности и квалификация.

2.1.8. По отношение на критериите, свързани с професионална компетентност и опит за изпълнение на поръчката, участниците могат да се позоват на капацитета на трети лица само ако тези лица ще участват в изпълнението на частта от поръчката, за която е необходим този капацитет.

2.1.9. Когато участник се позовава на капацитета на трети лица, той трябва да може да докаже, че ще разполага с техните ресурси, като представи документи за поетите от третите лица задължения.

2.1.10. Третите лица трябва да отговарят на съответните условия, за доказването на които участникът се позовава на техния капацитет и за тях да не са налице обстоятелствата по чл.54, ал.1, т.1, 2 и 7 от ЗОП и по чл.54, ал.1, т.3 - 6 от ЗОП. 2.1.11. Подизпълнителите трябва да отговарят на съответните условия съобразно вида и дела от поръчката, който ще изпълняват, и за тях да не са налице обстоятелствата по чл.54, ал.1, т.1, 2 и 7 от ЗОП и по чл.54, ал.1, т.3 - 6 от ЗОП.

2.1.12. Когато участникът ще използва подизпълнител/и и/или се позовава на капацитета на трети лица, информационен лист и декларации по чл.192, ал.3 от ЗОП за липсата на обстоятелства по чл.54, ал.1, т.1, 2 и 7 от ЗОП и по чл.54, ал.1, т.3 - 6 от ЗОП се представят от всеки от подизпълнителите и/или третите лица, а декларация за съответствие с условията за участие се подава в зависимост от вида и дела дейностите, които ще изпълняват.

## **2.2. Техническо предложение, съдържащо:**

**2.2.1. Работна програма за изпълнение на поръчката с минимум следното съдържание:** пълно описание на организацията на дейностите – доставката и монтажните работи (обем, последователност, обезпеченост и контрол); разпределението във времето на техническите и човешките ресурси (общ брой работници; бригади и брой членове в бригадата), съобразени с условията за изпълнение на дейностите по работния проект, пълното описание и количествените сметки; отговорностите и правомощията на участника по време на изпълнението на дейностите; начини и методи на контрол на целия процес.

Документът се подписва от едно от лицата, които могат самостоятелно да представляват участника, и се представя в оригинал.

**2.2.2. Техническа спецификация на апаратурата за доставка по част „Технически системи за сигурност”** с включени наименования, технически характеристики и др., които трябва да бъдат описани в съответствие с изискванията на Техническото задание.

Спецификацията се изготвя съгласно приложения образец към офертата, представя се в оригинал, подписана от лице с представителни функции.

### **2.2.3. График за изпълнение на дейностите**

График за изпълнение, даващ възможност за оценката на разход на труд и срок за изпълнение на поръчката, технологична последователност и обвързаност при изпълнение на отделните дейности и лимитиращи доставки, придружен с диаграма на работната ръка. Сроковете за изпълнение на дейностите, съответно на доставките на оборудването, в графика се отразява в календарни дни (не с посочване на конкретни дати). В графика на отделен ред да бъде посочен общия срок за изпълнение на поръчката.

При изготвяне на графика участниците да имат предвид, че срокът за изпълнение, посочен в обявата и в техническото задание е 85 календарни дни.

Документът се подписва от едно от лицата, които могат самостоятелно да представляват участника, и се представя в оригинал.

### **2.2.4. Гаранционен срок на изпълнените видове работи**

Информацията за гаранционния срок се изготвя под формата на декларация в свободен текст, подписва се от едно от лицата, които могат самостоятелно да представляват участника, и се представя в оригинал. В декларацията трябва да посочени видовете работи съгласно т.5.8 от Техническо задание № 2017.УИН.9.14.1.ТЗ.18 и да бъдат посочени съответните им срокове, които предлага участникът. В случай, че не са описани последователно работите и сроковете, а е посочен общ текст, че сроковете са съгласно Наредба №2 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти, се приема, че с подаване на офертата, участникът е съгласил с минималните срокове съгласно тази Наредба за видовете работи, описани в т. 5.8 от заданието на възложителя.

При определяне на гаранционните срокове да се има предвид, че предложените гаранционни срокове не могат да бъдат по-кратки от задължителните минимални такива съгласно Наредба №2 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти

### **2.2.5. Декларация по чл.39, ал.3, т.1, б.„д” от ПЗЗОП.**

Декларацията се подписва от едно от лицата, които могат самостоятелно да представляват участника, изготвя се по приложения образец към настоящата документация и се представя в оригинал.

