

ДОГОВОР

№ 13-010/05.05.2020 г.

Днес 05.05.2020 год., в гр. Козлодуй между:

ДЗЗД „Енергоатом“, гр. София., вписано в регистър Булстат към Агенция по вписванията с ЕИК 177413621, представлявано от Лъчезар Тодоров Софрониев – Представляващ, наричано по-нататък в Договора **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, от една страна,

и

„КМС“ ЕООД, гр. София, със седалище и адрес на управление: София, бул. "България" №49, бл. 53Е, ет. 3, БЦ Премиум 2, вписано в търговския регистър към Агенция по вписванията с ЕИК 121034658, представлявано от Теодор Осиковски – Управител, наричано по-нататък в Договора **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛ**,

се сключи настоящият Договор за следното:

ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

За нуждите на настоящият Договор, „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД, по-нататък ще наричаме **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**.

1.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** възлага и заплаща, а **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ** приема да изпълни дейности включени в договор за изпълнение на обществена поръчка с предмет: „Изпълнение ремонтни дейности по основно и спомагателно оборудване и системи на ядрени енергийни блокове 5 и 6 по време на и/или свързани с плановите годишни ремонти през 2020 г. и реализация на проекти свързани с повишаване на безопасността и срока на експлоатацията им в периода 2020-2023 година по Обособена позиция №4 - „Изпълнение на значими проекти, свързани с повишаване безопасността и продължаване срока на експлоатация на блокове 5 и 6 в периода 2020-2023 година” идентифицирани в Приложение 4.1, към Техническо задание №18.ЕП-2.ТЗ.12/01, които се отнасят за т. 4.2.2. „Изграждане на тръбопровод от ХВО-2 към неутрализационни ями (НЯ) с тръби от PVC и реконструкция на неутрализационни ями” и т. 4.2.4. „Изграждане на външно водоснабдяване за пожарогасене към складове в отдел "Логистика на запасите"” и са посочени в Приложената към договора количествено-стойностна сметка (Приложение № 1),

1.2. Място на изпълнение - „АЕЦ Козлодуй” ЕАД, „Електропроизводство 2”

2. ЦЕНА И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

2.1. Цената на дейностите съгласно Приложение №1 - Количествено-стойностна сметка е **849 577,68** лева без ДДС с включени непредвидени разходи на стойност **77 131,80** лева без ДДС, разпределени както следва:

2.1.1. За дейностите по т. 4.2.2. от Приложение № 1 цената е **384 584,36** лева без ДДС с

Заличено на основание ЗЗЛД

- 2.1.2. За дейностите по т. 4.2.4. от Приложение № 1 цената е **464 993,32** лева без ДДС с включени непредвидени разходи на стойност **42 169,59** лева без ДДС
- 2.2. Посочените в Приложение №1 - Количествено-стойностна сметка единични цени са твърди и не подлежат на промяна, фиксират се със сключването на договора и остават в сила през време на изпълнението на договора.
- 2.3. В случай на извършване на допълнителен обем СМР или замяна на едни обеми работа с други, възложени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, ценообразуването на новите видове работи е съгласно ценовите показатели от Договора между „АЕЦ-Козлодуй” ЕАД и ДЗЗД „Енергоатом” АД, умножен с допълнителен коеф. $K_4=0,85$.
- 2.4. В случай на извършване на допълнителен обем СМР или замяна на едни обеми работа с други, сходни на тези от Приложение №1 - Количествено-стойностна сметка, видовете и количествата СМР се доказват по време на изпълнение на **Договора** на база Констативен протокол за замяна на обеми дейности и отчетни документи, които са одобрени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.
- 2.5. Плащането по настоящия договор се осъществява след изпълнение и приемане на отделен обем работа без забележки, в срок до 30 /тридесет/ календарни дни, след предоставяне на:
- Двустранен протокол за отчитане на дейността, изготвен от **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, подписани от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. При отчитането на отделните видове ремонтни работи, се включват и материалите.
 - Утвърден Констативен протокол се съставя в случаите, когато едни обеми работа, съгласно настоящия договор се заменят с други. Той е изготвен от **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯТ**, и е подписан от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**;
 - Протокол за установяване извършването и заплащането на натурални строително-монтажни работи.
 - Протокол за извършен входящ контрол без забележки на материалите и резервните части влагани при ремонта на съоръженията, чиято доставка е задължение на **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯТ**, извършен в присъствието на представител на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.
 - Други отчетни документи, съгласно изискванията на **Техническо задание №18.ЕП-2.ТЗ.12/01** на „АЕЦ Козлодуй” ЕАД
 - Фактура.
- 2.6. Не се заплащат дейности, за които има установени несъответствия при приемането, до пълното отстраняване на несъответствието.
- 2.7. Плащанията по настоящия договор ще бъдат извършвани чрез банков превод в полза на **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** по указани във фактурата банкови реквизити.

