

ДОГОВОР

№ 552000008А

Днес 24.08.2015 год., в гр. София между:

"Енергоремонт Холдинг" АД, гр. София, вписано в търговския регистър към Агенция по вписванията с ЕИК 831914845, представявано от Теодор Росенов Осиковски – Главен Изпълнителен Директор, наричано по-нататък в Договора **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна,

и

"Енергоремонт Козлодуй" ЕООД, гр. Козлодуй, вписано в търговския регистър към Агенция по вписванията с ЕИК 106629378, представявано от Валентин Маринов Петров – Управител, наричано по-нататък в Договора **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, от друга страна и на основание Договор между „АЕЦ Козлодуй” ЕАД и "Енергоремонт - Холдинг" АД за:

“Изпълнение на електромонтажни дейности на шести енергиен блок по време на ПГР 2015 г. за:

- Модернизиране на система за измерване на температурата в циркуационните кръгове на I контур: термопреобразуватели, компенсационни устройства, ел. захранване, кабелни трасета, нормиращи преобразуватели и др., участващи в състава на АЗ/ПЗ, РОМ, СВРК, СНЕ и ПТК УСБ във връзка с преминаване на повишено ниво на мощността на реакторната установка;
- Изпълнение на технически решения за подобряване експлоатационната надеждност на технологичните системи за управление на реакторната установка и турбогенератора”

се сключи настоящият Договор за следното:

1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага и заплаща, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да изпълни електромонтажни дейности на шести енергиен блок по време на ПГР 2015 г. за:

- Модернизиране на система за измерване на температурата в циркуационните кръгове на I контур: термопреобразуватели, компенсационни устройства, ел. захранване, кабелни трасета, нормиращи преобразуватели и др., участващи в състава на АЗ/ПЗ, РОМ, СВРК, СНЕ и ПТК УСБ във връзка с преминаване на повишено ниво на мощността на реакторната установка;

- Изпълнение на технически решения за подобряване експлоатационната надеждност на технологичните системи за управление на реакторната установка и турбогенератора, съгласно Приложение № 2 - Пълно описание на обекта на поръчката № 2015.36.АСУ.00.ТЗ.1336, Приложение № 3 - Количествено-стойностни сметки, Приложение № 4 - Технически спецификации за доставка на материали и оборудване и Приложение № 5 - Срокове за изпълнение, неразделна част от настоящия договор.

2. ЦЕНА И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

2.1. Цената на настоящия договор е в размер на

без ДДС съгласно Приложение № 3 -

Количествено-стойностни сметки.

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

2.2.1. Часова ставка диференцирана по видове работа:

2.2.2. Вид работа: Електромонтажна, ПНР – бр.х лв./168 = лв/ч.ч.;

2.2.3. Разходни норми за труд, материали и механизация съгласно УСН, ТСН

2.2.4. Допълнителни коефициенти:

2.2.5. Цени на материали по фактури, съгласно цени на производител или официален дистрибутор с % доставно складови разходи, без материалите на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;

2.2.6. Печалба % начислена върху обема СМР, намален с материалите на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;

2.2.7. Посочените в Приложение № 3 - Количество-стойностни сметки единични цени са твърди и не подлежат на промяна, фиксираят се със сключването на договора и остават в сила през време на изпълнението на договора;

2.3. В случай на замяна на едни обеми работа с други, ценообразуването на новите видове работи е съгласно показателите за ценообразуване, указанi в т. 2.2 или на базата на показатели, посочени за изпълнение на сходни работи. Разходните норми са съгласно т. 2.2. Доказват се по време на изпълнение на договора на база отчетни документи, които са двустранно подписани. Единичните цени на материалите в този случай се определят съгласно единичните цени посочени от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в анализните цени част от Приложение № 3 - Количество-стойностни сметки, към договора, а в случай, че липсват такива материали, за тях се представя фактура за формиране на цената на материалите в съответствие с т. 2.2.

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

2.4.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща цената по т.2.1. поетапно, след изпълнението и приемането на отделен обем работа, в срок до 30 календарни дни след представяне на:

2.4.1.1. Двустранен протокол за отчитане на дейността. При отчитането на отделните видове ремонтни работи, се включват и материалите;

2.4.1.2. Констативен протокол - съставя се в случаите когато едни обеми работа, съгласно настоящия договор са заменени с други;

2.4.1.3. Протокол за извършен входящ контрол на материалите и резервните части влагани при ремонта на съоръженията, чиято доставка е задължение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, извършен в присъствието на представител на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;

2.4.1.4. Фактура;

2.4.1.5. Други отчетни документи съгласно изискванията на пълното описание.

2.4.2. Плащанията по настоящия договор ще бъдат извършвани чрез банков превод в полза на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по следната банкова сметка:

Банка: "СИБАНК" АД

IBAN: BG54 BUIB98881029566400;

BIC: BUIB BGSF

3. СРОКОВЕ

3.1. Срокът за изпълнение на дейностите по настоящия договор е съгласно Приложение № 5 - Срокове за изпълнение и започва да тече от датата на осигуряване фронт за работа.

3.2. Сроковете за изпълнение на дейностите са посочени в Приложение № 5 - Срокове за изпълнение. На базата на Приложение № 5 - Срокове за изпълнение се съставя график за изпълнение на договора, по конкретни обекти. Графикът се съгласува с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** след подписване на договора.

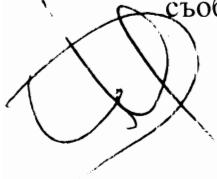
3.3. Забавянето на отделни дейности, което не създава технически препятствия за започване на останалите дейности и което няма да доведе до забавяне на предаването на съответния етап, не е основание за носене на отговорност от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. Забавата за предаване на отделен етап не удължава срока за цялостното предаване на обекта.

4. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

4.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен:

4.1.1. Да осигурява стандартни резервни части, чиято доставка е негово задължение съгласно Приложение № 3 – Количество – стойностни сметки;

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



- 4.1.3. В петдневен срок да уведоми **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за лицата, които ще упражняват инвеститорски контрол;
- 4.1.4. Да предостави на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** документите, описани в т.4.3 от Приложение № 2 - Пълно описание на обекта на поръчката № 2015.36.ACУ.00.T3.1336;
- 4.1.5. Да съгласува с изпълнителя график за изпълнение на договора, който става приложение към договора;
- 4.1.6. Да назначи специализиран технически съвет, който да разгледа и приеме конструктивната документация при условията на настоящия договор;
- 4.1.7. Да уведоми три работни дни предварително **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за участие в Техническия съвет.
- 4.2. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право:
- 4.2.1. Да достави част от необходимите оборудване, резервни части и материали, извън посочените в т. 4.1.1., чиято доставка е задължение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, като предварително уведоми за това **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. Предаването им на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** става в реда указан в т. 4.1.1. Стойността им се приспада от цената по договора;
- 4.2.2. Да замени едни обеми работа с други като изготви констативни протоколи за това;
- 4.2.3. При констатиране на видими дефекти или несъответствия на стоката със сертификати/декларации за съответствие, или при липса на такива документи, може да не приема стоката или ремонта на съоръжението/оборудването, в който е вложена стоката, за която са констатирани несъответствия, а също да откаже приемането и на работи извършени с материали предоставени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, но станали негодни по вина на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в периода от предаването им на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** до отчитането на дейността;
- 4.2.4. Да развали договора, ако стане явно, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** ще просрочи срока за изпълнение или няма да извърши дейностите по уговорения начин или с нужното качество;
- 4.2.5. Да направи промени в графиците за ПГР като за това своевременно се уведомява **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**;
- 4.2.6. Да не осигури изпълнението на пълния обем дейности поради технологична необходимост. В този случай ремонтните дейности се заменят с други или отпадат от предвидения обем по усмотрение на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**. В случай на отпадане на обеми същите не се заплащат от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**
- ## 5. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ
- 5.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен:
- 5.1.1. Да изпълни качествено възложената му дейност в съответствие с Приложение № 2 - Пълно описание на обекта на поръчката № 2015.36.ACУ.00.T3.1336 към настоящия договор, правилащи, норми, стандарти и технически условия, действащи в атомни централи към момента на сключване на настоящия договор, и другите действащи в Република България нормативни актове, както и вътрешни документи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и в сроковете, посочени в Приложение № 5 - Срокове за изпълнение.
- 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 2003 г. за номенклатурата на видовете строежи, обн. в Държавен вестник, бр.72/2003г.
- 5.1.3. Да представи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, чрез ръководителя на групата, заповед и другите документи, които се изискват от правилниците по безопасността на труда при приемаме на външния персонал.
- 5.1.4. Да изготвя и поддържа в актуално състояние през целия ПГР подробни графици за ремонта на възложените съоръжения на база приложените към договора срокове за изпълнени на дейностите или в съответствие с извършени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** промени в графика на ПГР.

- 5.1.5. Да съхранява и опазва машините и съоръженията от приемането им за ремонт до предаването им на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, както и предоставените му от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** инструменти и приспособления. Доказаните щети се възстановяват от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.
- 5.1.6. Да опазва от повреди и замърсявания останалите съоръжения на обекта.
- 5.1.7. Да представи Акт за готовност за ремонт на съоръженията в частта на своите задължения.
- 5.1.8. Да осигурява материали, детайли, конструкции и консумативи съгласно Приложение № 3 - Количествено-стойностни сметки.
- 5.1.9. Да доставя материалите и оборудването, чиято доставка е негово задължение при условие на доставка DDP АЕЦ Козлодуй, съгласно "INCOTERMS' 2010"
- 5.1.10. Да извършва входящ контрол на доставките, които са негово задължение в присъствието на упълномощено от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** лице, при който се проверяват отсъствието на явни недостатъци, комплектността на стоката и наличието на всички необходими документи.
- 5.1.11. Да представи сертификати за използваните материали, включително и за входящ контрол, преди влагането им при изпълнение на дейностите. Изпълнителят да представи сертификати/декларации за съответствие и документацията, изисквана от наредбите за съществени изисквания
- 5.1.12. Да представи съответната конструкторска документация (при изготвяне на конструкторска документация за изработване на оборудване, възел или елемент от съоръжение), включително пресмятания, ако се изискват такива. Документите се предават на хартиен носител в един екземпляр на оригиналния език и един екземпляр на български език (заверено копие), и на магнитен носител в оригиналния формат на изготвяне
- 5.1.13. Да присъства при необходимост при разглеждане на резултатите на Технически съвет на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.
- 5.1.14. При повторно извършване на входящ контрол на доставени материали, поради негодност на първата партида, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да заплати цената на повторния входящ контрол.
- 5.1.15. Да осигури предвидената механизация.
- 5.1.16. Да участва в оперативни съвещания, организирани от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** във връзка с изпълнението на предмета на договора.
- 5.1.17. При завършване на всеки етап от възложената задача да уведомява **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** да прегледа и приеме съответния етап.
- 5.1.18. Да изготвя необходимата отчетна документация за работите съгласно изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и други приложими нормативни актове, действащи в Р. България и да предоставя отчетната документация на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в срок от 1 месец.
- 5.1.19. Да предава съоръженията и работните площадки почистени и в добър вид, съгласно изискванията на ПТЕ и ПТБ.
- 5.1.20. Всички санкции, наложени от общински и държавни органи във връзка със строителството са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.
- 5.1.21. Да извършва заваръчните дейности съгласно предварително изготовена, утвърдена и атестирана технология. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** гарантира, че персоналът му притежава необходимата квалификация съгласно Наредба №7 за условията и реда за придобиване на правоспособност по заваряване (обн. ДВ, бр.100 от 2002 г.) и правилниците по трудова безопасност и удостоверение за извършване на заваръчни дейности в АЕЦ.
- 5.1.22. Да извършва предвидените в технологиите контрол и представя отчетните от контрола документи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, заедно с технологиите.
- 5.1.23. При извършване на изпитания и заваръчни дейности да спазва изискванията на Норми за изпитване на ел. машини и съоръжения, 1995 г., Наредба №I-209/22.11.2004 г. за правилата и нормите за пожарна и аварийна безопасност на обектите в експлоатация (обн.ДВ бр.107 от 2004).
- 5.1.24. Да изработва и използва при изпълнение на своята дейност строителни скелета над 4 метра по предварително изгответи и утвърдени проекти с обозначителна таблица.