**2.2.6. Документ за упълномощаване, когато лицето, което подава офертата, не е законният представител на участника.**

Документът се представя в оригинал или заверен с гриф “Вярно с оригинала”, свеж печат и подпис от лице с представителни функции.

## **2.3. Ценово предложение, съдържащо:**

### **2.3.1. Количествено-стойностни сметки**

Участниците попълват на всеки ред на количествено-стойностните сметки на възложителя единична и обща цена за всяка позиция от тях (без ДДС). Позиции, за които няма попълнени

цени, при тяхното изпълнение няма да бъдат заплащани от възложителя и ще бъде считано, че са покрити от другите цени, посочени в КСС.

Участниците начисляват сума за непредвидени разходи в размер на 10 % в съответствие с указаното в количествено-стойностните сметки на възложителя. При начисляване на непредвидени разходи в размер по-голям или по-малък от 10 %, участникът ще бъде отстранен от участие.

### **2.3.2. Рекапитулация**

Документът се изготвя съгласно приложения образец към на офертата, подписва се от лице с представителни функции и се представя в оригинал със свеж печат.

### **2.3.3. Анализи на единични цени**

Участниците изготвят анализи на единичните цени за всяка позиция от количествено-стойностните сметки на възложителя. Всеки анализ трябва да е обозначен с номер и наименование на вида СМР, съответстващо на наименованието на позицията от количествената сметка, за която се отнася и да е посочен конкретния шифър или конкретното основание за използваната разходна норма: (източниците на разходни норми могат да бъдат: УСН; ТНС; ЕТНС, СЕК).

Анализът на всяка ед. цена да включва всички необходимо присъщи разходи за изпълнението на съответната позиция - разходи за труд, допълнителни разходи върху труда, разходи за механизация и допълнителни разходи върху механизацията (ако такава е необходима за изпълнение на съответната работа); материали; доставно-складови разходи за материалите/ и печалба.

Анализите се представят на компактдиск (CD) в pdf формат. Компактдискът да е с надпис, включващ номера на поръчката от портала за Обществени поръчки и наименованието на участника.

### **2.3.4. Основни показатели на ценообразуване**

Участниците изготвят основните показатели за ценообразуване съгласно приложения образец към офертата. Систематизират се по вида дейности, които ще се изпълняват по отношение на часовата ставка, а за механизацията според вида на механизацията;

**2.3.5. Вида работа, стойността и процентът от общата стойност на всеки от подизпълнителите, в случай че участникът ще използва подизпълнители или е обединение.**

Информацията се представя само в случай, че участника ще използва подизпълнители или е обединение, изготвя се в свободен текст, подписана от лице с представителни функции.

Забележка:

- Допуснати в офертата технически грешки и пропуски в определянето на цената са единствено за сметка на участниците.
- При допуснати аритметични грешки изразяващи се в несъответствие между единична и обща цена, ще се взема предвид единичната. При несъответствие между изписаната цифром и словом, за вярна се приема изписаната словом.

## **3. Изисквания към оформянето**

3.1. Офертата и всички документи, които са част от нея, следва да бъдат представени в оригинал или да са заверени, когато са ксерокопия, с гриф "вярно с оригинала", свеж печат и подпис на лицето, представляващо участника.

3.2. Документите и данните в офертата се подписват само от лица с представителни функции, назовани в регистрацията или удостоверението за актуално състояние и/или упълномощени за това лица, за което се изисква представяне на документ за упълномощаване.

3.3. Офертата се подава на български език на хартиен носител. Когато документите и информацията, техническото предложение и ценовото предложение са на чужд език, се представят и в превод.

3.4. В офертата и приложените документи не се допускат никакви вписвания между редовете, изтривания или корекции, освен ако са заверени с подписа на лице с представителни функции и свеж печат.

3.5. Желателно е документите да бъдат подредени в папка.

3.6 Желателно е офертата да бъде поставена в папка и подредена по реда, посочен в т.2 от настоящите указания. Документите в заявлението да бъдат номерирани (стр. .... от общ бр. стр. ....).