3. СРОКОВЕ

Заличено на основание 33ЛД

3.1. Срокът за изпълнение започва да тече от датата на осигуряване фронт за работа за всеки от обектите. Датата на даване на фронт за работа за всеки от обектите се документира с протокол. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** изпраща уведомително писмо до **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за подписване в тридневен срок на протокола за даване на фронт за работа, за което, се уведомява и **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯТ**.

3.2. Крайният срок за изпълнение на договора е по допълнително изготвен подробен календарен график, съгласуван между страните, но не по-късно от 30.06.2023 г. Подробния календарен график се изготвя от **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** в срок до 30 дни от подписване на настоящия договор и след съгласуване от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** става неразделна част от този договор.

3.3. При възникване на необходимост от промяна на срока (за цялостно завършване или на отделен етап) поради изпълнение на непредвидени СМР, **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** предлага актуализиран график, който след съгласуване с „АЕЦ-Козлодуй“ ЕАД и утвърждаване от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** става неразделна част от Договора.

3.4. 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 **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯТ**. Забавата за предаване на отделен етап не удължава срока за цялостното предаване на обекта.

3.5. **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** предава на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** необходимата документация за достъп на персонала по изпълнение на договора до защитената зона на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД, съгласно ДБК.КД.ИН.028 не по-късно от 30 календарни дни преди започване на изпълнението по договора.

4. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ

4.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен:

4.1.1. В 5 дневен срок след подписване на договора да предаде на **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ** инвестиционния проект/необходимата техническа документация за изпълнение на работите, описани в Приложение № 4 – Техническо задание № 18.ЕП-2.ТЗ.12/01.

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

4.1.3. В петдневен срок да уведоми **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за лицата, които ще упражняват инвеститорски контрол.

4.1.4. Да съгласува с подизпълнителя график за изпълнение на договора, който става приложение към договора.

4.1.5. Да участва в специализиран технически съвет, назначен от „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД, който да разгледа и приеме конструктивната документация при условията на настоящия договор.

4.1.6. Да уведоми три работни дни предварително **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за участие в

4.2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право:

- 4.2.1. Да контролира изпълнението на дейностите на всеки един етап от изпълнението им без да пречи на работата на **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.
- 4.2.2. Предсрочно да развали договора, ако стане явно, че **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ** ще пресрочи срока за изпълнение или няма да извърши ремонтните работи по уговорения начин или с нужното качество.
- 4.2.3. Да отмени определени обеми работа, в случай, че изпълнението на същите не бъде осигурено от „АЕЦ Козлодуй” ЕАД.
- 4.2.4. Да направи промени в графици, в случай, че такива бъдат направени от „АЕЦ Козлодуй” ЕАД.

5. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯТ

5.1. ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен:

- 5.1.1. Да изпълни качествено възложените дейности, в съответствие с **Техническо задание № 18.ЕП-2.ТЗ.12/01** на „АЕЦ Козлодуй” ЕАД, правилници, норми, стандартите и технически условия, действащи в атомни централи към момента на сключване на настоящия договор и другите действащи в Република България нормативни актове и в срокове, съгласно предоставените графици.
- 5.1.2. Да представи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** всички необходими документи, които се изискват от Правилниците за безопасна работа при приемане на външен персонал и документи, осигуряващи достъп на персонала, участващ в изпълнение на дейностите, предмет на договора, съгласно инструкция ид. №ДБК.КД.ИН.028 – Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор.
- 5.1.3. Да съхранява и опазва машините и съоръженията на „АЕЦ Козлодуй” ЕАД от приемането им за ремонт до предаването им след ремонт. Доказаните щети се възстановяват от **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.
- 5.1.4. Да опазва от повреди и замърсявания останалите съоръжения на обекта.
- 5.1.5. При изпълнение на работите в контролираната зона на ЕП2 (КЗ-2), **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** строго да спазва изискванията (условията), посочени в инструкция на „АЕЦ Козлодуй” ЕАД 30.РАО.00.АД.02 „Инструкция за управление на твърди радиоактивни отпадъци в КЗ-2“ и принципа “ALARA”
- 5.1.6. Да достави материалите, които са негово задължение, в случай, че такива са заложили в количествено-стойностната сметка, при условие на доставка DDP „АЕЦ Козлодуй”, съгласно INCOTERM’S 2010
- 5.1.7. Да участва в извършването на входящ контрол на доставките, които са негово задължение, в присъствие на упълномощено лице от „АЕЦ Козлодуй” ЕАД, при което се проверява за отсъствието на явни недостатъци, комплектност на стоките и наличие на всички