5.1.25. При получени реклами в гаранционния срок **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да изпрати свой представител в местонахождението на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в срок от 4 часа от получаване на писмена reklamaciya.

5.1.26. Да спазва указанията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, ако има такива, относно начина и мястото на изпълнение на отделни дейности.

5.1.27. Да извърши оценка на риска, съгласно чл.15 от НАРЕДБА № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи и в обем съгласно чл.20, ал.3 от НАРЕДБА № 5 от 11.05.1999 г. за реда, начина и периодичността на извършване на оценка на риска и предаде документите на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

5.1.28. Да състави и представи за съгласуване от отговорното лице по договора от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** преди допускане до обекта за работа Протокол за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд при изпълнение на дейността, приложение № 23 към „Инструкция по качеството за работа на външни организации по склучен договор“ ИД № ДБК.КД.ИН.028 на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД.

5.1.29. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** носи пълна отговорност за работата на своите работници и служители, както и за работата на привлечените от него подизпълнители.

5.1.30. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** няма право да предприема ремонти или да влага в процеса на монтаж продукти, материали/технологии, за които е установено несъответствие, подлежащо на одобрение от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, преди да получи такова разрешение от страна на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД.

5.1.31. В случаите когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** трябва да извърши поправка/преработка или да използва продукт, материал или технология, които не отговарят на установените изисквания или при отклонения от изискванията на документацията, утвърдена от „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** уведомява в писмена форма **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** със заявка за разрешение за влагане или използване на несъответстващ продукт/материал/технология или начин на процедуране, който не отговаря на изискванията на утвърдената документация.

5.2. Права на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**:

5.2.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** има право на предсрочно изпълнение на предмета на договора, при условие че **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има готовност за това, при което стойността му ще остане непроменена и **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** разполага с възможността да осигури необходимите условия за изпълнение в рамките на неговите задължения. Предсрочното изпълнение на отделни обеми СМР, се извършва, след изрично писмено съгласуване с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

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. Конструктивна документация се приема от персонала на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД, чрез специализиран технически съвет (СТС). Приемането от страна на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД не освобождава разработчика от отговорност, а служи само за определяне на целесъобразност и приемливост на представените решения;

6.3. В случаите по т. 4.1.1. и т. 4.2.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** носи отговорност за качеството на доставените оборудване, резервни части и материали.

6.4. Доставените материали - таблица, кабели и съединителни кутии които ще бъдат влагани от Изпълнителя при изпълнение на дейностите, трябва да са преминали входящ контрол съгласно изискванията на ДОД.КД.ИК.112 „Инструкция по качеството за провеждане на входящ контрол на доставените материали, сировини и комплектуващи изделия в АЕЦ Козлодуй“.

6.5. Констатирането на несъответствие или дефекти на стоката може да стане при приемането на стоката или приемането на работата, в която е вложена стоката.

6.6. При 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.

6.7. Гаранционните срокове за всички дейности са:

6.7.1. За всички видове СМР – 5 години;

6.7.2. За доставеното оборудване – съгласно приложени спецификации;

6.8. Гаранционните срокове на доставяното оборудване са указаны в Приложение № 4 - Техническите спецификации към настоящия договор.

6.9. Всички гаранционни срокове започват да текат от датата предаване на дейностите на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и приемането им от негова страна.

6.10. Рекламации относно качеството на работите **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да направи в рамките на предвидения гаранционен срок. Той е длъжен в този случай писмено да уведоми **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. Причините за рекламацията се отразяват в Двустрани 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.

6.11. Ако в рамките на гаранционния срок се установят дефекти, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** уведомява писмено **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. В 4 часа от писменото уведомяване на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, комисия съставена от представители на двете страни установява на място дефекта, за което се съставя двустранно подписан констативен протокол. При необходимост от незабавно отстраняване на дефектите, констативен протокол не се подписва, а за рекламационен акт се счита писменото уведомяване от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** отстранява възникналите дефекти със свои сили и за своя сметка в минималния технологично необходим срок, съгласуван с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

6.12. В случай че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не отстрани възникналите дефекти в указания от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** срок, или не изпрати свой представител за констатиране на рекламациите съгласно горните точки, или поради технологична причина е необходимо незабавното отстраняване на дефекта, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да отстрани възникналите дефекти със свои сили и средства или с помощта на трети лица, като **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да възстанови всички разходи във връзка с това.

6.13. Доставката на стоки и материали, които са негодни за употреба не се счита за доставка и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** заплаща неустойка в съответствие с условията на договора.

6.14. Неизпълнението на Приложение № 2 - Пълно описание на обекта на поръчката № 2015.36.ACУ.00.T3.1336 или части от него се счита за неизпълнение на договора.

7. НОСЕНЕ НА РИСКА

7.1. Рискът от случайно погиване или повреждане на извършено, но не прието строителство (ремонт), 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 (ремонтни работи), ако погиването не е по вина на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и последният не е могъл да ги предотврати.

8. НЕУСТОЙКИ

8.1. В случай на неспазване на сроковете по раздел 3 от настоящия договор **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи неустойка в размер на 3% (три процента) върху стойността на дължимото плащане за всеки ден закъснение, но не повече от 30% (тридесет процента) от стойността на дължимото плащане.

8.2. В случай на забавено плащане по раздел 2 от настоящия договор **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща неустойка в размер на 3% (три процента) върху стойността на забавеното плащане за всеки ден закъснение, но не повече от 30% (тридесет процента) от стойността на дължимото плащане.

8.3. При виновно неизпълнение на задълженията по договора, с изключение на случаите по т. 8.1 и т. 8.2, неизправната страна дължи на изправната неустойка в размер на 20% (двадесет процента) върху стойността на договора.

8.4. Заплащането на неустойката не лишава **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** от правото му да търси други обезщетения за действително претърпени вреди в пълен размер по общия гражданскоправен ред на случаите по т. 8.1. и т. 8.2.

9. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

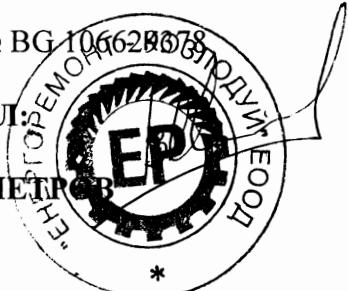
- 9.1. Договорът влиза в сила от момента на двустранното му подписване.
- 9.2. Сроковете за изпълнение за дейностите започват да текат от датата на даване фронт за работа по отделни съоръжения.
- 9.3. Всяка дейност от предмета на договора ще бъде оценявана поотделно за отношението и към ядрената безопасност като при наличие на такова отношение се подписва Протокол за проверка на документите от Дирекция “Безопасност и Качество”.
- 9.4. Неразделна част от настоящия договор са следните приложения:
Приложение № 1 - Общи условия на договора;
Приложение № 2 - Пълно описание на обекта на поръчката №2015.36.ACУ.00.T3.1336
Приложение № 3 - Количество-стойностни сметки
Приложение № 4 - Техническа спецификация за доставка на материали и оборудване
Приложение № 5 - Срокове за изпълнение;
Приложение №6 - Допълнително споразумение за съвместно осигуряване на ЗБР и опазване на околната среда;
Приложение №7 - Допълнително споразумение за спазване изискванията по отношение на социална отговорност.
- 9.5. Отговорни технически лица по изпълнението на настоящия договор от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** са:
9.5.1. Marin Hristov - Ръководител отдел “Реализация на договори”, 0887/632791;
- 9.6. Отговорни технически лица по изпълнението на настоящия договор от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** е:
9.6.1. Valentin Petrov - Управлятел, тел.: 0885/685380;
- 9.7. Настоящият договор е подписан в три еднообразни екземпляра - по един за всяка от страните и един за Възложителя – „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД.

10. ЮРИДИЧЕСКИ АДРЕСИ

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

“Енергоремонт Козлодуй” ЕООД
3321 гр. Козлодуй
Площадка на „АЕЦ“ пк.7
тел/факс: 0973/80248; 0973/80246
ИН: 106629378
ИН по ЗДДС № BG 106629378

ИЗПЪЛНИТЕЛ:
УПРАВИТЕЛ
ВАЛЕНТИН ПЕТРОВ



ВЪЗЛОЖИТЕЛ:
“Енергоремонт Холдинг” ЕАД
1202 гр. София
ул. “Козлодуй” 14
тел/факс: 02/8133577; 02/8133506
ИН: 831914845
ИН по ЗДДС № BG 831914845

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:
ГЛ. ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР
ТЕОДОР ОСИКОВСКИ

ОБЩИ УСЛОВИЯ НА ДОГОВОРА

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




1. РЕД ЗА ПРИЛАГАНЕ НА ОБЩИТЕ УСЛОВИЯ ПО ДОГОВОР

- 1.1. Общите условия към договора се прилагат за всички договори сключвани от "АЕЦ Козлодуй" ЕАД като **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**.
- 1.2. Общите условия са неразделна част от договора и не могат да се разглеждат самостоятелно.
- 1.3. Клаузите, съдържащи се в общите условия по договора, които нямат отношение към предмета на основния договор се считат за неприложими.
- 1.4. Редът за работата на външни организации на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД е съгласно действащата писмена инструкция "Инструкция по качество. Работа на външни организации при склучен договор", № ДБК.КД.ИН.028.

2. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

- 2.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** следва да представи при подписване на договора гаранция за изпълнение на договора в размер на 5 % (пет процента) от стойността му - парична сума или неотменима, безусловно платима банкова гаранция със срок на валидност 30 дни по-дълъг от този на договора, която се освобождава не по-късно от 15 работни дни след ефективно изпълнение на предмета на договора, за което **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** изпраща писмо до **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** с актуални банкови реквизити.
- 2.2. Когато предметът на 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, като **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** заменя банковата гаранция за изпълнение на договора с нова, за стойност намалена пропорционално със стойността на завършените и приети етапи. В случаите, когато гаранцията за изпълнение на договора е парична, **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.
- 2.4. 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 и да предостави оригинален екземпляр на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в 3-дневен срок от подписването му.
- 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**.

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 информацията по т.7.4.

8. УПРАВЛЕНИЕ НА КАЧЕСТВОТО

- 8.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да изпълни възложената му дейност в съответствие с изискванията на собствената си система за управление на качеството с отчитане изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.
- 8.2. При изискване в Техническото задание на Програма за осигуряване на качеството (План по качеството) за изпълнение на дейността по договора и/или План за контрол на качеството, в срок от 15 работни дни след сключването на договора **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** разработва документите по указания на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.
- 8.3. Всички документи, собственост на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, които са цитирани в Програмата или за осигуряване на качеството (Плана по качеството), могат да бъдат изискани при необходимост от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за преглед и оценка, с оглед идентифициране на методиката и/или технологията, по която ще се извършват дейности.
- 8.4. Несъответствията по доставките и дейностите, предмет на договора се регистрират, идентифицират и управляват по реда за контрол на несъответствията, определен от "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.
- 8.5. Програмите за осигуряване на качеството (Плановете по качеството) и Плановете за контрол на качеството се изготвят от Изпълнителя, съгласуват се от упълномощен персонал на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД и се разпространяват преди стартиране на дейностите по договора.
- 8.6. Програмата за осигуряване на качеството (Плана по качеството) на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** става неразделна част от договора.

9. ФИЗИЧЕСКА ЗАЩИТА, СИГУРНОСТ И ДОСТЪП ДО ЗАЩИТЕНАТА ЗОНА

- 9.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да осигури достъп на персонал на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** при изпълнението на задълженията им по настоящия договор, съгласно "Инструкция за пропускателен режим в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД", № УС.ФЗ.ИН 015.
- 9.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** трябва да изготви и предаде на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** необходимата документация за достъп на персонала по изпълнение на договора до защитената зона на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, съгласно инструкции №УС.ФЗ.ИН 015 и № ДБК.КД.ИН.028.
- 9.3. При неизпълнение на предходната точка от договора ще бъде отказан достъп на персонала на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в защитената зона на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.
- 9.4. Когато за изпълнение на задълженията по този договор **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** ще използва транспортни средства, той се задължава при въвеждането им в защитената зона на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД да представя Протокол за извършена проверка на конкретното МПС, с изричен запис в него, че то няма да бъде пряко или косвено източник на неправомерни действия, съгласно Наредба за осигуряване на физическата защита на ядрените съоръжения, ядрения материал и радиоактивните вещества.

9.5. Протокол за извършена проверка се оформя за всяко МПС, при вски отдален случай и се подписва от Ръководителя или упълномощено за това длъжностно лице на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и водача на транспортното средство.

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

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

10. ЯДРЕНАТА БЕЗОПАСНОСТ И РАДИАЦИОННА ЗАЩИТА

10.1. За договори, които включват дейности, доставки или услуги, които имат отношение към ядрената безопасност, радиационната защита, аварийната готовност, качество и/или физическата защита, се изиска 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.

10.2. Договори, които имат отношение към ядрената безопасност, радиационната защита, аварийната готовност и/или физическата защита влизат в сила от момента на двустранното им подписане, а изпълнението на предмета на договора започва от датата на утвърждаване на Протокол за проверка на документите от Дирекция БиК на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД. Сроковете, определени в договора, започват да се отчитат от датата на уведомяване на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за утвърдения протокол за проверка на документите.

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

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

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

10.6. Персоналът на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и неговите подизпълнители, включително чуждестранни фирми, които изпълняват дейности в 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.ИРЗ.01;
- "Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор", № ДБК.КД.ИН.028.

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

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

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

10.10. За работа в 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.

10.11. **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.

11. БЕЗОПАСНОСТ НА ТРУДА И ЗДРАВОСЛОВНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД

11.1. 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”.

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

11.3. 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 изиска от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да представи в Дирекция БиК на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД тези документи след подписването на договора.

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

11.5. 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.

11.6. **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 извърши.

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

11.8. **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.

11.9. **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.

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

11.11. 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.

11.12. **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.

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

11.14. 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.

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

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

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

11.18. 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.

11.19. **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.

11.20. 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**.

12. ПОЖАРНА БЕЗОПАСНОСТ

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

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

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

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

13. ОДИТИ, ИНСПЕКЦИИ И ПРОВЕРКИ

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

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

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

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

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

14. ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

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

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

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

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

14.5. 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. СРОК ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

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

16. НЕУСТОЙКИ

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

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

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

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

16.5. За всяко констатирано от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** нарушение на разпоредбите на раздел 11 и 12 от Общите условия на договора, както и на инструкции, правилници, получен инструктаж за работа в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД и поддържане на чистотата на работната площадка от страна на наети лица от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, последният заплаща на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка в размер на 200 лв за всяко 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**.

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

17. ПРЕКРАТИВАНЕ И РАЗВАЛИЯНЕ НА ДОГОВОРА

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

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

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

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

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

17.6. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да развали договора и да поиска заплащане на неустойка по т. 16.1, но не повече от сумата определена в раздел 2 на договора, в случай че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не започне работа по договора повече от 30 дни след датата за начало на изпълнението.

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

18. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА

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

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

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

19. РЕД ЗА РЕШАВАНЕ НА СПОРОВЕТЕ

19.1. Всички спорни въпроси, произлизаци от настоящия договор или при изпълнението му, ще се решават чрез преговори между двете страни. В случай, че спорните въпроси не могат

да бъдат решени чрез преговори, същите ще бъдат решавани съгласно Българското законодателство (ЗОП, ЗЗД, ТЗ, ГПК и др.)

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

- Договорът, подписан от страните;
- Общи условия на договора;
- Техническа оферта на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**
- Техническо задание /техническа спецификация на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;
- Предлагана цена.

20. ОТГОВОРНО ЛИЦЕ ОТ СТРАНА НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

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

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

21. ОТГОВОРНО ЛИЦЕ ОТ СТРАНА НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

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

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

22. КОМУНИКАЦИЯ МЕЖДУ СТРАНИТЕ

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

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

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

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

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

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

22.7. Когато в хода на изпълнение на работата възникнат обстоятелства, изискващи съставянето на двустранно подписан констативен протокол, заинтересованата страна отправя до другата мотивирана покана с обозначено място, дата и час на срещата.

Уведомената страна е длъжна да отговори в три дневен срок след уведомяването (за дата на уведомяването се счита датата на входящия номер).

23. ЕЗИК НА ДОГОВОРА

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

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

24. ПРОМЕНИ В ДОГОВОРА

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

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

“Енергоремонт - Холдинг” АД
гр. София, 1606
бул. Ген. Тотлебен 34
тел/факс: 02/ 813-35-77; 813-35-06
E-mail: info@erhold.bg
ЕИК: 831914845
ИН по ЗДДС: BG 831914845

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

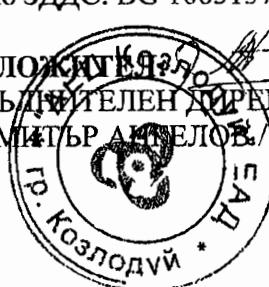
ГЛАВЕН ИЗПЪЛНИТЕЛ / ДИРЕКТОР
/ ТЕОДОР ОСИКОВСКИ



ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

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

ВЪЗЛОЖИТЕЛ
ИЗПЪЛНИТЕЛ / ДИРЕКТОР
/ ДИМИТЪР АНГЕЛОВ



Приложение №2



"АЕЦ КОЗЛОДУЙ" ЕАД, гр. Козлодуй

ЕЛЕКТРОПРОИЗВОДСТВО 2

ПЪЛНО ОПИСАНИЕ НА ОБЕКТА НА ПОРЪЧКАТА

№..... 2015.36.АСУ 00.83.1336

**ПРЕДМЕТ: Изпълнение на електромонтажни дейности на шести енергийен
блок по време на ПГР 2015г**

1. Предмет на дейността

Изпълнението включва:

- Модернизиране на система за измерване на температурата в циркулационните кръгове на I контур: термопреобразуватели, компенсационни устройства, ел.захранване, кабелни трасета, нормиращи преобразуватели и др., участващи в състава на АЗ/ПЗ, РОМ, СВРК, СНЕ и ПТК УСБ във връзка с преминаване на повищено ниво на мощността на реакторната установка

- Изпълнение на технически решения за подобряване експлоатационната надеждност на технологичните системи за управление на реакторната установка и турбогенератора.

При ремонта ще се изпълняват основно електромонтажни работи.

2. Обем на извършваните строителни и монтажни работи

Извършване на сл.монтажни работи, КИП и А съгласно:

- 2.1. Работен проект REL-1116 на тема "Модернизиране на система за измерване на температурата в циркулационните кръгове на I контур: термопреобразуватели, компенсационни устройства, ел.захранване, кабелни трасета, нормиращи преобразуватели и др., участващи в състава на АЗ/ПЗ, РОМ, СВРК, СНЕ и ПТК УСБ във връзка с

преминаване на повищено ниво на мощността на реакторната установка – блок 6, ИП 2.918”, част Електро, КИПиА – Количествена сметка Приложение № 1.

2.2. Работен проект EEKZ-6B10CG на тема “Изграждане на нови кабелни трасета и кабелни линии, необходими при подмяната на генератор 10GQ на АЕЦ Козлодуй”, част КИПиА – Количествена сметка Приложение № 2.

3. Организация на работата

3.1. Инвеститор и контрол на СМР

3.1.1. Инвеститорски по отношение на изпълнение, приемане и отчет на работата, от страна на Възложителя ще упражнява Управление ”Инвестиции” за дейностите по т.2.1 и от направление Ремонт, ЕП-2 за дейностите по т. 2.2.

3.2. План за изпълнение на строително-ремонтните работи

Планов годишен ремонт на 6-ти блок - 05.09.2015г – 25.10.2015г

ЗАБЕЛЕЖКА:

1. *Посочената продължителност за изпълнение на дейностите е общата продължителност (времетраене) на Планов Годишен Ремонт, която включва и периода от време, необходимо за привеждане оборудването в “студено състояние” и пусковите операции на блока.*

2. *“АЕЦ Козлодуй” ЕАД си запазва правото за промяна на периодите и общата продължителност за изпълнение на възложените дейности в зависимост от утвърдените обеми и план-графици за ПГР, възникнали обстоятелства и разрешени заявки от ЦДУ (НТЕЕЦМ, гл.б. чл.126 и 129).*

Начална дата на започване изпълнението на договорирани дейности е съгласно Протокол за даване фронт за работа.