#### 4. Окомплектоване и подаване на офертата

4.1. Офертата се представя в запечатана, непрозрачна опаковка от участника или от упълномощен от него представител лично или чрез пощенска, или друга куриерска услуга с препоръчана пратка с обратна разписка. Върху опаковката се посочва наименование на участника, адрес за кореспонденция, телефон и по възможност факс и електронен адрес. На опаковката се записва “Оферта за възлагане на обществена поръчка чрез събиране на оферти с обява с предмет: “ .....””.

4.2. Офертата се изпраща на адрес: гр. Козлодуй, “АЕЦ Козлодуй” ЕАД, Централно деловодство.

4.3. Участникът е длъжен да обезпечи получаването на офертата на указаното място и срок. Разходите за подаване на офертата са за негова сметка. Рискът от забава или загубване на офертата е за участника.

4.4. Възложителят не се ангажира да съдейства за пристигането на офертата на адреса и в срока, определен от него.

4.3. При получаване на офертата върху опаковката се отбелязват поредният номер, датата и часът на получаването, за което на приносителя се издава документ.

4.4. Не се приемат оферти, които са представени след изтичане на крайния срок за получаване или са в незапечатана опаковка или в опаковка с нарушена цялост.

#### 5. Разглеждане и оценка на офертите

5.1. Комисия, назначена от Възложителя ще разгледа и оцени офертите и ще ги класира съгласно критерия “най-ниска цена”.

5.2. Комисията може по всяко време да изисква допълнителни данни и документи от участниците, с цел преценка съответствието на офертите им с условията поставени от Възложителя.

5.3. Когато предложение в офертата на участник, свързано с цена или разходи, което подлежи на оценяване, е с повече от 20 на сто по-благоприятно от средната стойност на предложенията на останалите участници по същия показател за оценка, възложителят изисква подробна писмена обосновка за начина на неговото образуване съгласно чл. 72, ал.1 от ЗОП.

5.4. Когато участник не представи в срок обосновката по чл. 72, ал. 1 от ЗОП или чиято оферта не е приета съгласно чл. 72, ал. 3 – 5 от ЗОП, същият не се допуска до участие в класирането.

5.5. С определения за изпълнител участник ще бъде сключен писмен договор.

5.6. Преди сключването на договор за обществена поръчка, възложителят изисква от участника, определен за изпълнител, да предостави актуални документи, удостоверяващи декларираните обстоятелствата по чл. 54 от ЗОП, както и съответствието с поставените условия, на които следва да отговарят участниците. Документите се представят и за подизпълнителите и третите лица, ако има такива, в 7-дневен срок от поискването им.

5.7. Възложителят кани участникът определен за изпълнител да удължи срока на валидност на офертата, когато той не е изтекъл. Когато срокът е изтекъл, Възложителят кани участникът да потвърди валидността на офертата си за определен от него нов срок. При не удължаване или не потвърждаване срока на валидност на офертата, същото ще се счита за отказ от сключване на договор.

5.8. Когато определеният изпълнител е непersonифицирано обединение на физически и/или юридически лица и възложителят не е предвидил в обявата изискване за създаване на юридическо лице, договърът за обществена поръчка се сключва, след като изпълнителят представи пред възложителя заверено копие от удостоверение за данъчна регистрация и регистрация по БУЛСТАТ или еквивалентни документи, съгласно законодателството на държавата, в която обединението е установено.

6. За всички неуредени въпроси се прилагат разпоредбите на Закона за обществените поръчки и Правилника за прилагането му.

# ДОГОВОР

№.....

Днес, ..... 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 – Зам. Изпълнителен Директор на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД, в качеството му на пълномощник по силата на пълномощно №1845/05.03.2019 г. на Наско Асенов Михов – Изпълнителен директор на дружеството, наричано по-нататък в Договора **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна, и

“.....”, гр. ...., вписано в търговския регистър към Агенция по вписванията с ЕИК ....., представлявано от ..... – ....., наричано по-нататък в Договора **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, и от друга страна на основание чл. 194 от Закона за обществените поръчки и във връзка с утвърден протокол от работата на комисията за класиране на офертата и определяне на изпълнител на обществената поръчка с предмет: “Реконструкция на Контролно-пропускателен пункт “Обзорно място”” се сключи настоящият Договор за следното:

## 1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1.1 **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага и заплаща, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да изпълни реконструкция на Контролно-пропускателен пункт “Обзорно място”, съгласно Приложение № 2 – Техническо задание №2017.УИН.9.114.1.ТЗ.17, Приложение № 3 – Количествено-стойностни сметки, рекапитулация, основни показатели за ценообразуване и анализни цени, Приложение № 4 – Календарен график за изпълнение на дейностите и Приложение № 5 – Работна програма за изпълнение на дейностите и Приложение № 6 – Техническа спецификация на доставеното оборудване, неразделна част от настоящия договор.