- 5.1.8. Да представя сертификати на използваните материали, включително и за входящ контрол, преди влагането им при изпълнение на дейностите, както и сертификати/декларации за съответствие и документацията, изисквана от Наредбите за съществени изисквания.
- 5.1.9. Да участва, при необходимост, в оперативни съвещания, организирани от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** във връзка с изпълнение на дейностите по обектите, предмет на настоящия договор.
- 5.1.10. При завършване на всеки етап, да уведомява представители на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за преглед и приемане на дейностите.
- 5.1.11. Да изготвя и представя необходимата отчетна документация за изпълнените дейности, съгласно изискванията на „АЕЦ Козлодуй” ЕАД и приложимите за дейността нормативни документи.
- 5.1.12. Да предава съоръженията и работните площадки почистени и в добър вид, съгласно изискванията на ПТЕ и ПТБ.
- 5.1.13. Всички санкции, наложени от общински и държавни органи, произтичащи от дейността на **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по този договор са за негова сметка .
- 5.1.14. Всички санкции, наложени на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** от „АЕЦ Козлодуй” ЕАД за констатирани нарушения на изискванията за чист монтаж (условия) посочени в 30.ОУ.ОК.ИК.18 – „ИК. Организация на работата за непопадане на странични предмети и поддържане на чистотата при ремонт, монтаж и прилагане на „специален режим” са за сметка на **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, при условие, че констатираните нарушения са в следствие действията или бездействията на **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, при изпълнение на задълженията си, произтичащи от настоящия договор.
- 5.1.15. При получени рекламации в гаранционния срок при писмено уведомяване от страна на „АЕЦ КОЗЛОДУЙ” ЕАД, да изпрати свой представител на място за участие в комисия за уточняване на причините за дефекта и сроковете за отстраняването им.
- 5.1.16. Други задължения, произхождащи от Техническо задание № 18.ЕП-2.ТЗ.12/01 на „АЕЦ Козлодуй” ЕАД, приложими за извършваните дейности.
- 5.1.17. Всички клаузи от Общите условия на Договора №502000013/31.03.2020 г. между „АЕЦ Козлодуй” ЕАД и ДЗЗД „Енергоатом” АД са задължителни за **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ** при изпълнение на настоящия договор.

5.2. ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ има право:

- 5.2.1. Да изисква от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** осигуряване на необходимите за изпълнение на дейностите, предмет на договора изходни данни и информация.
- 5.2.2. **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** има право на предсрочно изпълнение на предмета на договора, при условие че „АЕЦ Козлодуй” ЕАД има готовност за това, при което стойността му ще остане непроменена. Предсрочното изпълнение на отделни обеми дейности, се извършва, след изрично съгласуване с „АЕЦ Козлодуй” ЕАД.

Заличено на
основание 33ЛД

Заличено на основание 33ЛД

6. КАЧЕСТВО, ГАРАНЦИИ И РЕКЛАМАЦИИ

- 6.1. **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** гарантира за качеството на вложените материали, предмет на негова доставка, в случай, че такава доставка е предвидена в договорените допълнителни споразумения или КСС. Той носи отговорност, само ако доставените от него материали, вложени при изпълнение на дейностите по договора, не са с нужното качество и/или влошат качеството 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. Входящ контрол на доставените материали и консумативи, които ще бъдат влагани от **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ** при изпълнение на дейностите, се извършва по реда на т.3.3.8 от Техническо задание №18.ЕП-2.ТЗ.12/01 на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД и съгласно изискванията на ДОД.КД.ИК.112 “Инструкция по качеството за провеждане на входящ контрол на доставените материали, суровини и комплектуващи изделия в АЕЦ Козлодуй”
- 6.4. **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ** носи пълна отговорност за работата на своите работници и служители.
- 6.5. При доказано некачествено изпълнение на възложените работи, **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ** отстранява всички забележки за своя сметка, със свои материали и работна ръка. При невъзможност, възстановява на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД всички направени разходи по отстраняване на забележките, извън санкциите и неустойките, които заплаща по настоящия договор.
- 6.6. За изпълнени СМР гаранционните срокове са съгласно Наредба 2 от 31.07.2003 година за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти.
- 6.7. Рекламации относно качеството на работите, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** могат да направят в рамките на предвидения гаранционен срок. Те са длъжни в този случай писмено да уведомят **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, Причините за рекламацията се отразяват в Тристранен констативен протокол, който се съставя след съвместен оглед и анализ на причините от представители на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, като след отстраняване на рекламацията се подписва Констативен протокол.
- 6.8. Установени в рамките на гаранционния срок дефекти, **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ** отстранява със свои сили и за своя сметка. Представител на Подизпълнителят участва при подписването на протокол за констатиране на възникналите дефекти. Отстраняването на дефектите трябва да се извърши в минимално допустимия технологичен срок, съгласуван с „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД.

- 6.9. Неизпълнението на **Техническо задание №18.ЕП-2.ТЗ.12/01** на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД в частта си възложена на **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по силата на този договор се счита за неизпълнение на договора.