3.3. Условия за изпълнение на работата

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

3.3.2. Възложителя предоставя проект, необходим на Изпълнителя за изпълнение на предвидените дейности по т. 2.1 от настоящото пълно описание.

Проектите са на разположение на кандидатите всеки работен ден от 8.30 до 15 часа в сграда на Управление ”Инвестиции”, стая 109.

3.3.3. Монтажните работи се извършват със заявка и наряд при спазване на изискванията на ДБК.КД.ИН.028 - Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор

3.3.4. При извършване на дейностите по изпълнение на поръчката Изпълнителят е длъжен да спазва:

- Наредба № 2/22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи;
- Закон за здравословни и безопасни условия на труд;
- Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи, София, 2005г.;
- Правилник за безопасност и здраве при работа в нелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топло преносни мрежи и хидротехнически съоръжения, София, 2004г.;
- Наредба № 3/31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;
- Наредба № РД -07/8 от 20.12.2008 г. за минимални изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа;
- Наредба № 8121з-647 от 1.10.2014 г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите;
- При извършване на електромонтажните работи да се прилагат изискванията на Наредба № 3 от 18.09.2007 г. за технически правила и нормативи за контрол и приемане на електромонтажните работи
- Други приложими, действащи в Република България нормативни документи.

3.3.5 Дейностите се изпълняват с инструменти и приспособления, собственост на Изпълнителя.

3.3.6 При необходимост от използване на инструменти и приспособления, собственост на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД, същите се предоставят след оформяне на двустранен протокол за предаване/приемане - в свободна форма, подписан от отговорно лице от страна на Възложителя (ЕП-2) и Изпълнителя.

3.3.7 Използваните собствени материали и скелета, преди внасяне в „АЕЦ Козлодуй“, трябва да са обявени, еднозначно маркирани и разпознаваеми с цел избягване ощетяване на Възложителя или Изпълнителя след завършване на работа и изнасяне на оборудването.

3.3.8. Предвидените за доставка материали и консумативи, които ще се влагат при изпълнение на дейностите, преминават входящ контрол, в съответствие с изискванията на ДОД.КД.ИК.112 – „Иструкция по качеството за провеждане на входящ контрол на доставените материали, сировини и комплектуващи изделия в АЕЦ Козлодуй“.

3.3.9. Изпълнителят е длъжен да изготви Оценка на риска по ЗБУТ и сключи споразумение за безопасност и охрана на труда и поддържане на експлоатационния ред при извършване на работите.

3.3.10. Изпълнителят е длъжен непрекъснато да поддържа ред, чистота и външния експлоатационен вид на оборудването, съоръженията и площадките, както при изпълнение на всяка от възложените дейности, така и в края на работния ден. През целия период на извършване на възложената дейност, Изпълнителят е длъжен правилно да съхранява и защитава, както технологичните надписи, знаци и табелки, така и постоянните ограждения, парапети, площадки, защитни съоръжения и др. След окончателното изпълнение на дейността (дейностите) се извършва основно почистване и възстановяване експлоатационния вид на съоръженията, оборудването, тръбопроводите и помещението/района, където Изпълнителят е работил.

3.3.11 Състоянието се приема от представители на Възложителя (ЕП-2), като се оформя Акт за чистота (Приложение 32 от 30.ОУ.ОК.ИК.40) и Двустранен протокол ("Инструкция по качество. Сключване и управление на договори в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД", №УТ.ТД.ИК.007)

3.3.12. Изпълнителят е длъжен да не нарушава експлоатационния вид на оборудването и работните площиадки. При констатирани нарушения, съгласувано с отговорните по договора длъжностни лица от ЕП-2, отстраняването на забележките да е в определения от АЕЦ срок. Не се допуска използването на технологично оборудване като работни или помощни площиадки. При междинните проверки и поетапното приемане на дейността, не се допуска стъпването върху приеманото или друго оборудване, което не е работна или помощна площиадка.

3.3.13 При повреда, Изпълнителят е длъжен незабавно да предприеме действия, съгласувано с отговорните длъжностни лица от ЕП-2, по възстановяване на съответното оборудване, съоръжения, строителни конструкции и други със свои сили и за негова сметка. Отговорното лице по договора от ЕП-2 или упълномощен/-ни от него специалист/-ти, в присъствието на ръководителя на звеното от ВО, причинила повредата, съставя констативен протокол (съгласно Приложение 28 от 30.ОУ.ОК.ИК.40 или в свободна форма), в който подробно се описват повредите/щетите, подписва се от всички участвали в констатациите представители на Възложителя и Изпълнителя и се предприемат съответните правни действия за възстановяване на нанесените от Изпълнителя щети.

3.4. Критерии за приемане на работата

3.4.1. При изпълнение на дейностите се извършват инспекции и проверки от определените представители на ЕП-2 за съответствие на изпълнението с изискванията на съгласуваните и утвърдени документи (графици, програми, планове, технологии, проекти, правила, технически спецификации и други).

3.4.2. Изпълнителят е длъжен своевременно да уведоми определените представители от ЕП-2 за изпълнение на отделните етапи за извършване контрол на качеството. Критериите за контрол и приемане на изпълнените дейности са:

- успешно проведен входящ контрол на доставените материали;
- изпълнение на дейностите в пълен обем, съгласно списъците в приложенията;
- спазване на условията (графика) за изпълнение на дейностите;
- предадена на Възложителя и регистрирана отчетна документация.

3.4.3. Контролът на качеството при изпълнение на дейността, отделните етапи и работи, посочени в плана за контрол на качеството да се осъществява съгласно изискванията на 30.OУ.ОК.ИК.25 - "ИК. Организация и контрол при монтаж на оборудване и тръбопроводи", 30.OУ.ОК.ИК.31 - "ИК. Изпълнение на проверки за съответствия и контрол на качеството при извършване дейности, свързани с ремонта на конструкции, системи и компоненти в ЕП-2" и Наредба № 3 от 18 септември 2007 г. за технически правила и нормативи за контрол и приемане на електромонтажните работи (ДВ, бр. 78 от 2007 г.).

3.4.4. Дейностите по предаване на работната документация се считат приключени след преглед и приемане от страна на АЕЦ "Козлодуй" без забележки. Този етап се приема на специализиран технически съвет (СТС), за което се оформя Протокол. Към следващия етап се преминава след утвърждаване на Протокола

3.4.5. Двустранен протокол за завършване на дейността с оценка на изпълнението, съгласно критериите за приемане на дейността ("Инструкция по качество. Сключване и управление на договори в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД", №УТ.ТД.ИК.007)..

4. Документация

4.1. Документи представени от Изпълнителя

4.1.1. Документи за правоспособност на персонала съгласно точка 5.2 от техническото описание.

4.1.2. Документи, потвърждаващи квалификацията и атестацията на заварчиците.

4.1.3. Протокол от заседание на атестационна комисия по атестация на технология по заваряване и заварчиците;

4.1.4. Списък с имената на заварчиците и личните клейма.

4.1.5. Списък съдържащ описание на приспособления, инструменти, изпитвателни и измервателни средства, заваръчна техника, специални инструменти и средства, транспортна и други – за доказване наличието на материално-технически условия и средства, и техническа възможност за извършване на дейностите.

4.1.6. Минимум три седмици предварително преди съгласуване на Заповед за достъп за изпълнение на конкретните дейности, Изпълнителят предоставя на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД:

- Програма/-ми за осигуряване на качеството (за които дейности се изисква) и планове за контрол на качеството;
- Програма за пожарна безопасност;
- Програма за безопасност и здраве;
- Списък на лицата от Изпълнителя, определени да работят като отговорни ръководители, изпълнители и членове на бригадата по работни и огневи наряди;
- Технологии за заваряване (ако има необходимост от тях за възложените дейности);
 - Информация за бутилки със сгъстени газове, фургони и друго оборудване – за съгласуване местата на тяхното разполагане;
 - Сертификати на подготвените за влагане елементи, материали и консумативи;
 - Други документи, потвърждаващи готовността за започване изпълнението на дейността и такива, удостоверяващи изискваната квалификация (за конкретната дейност) и правоспособност на персонала от Изпълнителя.

4.1.7. По време на изпълнение на Договора, Изпълнителят изготвя и представя приложимите към всяка конкретна дейност отчетни и други документи, предварително указанi в ПОК или ПК:

- Протоколи от изпитване (измерване);
- Актове за извършена работа (Приложения с №№37, 39, 40, 40А и 40Б от 30.ОУ.ОК.ИК.40);
 - Актове за завършен монтаж (Приложение с №38 от 30.ОУ.ОК.ИК.40);
 - Актове и протоколи по време на строителството (*ако са извършени такива дейности*);
 - Актове за скрити работи (ако са извършени такива; приложение №41 от 30.ОУ.ОК.ИК.40);
 - Актове за приемане за монтаж (Приложение №2 от 30.ОУ.ОК.ИК.25);
 - Актове за чистота (Приложение №32 от 30.ОУ.ОК.ИК.40);
 - Сертификати и декларации за съответствие съгласно наредбите за съществени изисквания за доставените материали и консумативи при провеждане на входящ контрол;
 - Работни чертежи (екзекутиви) и схеми (включително схеми за контрол на заварени съединения);

- Други отчетни документи, изисквани от характера на извършваната дейност и документи съгласно специфичните изисквания на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД.

Изпълнителят своевременно (до три работни дни след завършване) да изготви за всеки етап, оформи (комплектова) и предаде на Възложителя отчетната документация за изпълнение на дейността (дейностите).

Съпроводителната техническа документация към ново оборудване (компоненти), която е на оригиналния език на Производителя да съдържа и **заверен превод на български език**.

Отчетните документи за изпълнени дейности по тема от инвестиционната програма на ЕП-2, да се изготвят и представят за проверка, регистриране и архивиране в **два оригинални комплекта**. След тяхното регистриране, един комплект да се предаде на отговорното за реализация на темата дължностно лице от управление „Инвестиции”.

4.2 Предаване на екзекутивни чертежи и актуализиран проект

По време на монтажни и строителни дейности е възможно да възникнат несъществени изменения в одобрения проект. Измененията се документират, съгласно чл. 8 от НАРЕДБА № 3 от 31.07.2003 г. (изм. ДВ. Бр.29 от 07.04.2006г.) 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 .

Изпълнителят е длъжен да използва “Заповедна книга на строежа” при извършване на инвестиционните дейности, съгласно Приложение №4 към чл.7, ал.3, т.4 от НАРЕДБА № 3 от 31.07.2003 г. (изм. ДВ. Бр.29 от 07.04.2006г.) 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 проектно изменение се издава заповед, която се записва в Заповедната книга. След приключване на работата заповедната книга се предава на Възложителя за архивиране заедно с останалите отчетни документи.