## 2. ЦЕНА И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

3. Цената на настоящия договор е в размер на ..... лв.  
/.....словом...../ без ДДС и включва:

2.1.1. Цена за СМР, съгласно Приложение № 3 КСС – ..... лв.  
/.....словом...../ без ДДС;

2.1.2. Стойност за непредвидени разходи /до 10% върху стойността по т.2.1.1./ -  
..... лв./.....словом...../ без ДДС;

2.1.3. Цена за доставка, съгласно Приложение № 3 КСС – ..... лв.  
/.....словом...../ без ДДС.

2.2. Единичните цени за изпълнение на възложените видове работи са образувани при следните ценови показатели:

2.2.1. Часова ставка .....

2.2.2. Допълнителни разходи върху труда и механизацията.....

2.2.3. Разходни норми за труд материали и механизация .....

2.2.4. Цени на материали по фактури, съгласно цени на производител или официален дистрибутор с .....% доставно-складови разходи, без материалите на възложителя.

2.2.5. Печалба ....., начислена върху обема СМР, намален с материали на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

2.2.6. Цени на машиносмените на строителната механизация.....

2.3. Посочените в Приложение № 3 Количествено-стойностна сметка единични цени са твърди и не подлежат на промяна, фиксират се със сключването на договор и остават в сила през време на изпълнението на договора.

2.4. В случай на замяна на едни обема работа с други, ценообразуването на новите видове работи е съгласно показателите за ценообразуване в т.2.2 или на базата на показатели за изпълнение на сходни работи съгласно количествено-стойностна сметка, в случай че са

указани в нея. Разходните норми за труд, материали и механизация са съгласно т.2.2.3. Количествата и видовете СМР се доказват по време на изпълнение на договора на база отчетни документи, които са двустранно подписани и утвърден от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** Констативен протокол за замяна на обеми дейности по договора.

2.5. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща цената по т. 2.1. по следния начин:

2.5.1. 90% (деветдесет процента) от стойността по т.2.1.1 и т.2.1.3 поетапно, на база завършени и приети работи, до 30 календарни дни след представяне на Протокол за установяване на натурални видове СМР и оригинална фактура.

2.5.2. 90% (деветдесет процента) от стойността по т.2.1.2 на база завършени и приети работи, до 30 календарни дни след представяне на утвърдения Констативен протокол по т. 2.5.5, двустранно подписани количествена сметка, Протокол за установяване на натурални видове СМР и заплащането им придружен с анализни цени и оригинална фактура.

2.5.3. Останалите 10% (десет процента) от стойността на подписаните Протоколи за установяване на натурални видове СМР, се заплащат след окончателното изпълнение на всички дейности по договора, включително предаване на ексекутивната документация по т. 5.1.12, срещу представяне на Протокол за окончателно завършване на дейностите по договора, съобразено с т.3.4. от пълното описание на предмета на поръчката.

2.5.4. Остойносттаването на непредвидените разходи за СМР, които не са предвидени в Приложение № 3 Количествено-стойностна сметка се извършва съгласно ценовите показатели по т. 2.2. от настоящия договор.

2.5.5. Непредвидени разходи за СМР са разходите, свързани с увеличаване на заложените количества СМР и/или добавяне на нови видове и количества СМР, които не са могли да бъдат предвидени преди сключване на договора. Непредвидените работи се възлагат за изпълнение след като са предварително одобрени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и е оформен Констативен протокол, утвърден от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

2.5.6. При необходимост от извършване на непредвидени работи, възникнали след сключването на този договор, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** отразява в заповедната книга на обекта необходимостта от изпълнението на допълнителните количества/ видове СМР.

2.6. Цената по т.2.1. е пределна и валидна до пълното изпълнение на договора.

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

### 3. СРОКОВЕ

3.1. Срокът за изпълнение на дейностите е .....(не повече от 85) календарни дни, съгласно Приложение № 4 - Календарен график, считано от датата на уведомяване на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за издаване на протокол за проверка на документите от Дирекция "Б и К".