7. НОСЕНЕ НА РИСКА

- 7.1. Рискът от случайно погиване или повреждане на извършените от **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, но неприети работи по **Договор №50200013/31.03.2020 г.**, се носи от **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.
- 7.2. „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД носи риска от погиване или повреждане на вече приети етапи от извършваните работи, ако погиването не е по вина на **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

8. НЕУСТОЙКИ

- 8.1. В случай на неспазване на срока за изпълнение на обекта, съгласно графика упоменат в т. 3.2. от договора, **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ** дължи на изправната 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, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** 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 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 **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** от правото му да търси други обезщетения за действително претърпени вреди в пълен размер по общия гражданскоправен ред.
- 8.5. За всяко констатирано от „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД нарушение на изискванията за чист монтаж (условия) посочени в 30.ОУ.ОК.ИК.18 - “ИК. Организация на работата за непопадане на странични предмети и поддържане на чистотата при ремонт, монтаж и прилагане на „специален режим” **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ** заплаща на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** санкция в размер на 1 000 лв. за всяко лице, за всяко нарушение. Неустойките се налагат при наличие на протокол от звено “Контрол на производствената дейност”.
- 8.6. При неспазване на срока за представяне на документите, необходими преди започване на работа, съгласно т. 4.2.8. от ТЗ и срока за представяне на отчетната документация за изпълнение на съответната дейност, съгласно т.4.2.9. от ТЗ, **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ** заплаща санкция в размер на 500 лв. за неоформен пакет документи за всяка конкретна дейност от приложенията към ТЗ.

Заличено на
основание ЗЗЛД

Заличено на основание ЗЗЛД

8.7. При допуснати нарушения на технологичния процес и трудовата дисциплина, установени в „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД от персонала на **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД може да не допусне съответните лица за изпълнение на дейности по договора.

9. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

9.1. Договорът влиза в сила от момента на двустранното му подписване и получаване от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** на одобрение за стартиране на работата по договор № 502000013 /31.03.2020 г., съгласно Протокол № 019.60.ОУ.ПРД.098, изготвен от Дирекция „БиК“ на „АЕЦ-Козлодуй“ ЕАД.

9.2. Общите условия, включени в Договорът между „АЕЦ-Козлодуй“ ЕАД и ДЗЗД „Енергоатом“ са валидни и в настоящия.

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 - **Количествено-стойностна сметка;**

Приложение № 2 - **Споразумителен протокол за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд.**

Приложение №3 - **Общи условия на Договора №502000013/31.03.2020 г. между „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД и ДЗЗД „Енергоатом“ АД.**

Приложение № 4 - **Техническо задание №18.ЕП-2.ТЗ.12/01**

9.6. Отговорни технически лица по изпълнението на настоящия договор от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** са:

Лъчезар Софрониев - Представяващ ДЗЗД, тел.: 02/80 54 844;

Илиян Цочев - Главен инженер в "Еско инженеринг" АД, тел.: 0879/297 736

9.7. Отговорни технически лица по изпълнението на настоящия договор от страна на **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ** е:

Христо Кирилов – Оперативен директор Козлодуй, тел.:0884155152

Цветан Райков- Оперативен директор София, тел.:0887318236

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

10. ЮРИДИЧЕСКИ АДРЕСИ

ПОДИЗПЪЛНИТЕЛ:

„КМС“ ЕООД

гр. София 1404

бул. „България“ №49, бл. 53Е, ет. 3

тел. 02/439 24 00

E-mail: kmc@kmc-bg.com

ЕИК по Булстат 121034101
Заличено на основание 3ЗЛД

**ПОДИЗПЪЛНИТЕЛ:
УПРАВИТЕЛ
ТЕОДОР ОСИКОВС**

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

ДЗЗД „Енергоатом“

гр. София 1408

ул. „Балша“ № 1, бл. 9, ет. 8

тел/факс: 02/805 48 44; 805 48 49;

E-mail: esco.engineering.sofia@gmail.com

ЕИК по Булстат 177413621

**ИЗПЪЛНИТЕЛ:
ПРЕДСТАВЛЯВАЩ
ЛЪЧЕЗАР СОФРОН**

ПРИЛОЖЕНИЕ №1 - КОЛИЧЕСТВЕННО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА
към Договор №13-010/05.05.2020 г.

ПРИЛОЖЕНИЕ 4.1. ОБЕМ ДЕЙНОСТИ НА БЛОКОВЕ 5 И 6, СВЪРЗАНИ С ПОВИШАВАНЕ НА БЕЗОПАСНОСТТА И ПРОДЪЛЖАВАНЕ СРОКА НА ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА БЛОКОВЕ 5 И 6 НА АЕЦ КОЗЛОДУЙ В ПЕРИОДА 2020 - 2023 ГОДИНА