4.3. Документи, предоставени от АЕЦ

4.3.1. “АЕЦ Козлодуй” се задължава да предостави на организацията изпълнител необходимите документи свързани с изпълнение на дейността, по реда за предаване на входни данни.

4.3.2. Техническата документация (технически чертежи и друга необходима заводска и конструкторска документация), както и утвърдените към момента договаряне документи, **ще бъдат предоставени по установения ред** след сключване на договор

4.3.3. След завършване и приемане на възложените дейности, **Изпълнителят е длъжен да върне на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД** предоставените документи по точки 4.3.1 и 4.3.2. През цялото време на ползване се забранява копиране, размножаване, разгласяване, позоваване и публикуване на предоставените документи, без изричното писмено съгласие на Собственика - “АЕЦ Козлодуй” ЕАД.

4.4. Отчетни документи

Конкретният обем отчетни документи, указанi в т. 4.1.7, които Изпълнителят трябва да подготви да бъде описани в програмите за осигуряване на качеството и плановете за контрол на качеството.

Изпълнителят оформя документи за изпълнение на възложените дейности съгласно установения ред в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД и изискванията на 30.OУ.ОК.ИК.40 "Инструкция по качество. Превантивно техническо обслужване и ремонт на конструкции и компоненти от технологични системи на ЕП-2" и 30.OУ.ОК.ИК.25 "Инструкция по качеството. Организация и контрол при монтаж на оборудване и тръбопроводи".

Пълният комплект отчетна документация, съгласувана по утвърдения в ЕП-2 ред, следва да се представи за окончателна проверка и регистриране в отдел "Подготовка и контрол качеството на ремонта", сектор "Планиране и координация" (ПК) към направление "Ремонт", не по-късно от 3 работни дни след завършване на работата.

Приемането на извършената работа се документира с Двустранни протоколи ("Инструкция по качество. Сключване и управление на договори в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД", №УТ.ТД.ИК.007)

5. Осигуряване на качеството

5.1. Общи изисквания

5.1.1. Изпълнителят да притежава сертифицирана система за управление на качеството в съответствие с ISO 9001:2008 и да представи копие на валиден сертификат.

5.1.2 Изпълнителят да представи Програма за осигуряване на качеството (ПОК) и План за контрол на качеството (ПКК) за изпълнение на дейностите съгласно настоящето описание на обекта в срок до 20 дни след сключване на договора. ПОК и ПКК подлежат на оценка и съгласуване от Възложителя и са предпоставка за стартиране на дейностите по договора. ПОК и ПКК да се разработят по образец предоставен от Възложителя.

5.2. Квалификация на персонала на изпълнителя

Изпълнителят трябва да разполага с персонал с необходимата квалификация за изпълнение на възлаганите дейности, в съответствие с основните принципи и изисквания, посочени в инструкция ДБК.КД.ИН.028 - "ИК. Работа на външни организации при сключен договор", като докаже, че:

- Персоналът на Изпълнителя притежава съответните квалификационни групи по техника на безопасност, съгласно правилниците по ТБ (ПБЗР-ЕУ и ПБР-НУ). Изпълнителя да разполага с кадрови ресурси 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 5 квалификационна група съгласно "Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически

и топлофикационни централи и по топло преносни мрежи и хидротехнически съоръжения”.

- разполага с достатъчно кадрови ресурси за осигуряване на непрекъснат, трисменен режим на работа по възложените обеми за 6-ти ядрен енергийен блок.

Действията по необходимите ПНР на оборудването да се извършват от акредитирана лаборатория /орган за контрол от висла С/.

6. Контрол от страна на АЕЦ

АЕЦ “Козлодуй” има право да извърши инспекции и проверки на дейностите извършвани на площадката. Кандидатите трябва именено да гарантират съгласието си с това условие и да гарантират осигуряване на достъп до персонал, помещения, съоръжения, инструменти и документи, използвани от външните организации и техни подизпълнители.

7. Прилагане на изискванията към подизпълнителите на основния изпълнител

7.1. Всички изисквания, поставени по-горе в това пълно описание трябва да бъдат изпълнявани и от всички евентуално заявени подизпълнителни на основния Изпълнител по договора, за дейностите за които отговарят.

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

Приложения:

1. Приложение № 1 - Количествена сметка за Модернизиране на система за измерване на температурата в циркулационните кръгове на I контур: термопреобразуватели, компенсационни устройства, електропривод, кабелни трасета, нормиращи преобразуватели и др., участващи в състава на АЗИПЗ, РОМ, СВРК, СНЕ и ПТК УСБ във връзка с преминаване на новишено ниво на мощността на реакторната установка

2. Приложение № 2 - Количествена сметка за Изгънение на технически решения за подобряване експлоатационната надеждност на технологичните системи за управление на реакторната установка и турбогенератора.

ГЛ. ИНЖЕНЕР ЕП-2:.....*Атанас Атанасов*
/Атанас Атанасов/

Приложение № 1
хел.2015.ЗG.АСУ.00.ТЗ.

КОЛИЧЕСТВЕНО СМЕТКА

за изпълнение на проект REL-116 "Модернизиране на система за измерване на температурата в циркулационните кръгове на I-контур: термопреобразуватели, компенсационни устройства, ел.захранване, кабелни трасета, нормиращи преобразуватели и др., участващи в състава на АЗ/ПЗ, РОМ, СВРК, СНЕ и ПТК УСБ във връзка с преминаване на повищено ниво на мощността на реакторната установка – 6 блок", т. 2.918.1 от ИП", част Електро, КИПиА

№	Наименование	микра	к-во
ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ КИП и А			
1	Демонтаж на устройство за компенсация на температурата на студения край на ТД	бр	57
2	Демонтаж на термодвойки от кармани	бр	193
3	Демонтаж на кабели от термодвойка до УКМ	м	995
4	Отсъединяване жила на кабели от ТД от УКМ	бр	193
5	Отсъединяване на жила от съществуващи кабели от УКМ	бр	1050
6	Отсъединяване на проводници от съществуващи кабели XII	бр	627
7	Демонтаж на преобразуватели Ш 78 от панели НZ04-06, НZ 09	бр	36
8	Демонтаж на блок нормиращи преобразуватели от панели	бр	56
9	Демонтаж на усилвателен блок с коеф. На усилване 1000	бр	24
10	Отсъединяване на жила от преобразуватели Ш78 и БНП до 2.5мм2	бр	680
11	Надписване на жила на отсъединените кабели	бр	680
ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ Електро			
12	Демонтаж на захранващи блокове УКМ	бр	49
13	Демонтаж на захранващи блокове БП2-9– функционален блок	бр	56
14	Отсъединяване на жила от захранващи блокове УКМ и БП2-2 до 2.5мм2	бр	612
15	Надписване на бананки на отсъединените кабели	бр	612
ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ СК			
16	Демонтаж на метална конструкция	т	0,3
17	Демонтаж на стоманени рамки	т	0,3
18	Отваряне на съществуващи кабелни проходки 20/20см	бр	20
МОНТАЖНИ РАБОТИ КИП и А			
19	Монтаж на преобразувател термоелектрически с автоматична компенсация, ТД ХА(К) , изолирана от корпуса, клас 1, дължина на монтажната част 8м, диаметър на монтажната част 1.5мм, показател на топлинна инерция $t_{63} = 0.7$ сек, време на термично сработване $t_{90} = 0.9$ сек, присъединителна глава ГР14 за монтаж на DIN шина , дължина на изводните проводници 0.16м, устройство за автоматична компенсация тип УТХА, климатично изпълнение УХЛ4, диапазон на измерваната температура 0-400°C, клас по безопасност 2У, зададени стойности на температурата -250, 300 и 350°	бр	130

20	Монтаж на термодвойка (ХА) двойна, изолирани една от друга и от корпуса ТД, индивидуална калибровка 280 и 330°C след определяне на двойките термодвойки за настенно свързване. Изготвени са в съответствие с ТУ – ТАДУ 405220.002. Монтажна дължина - 8м, дължина на изводните проводници 0.16м , диаметър на ТД 1.5мм, присъединяване към кармана M20x1.5.Клас по безопасност 2Y. Стоманена втулка ф3.5x15мм на възела за разделяне на изводните проводници.	бр	24
21	Монтаж на термодвойка (ХА) двойна, неизолирани една от друга и от корпуса ТД, клас 2Н, индивидуална калибровка 50°C, 100°C, 150°C, 200°C, 250°C, 300°C, 350°C и 400°C. Изготвена в съответствие с ТУ – ТАДУ 405220.002. Монтажна дължина - 8м, дължина на изводните проводници 0.16м , диаметър на ТД 1.5мм, присъединяване към кармана M20x1.5. Клас по безопасност 2Н. Стоманена втулка ф3.5x15мм на възела за разделяне на изводните проводници.	бр	16
22	Монтаж на термодвойка (ХА), изолирана от корпуса ТД. Изготвена са в съответствие с ТУ – ТАДУ 405220.002. Монтажна дължина - 8м, дължина на изводните проводници 0.16м , диаметър на ТД 1.5мм, присъединяване към кармана M20x1.5. Клас по безопасност 2Y. Стоманена втулка ф3.5x15мм на възела за разделяне на изводните проводници.	бр	24
23	Монтаж на преходен щуцер с проходен диаметър 1.5мм и уплътнение от графлекс 28x20x2.4	бр	130
24	Монтаж на защитна армирана тръбичка -3мм, дължина 1.5м	бр	388
25	Монтаж на кабел съединителен 5-жилен, на база кабел КУГПЭПнг, дължина 2.5м	бр	130
26	Монтаж върху стом.конструкция на СКТ-01-16 Съединителна кутия СКТ 01с 16 клеми, 4 кабелни входа с размер „а” (ф кабел 4-14мм) и 3 кабелни входа с размер „е” (ф кабел 14-23мм). Материал на корпуса стомана 12Х18Н10Т	бр	12
27	Монтаж върху стом.конструкция на СКТ-01-16 Съединителна кутия СКТ 01с 16 клеми, 3 кабелни входа с размер „а” (ф кабел 4-14мм) и 3 кабелни входа с размер „е” (ф кабел 14-23мм). Материал на корпуса стомана 12Х18Н10Т	бр	31
28	Доставка и монтаж върху стом.конструкция на Съединителна кутия СКТ 01 с 24 клеми. 8 кабелни входа с размер „а” (ф кабел 4-14мм) и 3 кабелни входа с размер „е” (ф кабел 14-23мм). Материал на корпуса стомана 12Х18Н10Т	бр	4
29	Монтаж върху стом.конструкция на компенсационна кутия КС-545, термостатирана, за 8 ТД и две термосъпротивления СП-02-50П. Клас по безоп.2Н	бр	4
30	Монтаж на съединител електрически, нискочестотен, цилиндричен, прав	бр	8
31	Монтаж на термосъпротивление 50П с един ЧЕ, клас на допуск А, четирипроводна схема на свързване, монтажна дължина 30мм, дължина на изводните проводници 60мм	бр	8
32	Монтаж върху стом.конструкция на съединителна кутия СКТ 01 с 32 клеми, 6 кабелни входа с размер „а” (ф кабел 4-14мм) и 3 кабелни входа с размер „е” (ф кабел 14-23мм). Материал на корпуса стомана 12Х18Н10Т	бр	4