3.2. Сроковете по отделните етапи на изпълнение са посочени в Приложение № 4 – Календарен график. При възникване на необходимост от промяна на срока (за цялостно завършване или на отделен етап) поради изпълнение на непредвидени СМР, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** предлага актуализиран график, който след съгласуване и утвърждаване от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** става неразделна част от Договора.

3.3. Забавянето на отделни СМР, което няма да доведе до забавяне на предаването на съответния етап, не е основание за носене на отговорност от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. Забавата за предаване на отделен етап не удължава срока за цялостното предаване на обекта.

### 4. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

4.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава:

4.1.1. В 5 дневен срок след подписване на договора да предаде на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** работния проект/наличната техническа документация за изпълнение на работите.

4.1.2. Да осигури фронт за работа съобразно съответните условия за непрекъснат или спрял производствен процес, като обезопаси съоръженията съгласно действащите правилници в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

4.1.3. Да заплати на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** уговореното възнаграждение за приетата работа съобразно реда и условията на този договор;

4.2. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право:

4.2.1. Да замени едни обеми работа с други с констативни протоколи.

4.2.2. Да контролира изпълнението на дейностите на всеки един етап от изпълнението им.

4.2.3. Да извършва инспекции и проверки на дейностите извършвани на площадката от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, както и на негови подизпълнители, ако **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** използва такива.

4.2.4. При констатиране на видими дефекти или несъответствия на стоката/оборудването с изискваните документи или при липса на такива, при извършване на входящ контрол **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да не приема стоката или ремонта на съоръжението/оборудването в който е вложена стоката, за която са констатирани несъответствия.

4.2.5. При констатиране на видими дефекти или несъответствия на изпълнените дейности с техническите изисквания и/или Нормативната уредба, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да не приема работите и да прекрати плащанията към **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, до отстраняване на несъответствията и качествено изпълнение на дейностите.

4.2.6. Предсрочно да прекрати договора, ако стане явно, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** ще пресрочи срока за изпълнение или няма да извърши строително-монтажните работи по уговорения начин или с нужното качество.

## 5. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

5.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава:

5.1.1. Да изпълни качествено възложената му дейност в съответствие с нормите, стандартите и техническите условия, действащи в атомни централи към момента на сключване на настоящия договор и другите действащи в Република България нормативни документи, вътрешни документи на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД (инструкции, правилници и др.) и в сроковете, посочени в Приложение № 4 - Календарен график.

5.1.2. Да застрахова професионалната си отговорност за вреди, причинени на други участници в строителството и/или на трети лица, вследствие на неправомерни действия или бездействия при или по повод изпълнение на задълженията им в съответствие с категорията на строежа съгласно Наредба №1 от 2003г. за номенклатурата на видовете строежи, обн. в Държавен вестник, бр.72/2003г.

5.1.3. Да уведомява **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за реда на изпълнение на отделните видове работи, като предоставя възможност за контролирането им и да осигурява достъп до персонал, помещения, съоръжения, инструменти и документи, както свои, така и на подизпълнителите, ако използва такива.

5.1.4. Да опазва от повреди и замърсявания останалите съоръжения на обекта.

5.1.5. Осигуряването на материали, детайли, конструкции, както и всичко друго, необходимо за изпълнение на работите е задължение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

5.1.6. Да доставя материалите и оборудването чиято доставка е негово задължение при условие на доставка DDP АЕЦ Козлодуй, съгласно INCOTERMS 2016.

5.1.7. Да извършва общ входящ контрол на доставките, задължение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в присъствието на упълномощено от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** лице, при който се проверяват отсъствието на явни недостатъци, комплектността на стоката и наличието на всички необходими документи). Съпроводителната документация към доставката се предава на хартиен носител в 1 екземпляр на оригиналния език на производителя , 1 екземпляр на заверен превод на български език и на 1 CD носител, записани в pdf формат.

5.1.8. Да осигури изцяло необходимата за строителството механизация.

5.1.9. Да участва в оперативни съвещания, организирани от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** във връзка с изпълнението на предмета на договора.

5.1.10. При завършване на всеки етап от възложената задача да уведомява **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** да прегледа и приеме съответния етап.

5.1.11. Да състави необходимата документация по време на строителството, съгласно Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, други приложими за дейността нормативни документи и/или вътрешни документи на АЕЦ.

5.1.12. Да изготви и предаде в два екземпляра ексекутивната документация след фактическото завършване на строежа съгласно чл. 175 ал. 1 и 2 от ЗУТ.