№	ВИДОВЕ РАБОТИ	Мярка	Кол.	Ед. цена	Обща цена
4.2	ДЕЙНОСТИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ ИЗВЪН ПЕРИОДИТЕ ЗА ПГР-2020, ПГР2021 И ПГР2022 НА 5-ТИ И 6-ТИ ЕНЕРГИЙНИ БЛОКОВЕ				
4.2.2	Изграждане на тръбопровод от ХВО-2 към неутрализационни ями (НЯ) с тръби от PVC и реконструкция на неутрализационни ями - ИП т.2.091.1 Виж Приложение №4.6				
4.2.2.1	Част СК				
4.2.2.1.1	Рязане асфалтова настилка с фугорез	м	72.00	19.92	1,434.53
4.2.2.1.2	Рязане бетонова настилка с фугорез	м	15.00	19.92	298.86
4.2.2.1.3	Разваляне настилка от тротоарни плочи на циментов разтвор	м2	29.00	7.50	217.41
4.2.2.1.4	Разбиване механизирано на бетонова настилка с дебелина 25 см	м3	22.50	461.11	10,374.93
4.2.2.1.5	Изкоп с багер на земни почви при нормални условия на транспорт	м3	195.00	4.45	866.87
4.2.2.1.6	Натоварване земни маси с багер на транспорт и превоз със самосвал на депо на 2 км	м3	195.00	40.75	7,946.06
4.2.2.1.7	Изкопаване, натоварване, превоз и разтоварване с ръчни колички до 50м. тънки изкопи с дълбочина до 0,15м.	м3	75.00	133.16	9,987.08
4.2.2.1.8	Ръчен изкоп в земни почви с ширина от 1.21-4м. и дълбочина до 2м.	м3	117.50	99.30	11,667.40
4.2.2.1.9	Натоварване ръчно на земни маси на самосвал и извозване на депо на 2 км.	м3	117.50	74.07	8,703.11
4.2.2.1.10	Натоварване на земни маси от депо с багер на транспорт	м3	312.50	3.44	1,075.78
4.2.2.1.11	Превоз със самосвал земни маси на 2км. от депо за обратен насип	м3	312.50	37.31	11,658.28
4.2.2.1.12	Обратен насип земни маси, уплътнен на пластове през 20 см. до 18 KN/м3	м3	312.50	52.83	16,508.59
4.2.2.1.13	Демонтаж на съществуващи бетонови опори с размери 70/40/35 см.	бр	52.00	4.32	224.54
4.2.2.1.14	Натоварване механизирано на бетонови и асфалтови отпадъци на самосвал и извозване на 12.5 км.	м3	195.00	44.57	8,690.27
4.2.2.1.15	Натоварване ръчно на бетонови отпадъци на самосвал и извозване на 12.5 км.	м3	4.50	32.97	148.37
4.2.2.1.16	Демонтаж на стоманобетонови капаци за паропроводи и други канали с тегло до 5 т.	бр	140.00	11.71	1,639.82
4.2.2.1.17	Почистване дъно на технологичен тунел от наноси и тиня	м3	30.00	62.65	1,879.35
4.2.2.1.18	Доставка стоманобетонови опорни блокчета с размери 70/40/37,5 см. от бетон клас C15/20, армирани с 7 кг. стомана A1 и монтаж с лепило на епоксидна основа като KB-POX на фирма Кюстер	бр	146.00	203.17	29,662.38
4.2.2.1.19	Доставка и монтаж на опорни блокчета от полимербетон с размери 20/20/5 см., залепени с киселиноустойчиво, бързосъхнещо лепило на циментова основа	бр	49.00	64.33	3,152.07
4.2.2.1.20	Доставка и полагане на киселинно устойчива изолация EPOXYCOAT-VSF върху опорни блокчета, вкл. и фугата между основата на блокчето и дъното на НЯ	м2	6.00	207.85	1,247.10
4.2.2.1.21	Доставка и монтаж на пръстен от порьозна гума с δ=5мм.и метална поцинкована притискаща полускоба 4/50/930 мм, закрепена за бетоновото блокче с 2бр. самонарезни болтове за бетон тип HU-M12 на Хилти	бр	149.00	38.05	5,668.85
4.2.2.1.22	Антикорозионна защита- обмазване двукратно на притискащата полускоба с Кюстер №СТ 283 006 с необходимата подготовка на основата	м2	16.50	47.57	784.98
4.2.2.1.23	Демонтаж на киселиноустойчива облицовка в неутрализационни ями	м2	1.00	18.67	18.67
4.2.2.1.24	Разпробиване на отвор ф500 с дължина 40 см. в бетонова стена неутрализационни ями	бр	1.00	93.83	93.83