33	Монтаж върху стом.конструкцияна съединителна кутия СКТ 01 с 32 клеми. 8 кабелни входа с размер „а” (ф кабел 4-14мм) и 3 кабелни входа с размер „е” (ф кабел 14-23мм). Материал на корпуса стомана 12Х18Н10Т	бр	4
34	Монтаж върху стом.конструкция на съединителна кутия СКТ 05 с 12 клеми, 2 кабелни входа с размер „а” (ф кабел 4-14мм) и 2 кабелни входа с размер „е” (ф кабел 14-23мм). Материал на корпуса стомана 12Х18Н10Т	бр	2
35	Монтаж на нормиращ преобразувател. Вход ТД тип ТХА(К) . Изход 0-5mA. Захранване 220В +22В, -50В с честота 50±2Хц, 6ВА	бр	52
36	Монтаж на усилвателен блок с коефициент на усилване 1000. Вход 0-5mВ от ТД тип ХА(К), изход 0-5В. Захранване 5В	бр	24
37	Монтаж на блок нормиращ преобразувател БНП-1. Вход ТХА(К) от минус 3,554 до плюс 45,119мВ, Изход 0-5mA. Захранване 220В +22В, -50В с честота 50±2Хц, 6ВА	бр	56
38	Доставка и монтаж на автоматичен еднополюсен прекъсвач криза С, 220В, 50 Хц, 1А	бр	8
39	Доставка и монтаж на клема нормална 2.5мм ²	бр	260
40	Доставка и монтаж на мостче 8 полюсно	бр	1
41	Доставка и монтаж на клема маркировъчна	бр	32
42	Доставка и монтаж на клема фиксираща	бр	12
43	Доставка и монтаж на клема крайна , комплект с капаче	бр	22
44	Доставка и монтаж на DIN шина 35	м	7
45	Доставка и полагане по скара на кабел с електростатичен экран Cu жила Ø 0,6 mm и 0,8 mm съгл. IEC 60228, изолация: безхалогенен полимерен компаунд , цветна маркировка на жилата и двойките: съгл. DIN VDE 0815 , усукана двойка, экран: електростатичен (St) от ламинирано Al фолио и дренажно жило , външна обвивка: безхалогенен негорящ компаунд J-H(St)H 4x2x0.8	м	500
46	Доставка и полагане по скара на кабел с електростатичен экран Cu жила Ø 0,6 mm и 0,8 mm съгл. IEC 60228, изолация: безхалогенен полимерен компаунд , цветна маркировка на жилата и двойките: съгл. DIN VDE 0815 , усукана двойка, экран: електростатичен (St) от ламинирано Al фолио и дренажно жило , външна обвивка: безхалогенен негорящ компаунд J-H(St)H 20x2x0.8	м	40
47	Доставка и полагане по скара на силов огнеустойчив кабел нико напрежение с медни жила, неразпространяващ горенето VDE0472 част 814, IEC 331, NHXH-FE 7x1.5	м	1700
48	Доставка и полагане по скара на кабел контролен, неразпространяващ горенето, устойчив на огън, при експлоатация в хермозоната на АЕЦ за класове 2У, 2О по класификацията на ОПБ 88/97(ПНАЭ Г 01-011-97. Кабелът е устойчив към специални въздействия – тест LOCA тип КПоПЭнг-FRHF 7x1.5	м	330

49	Надписване на бананки	бр	4432
50	Доставка, монтаж и надписване на кабелни марки	бр	970
51	Прозвъняване и подсъединяване на жила до 2.5mm^2 с кабелни обувки	бр	5032
52	Направа на пакети с проводник H07V-K 1mm ² , по 100бр.жила в пакет с дължина 1м.	бр.	10
53	Направа и монтаж на дребна метална конструкция	кг	200
54	Направа на проходки с ф40 с дебелина на стената до 50см	бр	10
55	Упътняване на проходки ф40 с пожарозащитен хоросан HILTI	бр	10
56	Направа суха разделка до 7 жила	бр	362
57	Направа суха разделка до 10 жила	бр	358
58	Направа суха разделка до 40 жила	бр	349
59	Прозвъняване и подсъединяване на жила до 2.5mm^2 на съществуващи кабели	бр	2520
60	Направа гъвкава оземка с проводник H07V-K 2.5mm ² , с единична дължина 0.2м	бр	320
МОНТАЖНИ РАБОТИ Електро			
61	Монтаж на регулируем източник на стабилизиран постоянен ток. Вход 220В, 50Хц. Изход ток е $3.010\pm0.006\text{mA}$. IP20, монтажна DIN шина	бр	10
62	Монтаж на керамичен кондензатор $\geq 0.1\mu\text{F}$, $U \geq 50\text{V}$	бр	10
63	Монтаж на блок регулируем източник на стабилизиран постоянен ток. Вход 24Впост. Изход ток е $3.010\pm0.006\text{mA}$.	бр	56
64	Прозвъняване и подсъединяване на жила до 2.5mm^2 на съществуващи кабели	бр	612
65	Надписване на бананки	бр	742
МОНТАЖНИ РАБОТИ СК			
66	Направа на мет. конструкция от стоманени греди UPE80 и монтаж на височина до 15м с монтажна машина	тона	0.667
67	Направа и монтаж на мет. конструкция от ъглови профили L45x45x4	тона	0.06
68	Доставка и монтаж на DIN шина 35x15	м	12
69	Монтаж и демонтаж на метално тръбно инвентарно скеле с натоварване 500 кг/м ²	100 м3	0.3
70	Ултразвуков контрол на ъглови заваръчни шевове 100%	м	2
71	Минизиране с антикорозионен grund и двукратно боядисване на мет.конструкция	м2	18
72	Доставка и монтаж на кабелни скари MKSMU110x100 VA, в комплект с капаци с рифелова ламарина с пружинно затягане за монтаж на капака, позволяващ стъпване, държачи, както и съпътстващи ги аксесоари	м	71

73	Доставка и монтаж на кабелни скари MKSU110x200 VA, в комплект с капаци с рифелова ламарина с пружинно затягане за монтаж на капака, позволяващ стъпване, държачи, както и съпътстващи ги аксесоари	м	3
74	Доставка и монтаж на Ъгъл 90 ° RB 90 110, в комплект с капак и необходимите аксесоари	бр	14
75	Затваряне (запълване) на съществуващи кабелни проходки 20/20см	бр	20
76	Разкапачване и закапачване на кабелни трасета	м	127
ПНР			
77	Наладка на преобразувател термоелектрически с автоматична компенсация, ТД ХА(К)	бр	130
78	Наладка на термодвойка ХА	бр	104
79	Наладка на нормиращ преобразувател.	бр	52
80	Наладка на усилвателен блок с коеф. на усиливане 1000 -	бр	24
81	Наладка на блок нормиращ преобразувател БНП-1	бр	56
82	Наладка на регулируем източник на стабилизиран постоянен ток. ИТМ – функционален блок	бр	2
83	Наладка на блок регулируем източник на стабилизиран постоянен ток. –функционален блок	бр	56

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

Приложение № 2

КОЛИЧЕСТВЕНО СМЕТКА

квм 201г 36 АСУ 00.73.1336

за изпълнение на проект ЕЕКZ-6B10CG на тема "Изграждане на нови кабелни трасета и кабелни линии, необходими при подмяната на генератор 10GQ на АЕЦ Козлодуй", част КИПиА

№	Наименование	Мярка	к-во
1	Монтаж върху метална конструкция на шкафове, с размери 500/228/500; 800/800/2000; 100/300/1400	бр	3
2	Доставка и монтаж в съществуващ шкаф на индустриски медиа преобразувател IE-MC-VL-1TX-1SCS 1xRJ45,1xSC, Singlemode, 0 до 60°C, кат. № на Weidmuller1241420000	бр	3
3	Доставка и монтаж на SC конектор	бр	6
4	Разкопачване и закапачване на кабелна скара	м	140
5	Доставка и полагане по кабелна скара на фиброоптичен брониран кабел OM2LTSTA08UBK OM250 8f-Single Loose Tube Steel Tape Armoured Black LSZH with E-Class	м	140
6	Доставка и полагане отворено със скоби на фиброоптичен брониран кабел OM2LTSTA08UBK OM250 8f-Single Loose Tube Steel Tape Armoured Black LSZH with E-Class	м	60
7	Разупрътняване и уплътняване на кабелни проходки с размер Ф100 със сертифициран огнезащитен състав	бр	8
8	Направа суха разделка на кабел до 50бр. жила	бр	44
9	Направа суха разделка на кабел до 10бр. жила	бр	22
10	Прозвъняване и подсъединяване на жила до 2,5мм ²	бр	1710
11	Надписване на бананки	бр	1710
12	Сплайсване на оптични влакна	бр	24
13	Доставка, монтаж и надписване на кабелни марки	бр	200
	ПНР	бр	
14	Изпитване на оптична кабелна линия	бр	24
15	Изпитване изолацията на кабели	бр	30
16	Доставка и монтаж на ODF панел, 8 гнездени	бр	2
17	Доставка и монтаж Пач – корда SM до 5м	бр	4

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

Техническа спецификация за доставка на материали и оборудване

за :

- "Изпълнение на електромонтажни дейности на шести енергийен блок по време на ПГР 2015 г. за:
- Модернизиране на система за измерване на температура в циркуационните кръгове на I контур: термоизразватели, компенсационни устройства, сл. захранване, кабели трасета, нормиращи преобразуватели и др., участващи в състава на АЗ/ПЗ, РОМ, СВРК, СНЕ и ПТК УСБ във връзка с преминаване на повишено ниво на мощността на реакторната установка;
 - Изпълнение на технически решения за подобряване експлоатационната надеждност на технологичните системи за управление на реакторната установка и турбогенератора"