5.1.13. Да представя декларации/сертификати за съответствие (декларация за експлоатационни показатели) и декларация/сертификати за произход на оборудването, материалите и консумативите, вложени от него при извършване на дейностите по отделните части на проекта, изискващи се от съответните наредби за съществени изисквания.

5.1.14. Да изготви План за контрол на качеството (ПКК) за изпълнение на работите по техническото задание с указани точки на контрол от страна на Изпълнителя и на Възложителя за всяка от дейностите, включени в плана и да го представи за преглед и съгласуване от страна на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД, 20 календарни дни преди готовността за работа на съответния обект.

5.1.15. Да изготвя съгласно изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и му предостави необходимата отчетна документация за работите в срок до 15 работни дни от окончателното изпълнение на всички дейности по договора

5.1.16. Да предава съоръженията и работните площадки почистени и в добър вид, съгласно изискванията на ПБЗР-ЕУ, ПБР-НУ и НТБЕЦМ.

5.1.17. Да изпълни всички условия и дейности посочени в т.3.4 от Приложение № 2 – Техническо задание №2017.УИН.9.114.1.ТЗ.18.

5.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** има право:

5.2.1. На предсрочно изпълнение на предмета на договора, при което стойността му ще остане непроменена.

5.2.2. Да откаже изпълнението на указания на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в случай, че последните са в нарушение на цитираните в този договор нормативи, строителните такива или води до съществено отклонение от поръчката.

## 6. КАЧЕСТВО, ГАРАНЦИИ И РЕКЛАМАЦИИ

6.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** гарантира за качеството на вложените материали, които са предмет на негова доставка. Той носи отговорност, ако вложените материали не са с нужното качество и/или влошават качеството на извършените СМР и на обекта като цяло.

6.2. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** носи отговорност за качеството на доставените от него оборудване и материали.

6.3. При доказано некачествено изпълнение на възложените работи **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** отстранява всички забележки за своя сметка, със свои материали и работна ръка. При невъзможност възстановява на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** всички направени разходи по отстраняване на забележките, извън санкциите и неустойките, които заплаща по настоящия договор.

6.4. За изпълнената работа се установяват гаранционни срокове както следва:

6.5. Рекламации относно качеството на работите **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да направи не по-късно от 30 дни след изтичане на предвидения гаранционен срок. Той е длъжен в този случай писмено да уведоми **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. Причините за рекламацията се отразяват в констативен протокол, който се съставя след съвместен оглед и анализ на причините от представители на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, както и всички изисквания на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, след удовлетворяване на които рекламацията се счита за уредена..

6.6. 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 минимално допустимия технологичен срок, съгласуван с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

6.7. В случай на отказ от изпълнение на гаранционните задължения или при закъснение при изпълнението им от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да отстрани възникналите дефекти със свои сили и средства или с помощта на трети лица. В този случай, както и в случай, че поради технологична необходимост е наложително незабавното отстраняване на дефекта и/или последиците от него **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да възстанови всички разходи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** по отстраняване на дефекта и последиците от него.

6.8. За отказ от изпълнение на задълженията по гаранционното обслужване от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** се счита неявяването на негов представител за съставяне на констативен протокол от съвместен оглед и анализ на причините за възникване на дефекта или незапочване на дейностите по отстраняване на дефекта в уговорения срок.

## 7. НОСЕНЕ НА РИСКА

7.1. Рискът от случайно погиване на или повреждане на извършените СМР, конструкции, материали, строителна техника и др. се носи от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

7.2. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** носи риска от погиване или повреждане на вече приети етапи, съответно СМР, ако погиването не е по вина на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и последният не е могъл да ги предотврати.

## 8. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

8.1. Договорът влиза в сила от момента на двустранното му подписване, а срокът за изпълнение на дейностите започва да тече от датата на уведомяване за издаване на протокол за проверка на документите от Дирекция "Б и К" и даване фронт за работа.

8.2. Изпълнителят не следва да представя гаранция за изпълнение съгласно раздел 2 на Приложение № 1 - Общи условия на договора.