Заличено на основа ние ЗЗЛД

№	ВИДОВЕ РАБОТИ	Мярка	Кол.	Ед. цена	Обща цена
4.2.2.1.25	Замонолитване отвор около тръба ф 453 и дължина 40 см. с набъбващ материал на циментова основа като Sika Gout 2014	бр	1.00	82.68	82.68
4.2.2.1.26	Възстановяване киселиноустойчива облицовка стена неутрализационни ями с киселинно устойчиви плочки	м2	1.00	122.17	122.17
4.2.2.1.27	Осушаване и почистване дъно неутрализационни ями от варов шлам	м3	48.00	62.65	3,006.96
4.2.2.1.28	Монтаж на съществуващи капаци на технологичен канал със средно тегло 750 кг, вкл.подливане и подмазване на фугите	бр	140.00	27.83	3,896.06
4.2.2.1.29	Загрявяване със тревни смеси	м2	175.00	7.58	1,326.85
4.2.2.1.30	Доставка и полагане на подосновен пласт от каменни фракции, уплътнени на пластове през 20 см	м3	20.00	100.99	2,019.77
4.2.2.1.31	Бетон клас C15/20 за основи	м3	25.00	262.58	6,564.55
4.2.2.1.32	Доставка и полагане асфалтобетон неплътна смес за долен пласт, дебелина 6 см.	тон	14.50	247.81	3,593.23
4.2.2.1.33	Доставка и полагане асфалтобетон плътна смес за горен пласт, дебелина 4 см.	тон	9.50	256.48	2,436.55
	Ограда около помпена станция и НЯ				0.00
4.2.2.1.34	Изкоп с ограничена ширина в земни почви ръчно с ширина на изкопа до 60 см и дълбочина до 2м.	м3	15.00	122.00	1,830.01
4.2.2.1.35	Кофраж за бетонни стени, канали, парапети, асансьорни шахти с дебелина до 15 см.	м2	85.00	71.36	6,065.39
4.2.2.1.36	Доставка и монтаж на армировка от заварена мрежа ф6 мм./20 см.	кг	300.00	5.62	1,685.55
4.2.2.1.37	Полагане на армиран бетон клас C 20/25 за стени и шайби с дебелина до 15 см	м3	9.00	288.63	2,597.63
4.2.2.1.38	Превоз на бетон с бетоновоз на 8 км	м3	9.00	32.91	296.21
4.2.2.1.39	Доставка и монтаж на ограда с височина 1.70 м. от метални колове 60.3/3.65 мм. и метални ажурни пана от стоманена тел 3мм и рамка от тръби ф26.9/2.65 мм. (всичко горещо поцинковано)	м	36.50	386.50	14,107.07
4.2.2.1.40	Доставка и монтаж на метални врати с височина 1,7м. от колони за порталите ф76,1/5.0 и пана с дължина 2м. от хоризонтали, вертикали и диагонали тръба ф48.3/3.25 мм и стоманена тел 3мм.(всичко горещо поцинковано)	м	7.00	459.14	3,214.01
4.2.2.1.41	Обратен насип от земни почви	м3	6.00	40.32	241.89
4.2.2.1.42	Натоварване ръчно на земни маси на самосвал и извозване на 2 км.	м3	9.00	74.07	666.62
4.2.2.1.43	Разваляне на тротоар от базалтови плочи на циментова замазка, вкл. подреждане на демонтираните плочи	м2	75.00	7.50	562.28
4.2.2.1.44	Доставка и монтаж на пътни бордюри 18/35/50 см.	м	40.00	34.99	1,399.44
4.2.2.1.45	Настилка от тротоарни плочи на циментов разтвор	м2	75.00	101.17	7,587.53
4.2.2.1.46	Направа кофраж с размери б 110мм и l=65 см. за отвори в бетонни стени	бр	8.00	44.88	359.04
4.2.2.1.47	Изработка и монтаж на армировка обикновенна и средна сложност от 6 до 12 мм., Ст.- клас B 500(N)	кг.	125.00	3.99	498.31
4.2.2.1.48	Изработка и монтаж на армировка обикновенна и средна сложност от 14 до 50 мм., Ст B 500(N)	кг.	50.00	3.26	162.78
4.2.2.1.49	Подложен бетон клас C 20/25	м3	0.50	241.95	120.98
4.2.2.1.50	Бетон клас C 20/25 за основи и стени	м3	4.00	241.95	967.81
4.2.2.1.51	Превоз на бетон с бетоновоз на 8 км	м3	4.50	32.91	148.10
4.2.2.1.52	Изработка на метална конструкция от профилна стомана със средно тегло на детайла до 10 кг.	кг.	325.00	4.32	1,403.35
4.2.2.1.53	Антикорозионна защита- горещо поцинковане с необходимата подготовка на основата	кг.	325.00	3.20	1,038.70
4.2.2.1.54	Монтаж на метални колони с тегло до 1т и височина до 15 м	кг.	325.00	1.59	516.59
4.2.2.1.55	Доставка и монтаж на ограда от метални колове80/60/4 мм. и 60/40/4 мм.и мрежа ф4 през 40 мм. с размери 2500/2000 и два броя вълсове с височина 50мм (всичко горещо поцинковано)	м	9.00	459.83	4,138.50
	Стойност за част СК:				206,605.74
	Непредвидени 10 %:				20,660.57
	Общо за 4.2.2.1.:				227,266.31