№	Наименование, тип, марка и описание на вида и характеристиките на предлаганата стока	Един. Мярка	Кол-во	Стандарт	Производител и страна на производход	Срок на годност	Гаранционен срок от датата на приемане от възложителя и обслужване	Заб.
1	Кабел с електростатичен екрان Си жила ф 0,6 mm и 0,8 mm, изолация: безхалогенен полимерен компаунд , цветна маркировка на жилата и двойките: усукана двойка, екран: електростатичен (St) от ламинирано Al фолио и дренажно жило , външна обивка: безхалогенен негорящ компаунд J-H(St)H 4x2x0.8	M	510	IEC 60228 DIN VDE 0815 DIN EN 50266-2-4 DIN EN 0472 IEC 60332-3	ФИЛКАБ АД при правилно съхраняване	25г	28 месеца от датата на въндряване на продукта, но не повече от 32 месеца от датата на подписване на предавателно-приемателен протокол	9
2	Кабел с електростатичен екран Си жила ф 0,6 mm и 0,8 mm, изолация: безхалогенен полимерен компаунд , цветна маркировка на жилата и двойките: усукана двойка, екран: електростатичен (St) от ламинирано Al фолио и дренажно жило , външна обивка: безхалогенен негорящ компаунд J-H(St)H 20x2x0.8	M	40,8	IEC 60228 DIN VDE 0815 DIN EN 50266-2-4 DIN EN 0472 IEC 60332-3	ФИЛКАБ АД при правилно съхраняване	25г	28 месеца от датата на въндряване на продукта, но не повече от 32 месеца от датата на подписване на предавателно-приемателен протокол	9

№	Наименование, тип, марка и описание на вида и характеристиките на предлаганата стока	Един. Мярка	Кол-во	Стандарт	Производител и страна на произход	Срок на годност	Гаранционен срок от датата на приемане от възложителя и обслужване	Заб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	Силов огнеустойчив кабел ниско напрежение с медни жила, неразпространяващ горенето, NHXН-FE 7x1.5	M	1734	VDE 0472 част 814 IEC 331 DIN VDE 0295 IEC 60228 DIN VDE 0276 DIN EN 0472	ФИЛКАБ АД	25г при правилно съхраняване	28 месеца от датата на внедряване на продукта, но не повече от 32 месеца от датата на подписване на предавателно-приемателен протокол	
4	Кабел контролен, неразпространяващ горенето, устойчив на отън, при експлоатация в хермозоната на АЕЦ за класове 2У, 20 по класификацията на ОПБ 88/97(ПНАЭ Г 01-011-97. Кабельтъг е устойчив към специални въздействия - тест LOCA тип КоЛПЭнг-FRHF 7x1.5	M	337	ПНАЭ Г 01-011-97	РУСИЯ	25г при правилно съхраняване	28 месеца от датата на внедряване на продукта, но не повече от 32 месеца от датата на подписване на предавателно-приемателен протокол	
5	Проводник H07V-K 1мм2	M	1030	DIN VDE 0281-3 и БДС EN 50525-2-31 DIN VDE 0295 IEC 60228	ФИЛКАБ АД	25г при правилно съхраняване	28 месеца от датата на внедряване на продукта, но не повече от 32 месеца от датата на подписване на предавателно-приемателен протокол	

№	Наименование, тип, марка и описание на вида и характеристиките на предлаганата стока	Един. Мярка	Кол-во	Стандарт	Производител и страна на произход	Срок на годност	Гаранционен срок от датата на приемане от възложителя и обслужване	Заб.
1		3	4	5		6	7	8
2		3	4	5		6	7	9
6	Проводник H07V-K 2.5ММ2	M	64	DIN VDE 0281-3 и БДС EN 50525-2-31 DIN VDE 0295 IEC 60228	ФИЛКАБ АД	25г при правилно съхраняване	28 Месеца от датата на внедряване на продукта, но не повече от 32 месеца от датата на подписване на предавателно-приемателен протокол	
7	Фиброоптичен брониран кабел OM2LTSTA08UBK OM250 8f-Single Loose Tube Steel Tape Armoured Black LSZH with E-Class	M	204	IEC 60793	Европейски Съюз	25г при правилно съхраняване	28 Месеца от датата на внедряване на продукта, но не повече от 32 месеца от датата на подписване на предавателно-приемателен протокол	
8	Съединителна кутия СКТ 01 с 24 клеми. 8 кабелни входа с размер „а“ (ф кабел 4-14мм) и 3 кабелни входа с размер „е“ (ф кабел 14-23мм). Материал на корпуса стомана 12X18H10T	бр.	4	БДС EN 60439-1	WEID-BUL	5г.	12 месеца от датата на внедряване на продукта, но не повече от 18 месеца от датата на подписване на предавателно-приемателен протокол	
9	Автоматичен еднopolосен прекъсвач криза С, 220В, 50 ХЦ, 1А	бр.	8	БДС EN 60947-1, БДС EN 60947-2	"SCHNEIDER ELECTRIC"- Франция	5г.	24 месеца от датата на пускане в експлоатация	

№	Наименование, тип, марка и описание на вида и характеристиките на предлаганата стока	Един. Мярка	Кол-во	Стандарт	Производител и страна на произход	Срок на годност	Гаранционен срок от датата на приемане от възложителя и обслужване	Зад.
1	2	3	4	EN 55022 Class A EN 61000-4-2 IEC 60068-2-32 IEC 60068-2-6	5	6	7	8
10	Индустриален медиа преобразувател IE-MC-VL-1TX-10 1SCS 1xRJ45,1xSC, Singlemode, 0 до 60°C, кат. № на Weidmuller 1241420000	бр.	3	Weidmüller Германия	5г.	24 месеца от датата на пускане в експлоатация		9
11	Кабелни скари MKSMU 110x100 VA, в комплект с калажи с рифелова ламарина с пружинно затягане за монтаж на калака, позволяващ стъпване, държачи, както и съпътстващи ги аксесоари	М	71	DIN VDE 10 346 EN 61537:2007	Европейски съюз	5г.	24M	
13	Кабелни скари MKSU110x200 VA, в комплект с калажи с рифелова ламарина с пружинно затягане за монтаж на калака, позволяващ стъпване, държачи, както и съпътстващи ги аксесоари	М	3	DIN VDE 10 346 EN 61537:2007	Европейски съюз	5г.	24M	
15	Бъгъл 90 ° RB 90 110, в комплект с капак	бр.	14	DIN VDE 10 346 EN 61537:2007	Европейски съюз	5г.	24M	
16	DIN шина	М	19	DIN EN 60204	WEID-BUL	10г.	24M	
17	Клема нормална 2.5мм ²	бр.	260	DIN EN 60204	WEID-BUL	10г.	24M	
18	Мостче 8 полносно	бр.	1	DIN EN 60204	WEID-BUL	10г.	24M	
19	Клема маркировъчна	бр.	32	DIN EN 60204	WEID-BUL	10г.	24M	
20	Клема фиксираща	бр.	12	DIN EN 60204	WEID-BUL	10г.	24M	
21	Клема крайна , комплект с капач	бр.	22	DIN EN 60204	WEID-BUL	10г.	24M	

ИЗПЪЛНИТЕЛ
"Енергоремонт - Козлодуй"
Управител.....
/Валентин Петров/ *

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:
"Енергоремонт - Холдинг" АД
Главен Изпълнител Директор.....
/Теодор Осиковски/ *

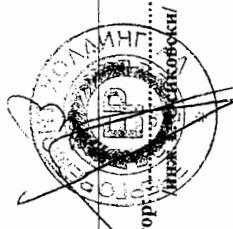


График за: "Изпълнение на електромонтажни дейности
на шест енергии блок по време на ПГР 2015" в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД

І.л. Изи. Директор/...
/инж. Г. Оникорски/

Наличноование	Календарни дни
10 ОБЩА ПРОДЪЛЖИТЕЛНОСТ НА СМР	38 days
1 Мобилизация на обекта	5 days
2 За изп. на проект REL-1116 "Модернизиране на с-ма за измерване на температурата в циркулац. кръгове на I-контур: термопреобр., компенсационни у-ва, ел.захранване, кабели трасета, нормиращи преобр. и дручастващи в състава на АЗЛЗ, РОМ, СВРК, СНЕ и ПТК	33 days
3 ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ КИП и А	13 days
4 Отсъединяване жила от термодвойките и от захранващи блокове УКМ	7 days
5 Демонтаж на термодвойките от карманите посредством гаечен ключ	2 days
6 Демонтаж на преобразуватели и усиливателни блокове от панели НZ	4 days
7 ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ Електро	9 days
8 Отсъединяване на жила от захранващи блокове УКМ и БП12-9	6 days
9 Демонтаж на захранващи блокове УКМ	3 days
10 Демонтаж на метална конструкция (стоманени рамки)	2 days
11 ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ СК	2 days
12 Демонтаж на съединителни кутии	29 days
13 МОНТАЖНИ РАБОТИ КИП и А	4 days
14 Монтаж на термоелектрически преобразуватели и термодвойки	8 days
15 Монтаж на съединителни кутии	6 days
16 Монтаж на електрически нискочестотни съединители, термосъпротивления, нормиращи преобразуватели, усиливателни блокове и др.	2 days
17 Монтаж на DIN шина, АП1А, различни видове клеми и аксесоари	6 days
18 Полагане по скра на контролни и спроводни кабели	6 days
19 Направа на разделка, направва на пакети с проводници, прозвъняване и полъсъединяване на жила до 2.5мм ²	6 days
20 МОНТАЖНИ РАБОТИ Електро	7 days
21 Монтаж на токонизправители и кондензатори	3 days
22 Прозвъняване и полъсъединяване на жила до 2.5мм ² на съществуващи кабели	4 days
23 МОНТАЖНИ РАБОТИ СК	3 days
24 Направа, монтаж, грундране и боядисване на метална конструкция	3 days
25 Монтаж на кабелни скари, комплект с капаци и аксесоари	2 days
26 Отваряне на кабелни проходки, разканачване и закапачаване на кабелни трасета	2 days
27 ПНР	5 days

Заделка:
Детностите по ПГР БЕБ ще започнат след даване на фронт за работа от Възложителя.



Гл. Изп. Директор
ГНПП "Козлодуй"/
Инженер-электрофоти/

График за: "Изпълнение на електромонтажни дейности
на шести енергийен блок по време на ПТР 2015" в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД

№	Наименование	Календарни дни	Календарни дни
28	Нападка на преобразувател термоелектрически, термодвойка, нормиращ преобразувател, усилвател блок, регулируем източник за стабилизиран постоянен ток	5 days	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 работници[6]
29	За изпълнение на проект EEKZ-6B10CG на тема "Изтеглядане на нови кабели грасета и кабели линии, необходими при подмяната на генератор 10GQ на АЕЦ Козлодуй", част КИПИА	14 days	
30	Монтаж върху метална конструкция на шкафове, с размери 500/228/500; 800/800/2000; 100/300/1400	2 days	
31	Монтаж в съществуващ шкаф на индустрислен медиа преобразувател IE-MC-VL-1GX-1SCS 1xR45,1xSC, Singleneode, 0 до 60°C, кат. № на Weidmuller 1241420000	2 days	
32	Разкапачване и закапачване на кабелна скара	2 days	
33	Доставка и полагане по кабелна скара на фиброплитчен брониран кабел OM2LTSTA08UBK OM250 8f-Single Loose Tube Steel Tape Armoured Black LSZH with E-Class	3 days	
34	Нашпата суха разделка на кабел до 50бр. и 10бр. жичка	3 days	
35	Прозвивяване и подследнияване на жила до 2,5мм 2	6 days	
36	Сплайсване на оптични влакна	2 days	
37	ПНР	4 days	

Забележка:
Дейностите по ПГР 6ЕБ ще започнат след даване на фронт за работа от Възложителя.