8.3. Неразделна част от настоящия договор са следните приложения:

Приложение № 1 – Общи условия на договора;

Приложение № 2 – Техническо задание №2017.УИН.9.114.1.ТЗ.18;

Приложение № 3 – Количествено-стойностни сметки

Приложение № 3.1 – Рекапитулация

Приложение № 3.2 - Основни показатели за ценообразуване;

Приложение № 4 – Календарен график за изпълнение на дейностите;

Приложение № 5 – Работна програма за изпълнение на дейностите;

Приложение № 6 – Техническа спецификация на апаратурата за доставка по част

„Технически системи за сигурност” на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

8.4. Отговорно лице по изпълнението на настоящия договор от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** е ....., тел.: 0973/7.....

8.5. Отговорно лице по изпълнението на настоящия договор от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** е ....., тел.: .....

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

## 9. ЮРИДИЧЕСКИ АДРЕСИ

### ИЗПЪЛНИТЕЛ:

.....  
гр.....  
ул. ....  
тел/факс: .....  
БИК .....  
ИН по ЗДДС .....  
E-mail: .....

### ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

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

### ИЗПЪЛНИТЕЛ:

.....

### ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

.....

## ОБЩИ УСЛОВИЯ НА ДОГОВОРА

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

## 1. РЕД ЗА ПРИЛАГАНЕ НА ОБЩИТЕ УСЛОВИЯ ПО 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 "Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор", № ДБК.КД.ИН.028.

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

## 2. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

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

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

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

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

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

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

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

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

## 3. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ ПО ДОГОВОРА

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

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

#### 4. ПОДИЗПЪЛНИТЕЛИ

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

#### 5. ОБЕДИНЕНИЯ

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

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

#### 6. ДАНЪЦИ ЗА ЧУЖДЕСТРАННИ ИЗПЪЛНИТЕЛИ

6.1. Данък удържан при източника

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

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

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

## 6.2. Прилагане на СИДДО

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

## 7. ВХОДНИ ДАННИ И ИНФОРМАЦИЯ ПО ДОГОВОРА

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

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

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

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

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

## 8. ЛИЧНИ ДАННИ

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

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

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

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

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

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

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

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

## 9. УПРАВЛЕНИЕ НА КАЧЕСТВОТО

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

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

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

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

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

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

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

## **10. ФИЗИЧЕСКА ЗАЩИТА, СИГУРНОСТ И ДОСТЪП ДО ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА**

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

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

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

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

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

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

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

## **11. ЯДРЕНАТА БЕЗОПАСНОСТ И РАДИАЦИОННА ЗАЩИТА**

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

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

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

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

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

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

- "Инструкция за радиационна защита в АЕЦ Козлодуй ЕАД, ЕП-2", № 30.ОБ.00.РБ.01;
- "Инструкция по радиационна защита в ХОГ на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД", № ХОГ.ИР3.01;

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

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

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

11.9. При необходимост от извършване на дейности в КЗ задължително се извършва измерване на 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.

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

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

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

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

## 12. БЕЗОПАСНОСТ НА ТРУДА И ЗДРАВΟΣЛОВНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

### 13. ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ

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

- Наредба № 8121з-647 от 01.10.2014г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите;

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

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

### 14. ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

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

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

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

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

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

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

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

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

## 15. ОДИТИ, ИНСПЕКЦИИ И ПРОВЕРКИ

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

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

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

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

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

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

## 16. СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

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

## 17. НЕУСТОЙКИ

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

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

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

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

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

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

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

## 18. ПРЕКРАТЯВАНЕ И РАЗВАЛЯНЕ НА ДОГОВОРА

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

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

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

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

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

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

## 19. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА

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

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

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

## 20. РЕД ЗА РЕШАВАНЕ НА СПОРОВЕТЕ

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

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

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

- Техническо задание /техническа спецификация на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;

- Предлагана цена.

## **21. ОТГОВОРНО ЛИЦЕ ОТ СТРАНА НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**

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

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

## **22. ОТГОВОРНО ЛИЦЕ ОТ СТРАНА НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**

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

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

## **23. КОМУНИКАЦИЯ МЕЖДУ СТРАНИТЕ**

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

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

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

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

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

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

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

## **24. ЕЗИК НА ДОГОВОРА**

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

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

**ИЗПЪЛНИТЕЛ:**

.....  
гр.....  
ул. ....  
тел/факс: .....  
E-mail: .....  
ЕИК: .....  
ИН по ЗДДС: BG .....

**ВЪЗЛОЖИТЕЛ:**

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

**ИЗПЪЛНИТЕЛ:**

.....  
.....

**ВЪЗЛОЖИТЕЛ:**

.....  
.....