Заличено на основание ЗЗЛД

Заличено на основание ЗЗЛД

№	ВИДОВЕ РАБОТИ	Мярка	Кол.	Ед. цена	Обща цена
	Забележка: 1. Количествата на предвидените дейности са ориентировъчни и се доказват по време на изпълнение на СМР. 2. За всички позиции, където има цитирани търговски марки, да се чете "или еквивалентно".				
4.2.2.2	Част МТ				
	Тръбопроводи до неутрализационни ями				
4.2.2.2.1	Демонтаж ст. тръба Ду430, на фланцеви връзки, гумирани с ед. тегло на м.л. 64кг. вкл. тройници, колена и преходи	м.л.	307.5	61.93	19 043.78
4.2.2.2.2	Демонтаж ст. арматура Ду430 на фланци (1бр.~80кг)	бр.	4	153.68	614.72
4.2.2.2.3	Демонтаж ст. тръба Ду 350	кг.	400	1.42	567.80
4.2.2.2.4	Демонтаж същ. опори и извозване на депо еденично тегло до 50кг.	бр.	34.00	25.34	861.51
4.2.2.2.5	Демонтаж на метални конструкции до 5кг.	кг.	1400	1.05	1 463.70
4.2.2.2.6	Доставка и монтаж на метални конструкции до 5кг	кг.	750	6.82	5 112.75
4.2.2.2.7	Доставка и монтаж тръба PP (полипропилен) ID400, 4453x26.5, SN8, БДС EN1852-1	м.л.	307.5	141.19	43 417.00
4.2.2.2.8	Доставка и монтаж тройник равнопроходен ID400 – полипропилен, БДС EN1852-1	бр.	2	356.48	712.96
4.2.2.2.9	Доставка и монтаж коляно 90° ID400 – полипропилен, БДС EN1852-1	бр.	4	287.30	1 149.20
4.2.2.2.10	Доставка и монтаж фланец ID400 – полипропилен, БДС EN1852-1	бр.	8	1 618.52	12 948.15
4.2.2.2.11	Доставка и монтаж „Бътерфлай” кран DN450, междуфланцов монтаж с тefлоново покритие от вътрешната страна и скрепителни елементи	бр.	4	8,569.46	34,277.85
4.2.2.2.12	Хидравлична проба на новите тръбопроводи до 4453x26.5, в т.ч. монтаж и демонтаж на тапа Ф400	м	307.5	8.96	2 754.89
	Тръбопроводи в неутрализационни ями				0.00
4.2.2.2.13	Демонтаж ст. тръба Ø60, вкл. тройници, колена и преходи	м.л.	27	16.77	452.80
4.2.2.2.14	Демонтаж ст. тръба Ду50, вкл. тройници, колена и преходи	м.л.	22.5	16.77	377.34
4.2.2.2.15	Демонтаж ст. тръба Ø20x1.9- вкл. тройници, колена и преходи	м.л.	8	10.10	80.78
4.2.2.2.16	Доставка и монтаж тръба Ø63x e _{min} 3,8; e _{max} 4,3-PE100, PN10, SDR17, БДС EN12201-2	м.л.	55	65.48	3,601.15
4.2.2.2.17	Доставка и монтаж тръба Ø60,3 x 2,9 – X5CrNi18-10, БДС EN10216	м.л.	0	174.87	0.00
4.2.2.2.18	Доставка и монтаж тръба Ø25x e _{min} 2,0; e _{max} 2,3-PE100, PN10, SDR17, БДС EN12201-2	м.л.	6.25	34.88	217.97
4.2.2.2.19	Доставка и монтаж тройник равнопроходен DN50 – X5CrNi18-10, PN10, БДС EN10216	бр.	1	194.02	194.02
4.2.2.2.20	Доставка и монтаж коляно 90° DN50 – X5CrNi18-10, PN10, БДС EN10216	бр.	1	178.06	178.06
4.2.2.2.21	Доставка и монтаж коляно 90° Ф63x3.8 – PE100, PN10, SDR17, БДС EN12201-3	бр.	3	64.01	192.02
4.2.2.2.22	Доставка и монтаж тройник равнопроходен Ф63x3.8 – PE100, PN10, SDR17, БДС EN12201-3	бр.	24	67.42	1 618.13
4.2.2.2.23	Доставка и монтаж преход Ф63/Ф25 – PE100, PN10, SDR17, БДС EN12201-3	бр.	25	68.28	1,707.01
4.2.2.2.24	Доставка и монтаж опори Ф63 – полиетилен, БДС EN12201-3	бр.	48	34.43	1,652.40
4.2.2.2.25	Доставка и монтаж „Бътерфлай” кран DN50, на заварка, материал X5CrNi18-10	бр.	1	4 080.47	4 080.47
4.2.2.2.26	Доставка и монтаж на метални конструкции до 5кг	кг.	750	6.82	5 112.75
4.2.2.2.27	Доставка и монтаж на фланец челно заварен DN50, X5CrNi18-10	бр.	1	236.73	236.73
4.2.2.2.28	Доставка и монтаж на фланец Ф36, PE100, PN10, SDR17	бр.	1	32.55	32.55
4.2.2.2.29	Пневматична проба на новите тръбопроводи в НЯ с въздух	м.л.	66	5.42	357.92
	Стойност за част МТ:				143 016.41
	Непредвидени 10 %:				14 301.64
	Общо за 4.2.2.2.:				157 318.05