**ДОПЪЛНИТЕЛНО СПОРАЗУМЕНИЕ ЗА СЪВМЕСТНО ОСИГУРЯВАНЕ НА ЗБР
И ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА**

ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

1. За координирането на съвместните мероприятия по осигуряване на ЗБР и опазване на околната среда отговорност носят:
 - от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ – Ивелин Симеонов;
 - от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ – Валентин Петров – на длъжност: Управител
2. Включването и изключването на работната площадка на всички видове инсталации и временни проводници се извършва от страна на АЕЦ Козлодуй, като отговорност за това носи длъжностното лице от АЕЦ Козлодуй.
3. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ осигурява преносима алтешка, заредена с медикаменти, материали и инструкции за оказване на първа долекарска помощ на своите работници.
4. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ отговаря за организацията на противопожарната охрана в помещенията, които ползва и района, в който извършва работи.
5. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен незабавно да уведоми ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, в случай на извънредна ситуация или злополука, станали на територията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.
6. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ има право да отстранява от работа отделни или всички работници и служители на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и подизпълнителите му за неспазване на правилата и нормите за безопасност и здраве при работа, като неустойките за неизпълнение на планираните работи в тези случаи са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.
7. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е отговорен за осигуряване на безопасното състояние на собственото си работно оборудване и за безопасното използване на работно оборудване на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ по време на изпълнение на договорените работи.
8. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е отговорен за въвеждането в експлоатация, поддръжката, надзора, периодичните проверки и измерванията, доказващи безопасното състояние на работното оборудване по време на изпълнението на договорените работи.
9. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ, преди започването на работите по договора, е длъжен да представи списък, който съдържа видовете работа, за които ще се използват осигурени от него лични предпазни средства на работниците и служителите, както и конкретните опасности, за които те ще се прилагат.
10. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е отговорен да спазва стриктно всички Процедури (правила), предоставени му от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.
11. Преди започването на дейностите по договора, лицата по т.1 установяват с

двустрочно подписан протокол изпълнението на необходимите мероприятия по ЗБР.

12. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предоставя на своите работници и служители колективни и лични предпазни средства..

13. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да информира ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за несъответствията в качеството на услугата, предмет на довършване от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

14. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предоставя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

надлежно оформлен списък на работниците, съдържащ следните данни: трите имена на работника; длъжност, вид работа, която ще изпълнява и опис на оборудване и материали, които ще ползва;

Копия от одобрени от работодателя инструкции за безопасна работа на обекта и опис на използваното при работите оборудване

15. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ информира отговорника на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за процедури /правила/, касаещи дейността на изпълнителя и инструктира по тях отговорника на подизпълнителя. Информация относно опасностите, свързани с работа на площадката

16. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ трябва да се увери, че всички работници под негов контрол, независимо дали са наети с временен или постоянен договор или са негов подизпълнител, са запознати с правилата за безопасна работа на площадката.

17. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ да не допуска до работа работници, които нямат необходимата квалификация, не са обучени за конкретната работа и не притежават необходимия документ за правоспособност.

ОБЕЗОПАСЯВАНЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ

18. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да извършва дейностите, възложени му съгласно договора с ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, при спазване изискванията на крайния клиент АЕЦ КОЗЛОДУЙ.

19. На територията на крайния клиент се спазват вътрешните правила и изисквания по ЗБР на АЕЦ КОЗЛОДУЙ.

20. При наличие и на други фирми на същата работна площадка, собственикът на площадката АЕЦ Козлодуй организира и координира съвместните действия на подизпълнителите по ЗБР, съгласно вътрешните си правила.

21. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да представи на отдел ЗБР на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ извършената от негови специалисти Оценка на риска за здравето и безопасността за конкретните договорени работи, съгласно договора и Програма с мерките за управлението му преди започване на работите по договора.

ОСИГУРЯВАНЕ НА ДЕЙНОСТИ ОТНОСНО ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА

22. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ осигурява събирането на битовите си отпадъци генериирани на площадката, на която работи в определените за целта контейнери.
23. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да осигурява разделното събиране на опасните, строителните и битовите отпадъци, да ги съхранява съгласно изискванията на българското законодателство /ЗУО/ и изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и да ги предава на фирми оторизирани за тези дейности, съгласно изискванията на ЗУО.
24. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да поддържа площадката, на която работи чиста, а АЕЦ Козлодуй – собственик на площадката да осигури необходимите съдове за събиране и временно съхранение на отпадъци.
25. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да докладва незабавно на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, resp. крайния клиент АЕЦ Козлодуй, за всеки разлив или разпиляване на химични вещества, материали или течни отпадъци.

ОСИГУРЯВАНЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ ОТНОСНО СЪХРАНЕНИЕТО И ИЗПОЛЗВАНЕТО НА ХИМИЧНИ ВЕЩЕСТВА И ПРОДУКТИ

26. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да спазва стриктно изискванията на българското законодателство в областта на химичните вещества и продукти.
27. Не се допуска използването и складирането на химични вещества и продукта, които не са етикетирани и за които няма налични информационна листове за безопасност на площадката.

От страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

Телефони за контакти: 0884 998 770

Лице, отговорно за ЗБР и ОС – Ивелин Симеонов

За обект: “**Изпълнение на електромонтажни дейности на шести енергиен блок по време на ПГР 2015 г. за:**

- Модернизиране на система за измерване на температурата в циркулационните кръгове на I контур: термопреобразуватели, компенсационни устройства, ел. захранване, кабелни трасета, нормиращи преобразуватели и др., участващи в състава на АЗ/ПЗ, РОМ, СВРК, СНЕ и ПТК УСБ във връзка с преминаване на повишено ниво на мощността на реакторната установка;
- Изпълнение на технически решения за подобряване експлоатационната

надеждност на технологичните системи за управление на реакторната установка и турбогенератора”

От страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

Телефон за контакти: 0885 685 720

Лице, отговорно за ЗБР и ОС – Диана Карабобалиева

За обект: “**Изпълнение на електромонтажни дейности на шести енергиен блок по време на ПГР 2015 г.** за:

- Модернизиране на система за измерване на температурата в циркулационните кръгове на I контур: термопреобразуватели, компенсационни устройства, ел. захранване, кабелни трасета, нормиращи преобразуватели и др., участващи в състава на АЗ/ПЗ, РОМ, СВРК, СНЕ и ПТК УСБ във връзка с преминаване на повишено ниво на мощността на реакторната установка;
- Изпълнение на технически решения за подобряване експлоатационната надеждност на технологичните системи за управление на реакторната установка и турбогенератора”

Настоящето Споразумение е неразделна част от основният договор и се състави и подписа в три еднообразни екземпляра по един за всяка от страните и един за Възложителя – „АЕЦ Козлодуй” ЕАД.

Забележка: На Изпълнителя е предоставена Политиката по качество, здраве и безопасност при работа и околната среда на "ЕНЕРГОРЕМОНТ ХОЛДИНГ" АД, Оценка на аспектите на околната среда и Инструкции за оперативно управление на аспектите при изпълнение на дейностите.

ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:



ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:



Приложение №7

**ДОПЪЛНИТЕЛНО СПОРАЗУМЕНИЕ ЗА СПАЗВАНЕ ИЗИСКВАНИЯТА НА
"ЕНЕРГОРЕМОНТ ХОЛДИНГ" ПО ОТНОШЕНИЕ НА СОЦИАЛНАТА
ОТГОВОРНОСТ**

**Днес, 24.08.2015г, между "ЕНЕРГОРЕМОНТ ХОЛДИНГ" АД в качеството си на
ВЪЗЛОЖИТЕЛ,**

и

**„Енергоремонт Козлодуй“ ЕООД , наричан по-долу ИЗПЪЛНИТЕЛ, се сключи
споразумение за спазване на изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ по отношение на
социалната отговорност от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.**

Страните се споразумяха за следното:

1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ запознава ИЗПЪЛНИТЕЛЯ с изискванията на внедрената Система за управление на социалната отговорност чрез предоставяне на Политиката си за социална отговорност и "Процедура за закрила на деца и млади работници".
2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ приема да спазва "Етичния кодекс за социална отговорност на доставчиците и подизпълнителите на "ЕНЕРГОРЕМОНТ ХОЛДИНГ" АД".
3. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ ще информира представителя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за обекта в случай на наемане на лица под 18 години на работа и ще предоставя всички необходими за това назначение документи за проверка. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да не наема или използва труда на лица под 16 години. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ следи своите подизпълнители за използване на детски труд и предприема предвидените от закона действия за защита на децата в такива случаи.
4. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ:
 - не принуждава работниците си към работа, която те не желаят да извършват доброволно;
 - не прилага дискриминационни и дисциплинарни мерки спрямо работниците си, които накърняват човешкото им достойнство;
 - спазва договорните си отношения с работниците по отношение на свобода на сдружаване, работно време и заплащане;
 - осигурява лични предпазни средства и работно облекло на работниците си, грижи се за тяхното здраве и безопасност при работа и осигурява подходяща среда за труд и почивка.

5. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ следи за изпълнението на изискванията си чрез своя представител за обекта:

“Изпълнение на електромонтажни дейности на шести енергиен блок по време на ПГР 2015 г. за:

- Модернизиране на система за измерване на температурата в циркулационните кръгове на I контур: термопреобразуватели, компенсационни устройства, ел. захранване, кабелни трасета, нормиращи преобразуватели и др., участващи в състава на АЗ/ПЗ, РОМ, СВРК, СНЕ и ПТК УСБ във връзка с преминаване на повишено ниво на мощността на реакторната установка;
- Изпълнение на технически решения за подобряване експлоатационната надеждност на технологичните системи за управление на реакторната установка и турбогенератора” и при нарушаването им изиска от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ предприемането на съответни коригиращи действия и проверява тяхното прилагане, както и отстраняването на несъответствието в посочен от Възложителя срок.

КОНТРОЛ ПО ИЗПЪЛНЕНИЕТО

От страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

Телефони за контакти: 02/813 35 77; факс: 02/813 35 06

Лице, отговорно за СО – Надя Иванова

От страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

Телефон за контакти: 0885 685 720

Лице, отговорно за СО – Диана Карабабалиева

Настоящето Споразумение е неразделна част от основният договор и се състави и подписа в три еднообразни екземпляра по един за всяка от страните и един за Възложителя – „АЕЦ Козлодуй” ЕАД.

Забележка: На Изпълнителя е предоставена Политиката по социална отговорност на "ЕНЕРГОРЕМОНТ ХОЛДИНГ" АД, ОП 7 "Процедура за закрила на деца и млади работници" и "Етичен кодекс за социална отговорност на доставчиците и подизпълнителите на ЕНЕРГОРЕМОНТ Холдинг" АД".

ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:



ЗА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