Заличе
но на
основа
ние
ЗЗЛД

Заличено на основание
ЗЗЛД

№	ВИДОВЕ РАБОТИ	Мярка	Кол.	Ед. цена	Обща цена
	Забележки: 1.Количествата на предвидените дейности са ориентировъчни и се доказват по време на изпълнение на СМР. 2. За всички позиции, където има цитирани търговски марки, да се чете "или еквивалентно". 3.Класификацията на арматурите и тръбопроводите да бъдат: Кл. на безопасност 4-Н и сеизмична категория 3* 4.Доставката да бъде предварително съгласувана с Възложителя.				
	*Работния проект е приложен към Техническото задание - Приложение №4.6				
	Общо по т.4.2.2.:				384,584.36
	Общо непредвидени разходи по т.4.2.2.:				34,962.21
4.2	ДЕЙНОСТИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ ИЗВЪН ПЕРИОДИТЕ ЗА ПГР-2020, ПГР2021 И ПГР2022 НА 5-ТИ И 6-ТИ ЕБ				
4.2.4	Изграждане на външно водоснабдяване за пожарогасене към складове в отдел "Логистика на запасите" - ИП т.7.421.1 Приложение №4.10				
4.2.4.1	Част: Конструктивна				
4.2.4.1.1	Рязане на бетонова настилка	м	75.00	31.88	2,391.26
4.2.4.1.2	Разбиване с компресорен къртач бетонова настилка	м ³	20.00	384.77	7,695.39
4.2.4.1.3	Натоварване отпадъци на транспорт с багер	м ³	31.00	3.15	97.50
4.2.4.1.4	Превоз на отпадъци със самосвал на 12 км	м ³	31.00	15.71	486.95
4.2.4.1.5	Разриване с булдозер отпадъци на депо	м ³	31.00	3.56	110.41
4.2.4.1.6	Изкоп с багер зем.почви при норм.у-вия на транспорт	м ³	160.00	3.66	586.16
4.2.4.1.7	Изкоп ръчно в земни почви за доизкопаване	м ³	17.50	78.52	1,374.15
4.2.4.1.8	Засипване изкопи - механизировано	м ³	95.00	7.33	696.07
4.2.4.1.9	Засипване тесни изкопи ръчно	м ³	25.00	36.24	906.10
4.2.4.1.10	Уплътняване з. Почви с пневм. Трамбовка пласт 20см	м ³	95.00	7.31	694.45
4.2.4.1.11	Уплътняване земни почви ръчно	м ³	25.00	15.58	389.51
4.2.4.1.12	Натоварване земна почва на транспорт с багер	м ³	130.00	3.15	408.85
4.2.4.1.13	Превоз земни маси със самосвал на 5км	м ³	297.50	6.55	1,947.14
4.2.4.1.14	Разриване земни маси с булдозер на депо	м ³	297.50	3.56	1,059.55
4.2.4.1.15	Плътно укрепване и разкрепване на изкопи Н=или<2м в з. Почви	м ²	142.50	21.20	3,020.86
4.2.4.1.16	Кофраж за правоъгълни РШ	м ²	170.00	55.05	9,357.82
4.2.4.1.17	Изработка и монтаж армировка -B500B	кг	2000.00	2.64	5,270.00
4.2.4.1.18	Доставка и полагане бетон клас C12/15 неармиран в основи - подложен бетон	м ³	3.00	188.96	566.89
4.2.4.1.19	Доставка и полагане бетон клас с 30/37 в правоъгълни РШ- стени с d>15см	м ³	50.00	244.05	12,202.60
4.2.4.1.20	Доставка и полагане бетон клас C30/37 за възстановяване на настилка	м ³	15.00	196.91	2,953.67
4.2.4.1.21	Доставка и полагане на циментов р-р 1:1 за замонолитване	м ³	1.00	336.46	336.46

Заличено на
основание
ЗЗЛД

№	ВИДОВЕ РАБОТИ	Мярка	Кол.	Ед. цена	Обща цена
4.2.4.1.22	Почистване на бетонна повърхност преди полагане на бетон за настилка	м ²	77.50	6.17	478.25
4.2.4.1.23	Доставка и монтаж на изолация от микропореста гума с деб.13мм около съществуващи тръби ф280 -два пласта	м	1.00	98.16	98.16
4.2.4.1.24	Доставка и монтаж на обсадна тръба ф245/7 123.4кг	м	1.50	489.06	733.60
4.2.4.1.25	Доставка и монтаж на обсадна тръба ф168/5 20.1кг	м	0.50	103.21	51.60
4.2.4.1.26	Изработка и монтаж на стоманена конструкция за опори	кг	250.00	12.62	3,155.63
4.2.4.1.27	Доставка монтаж на болт HILTI HST M12/115/20	бр	40.00	57.31	2,292.28
4.2.4.1.28	Доставка и монтаж на U болт HILTI M - UB 250 - M16 комплект с 4 гайки и 4 шайби	бр	19.00	85.09	1,616.78
4.2.4.1.29	Антикорозионно покритие от епоксиден лак-грундиране 30µм	м2	7.50	9.61	72.04
4.2.4.1.30	Антикорозионно покритие от епоксиден лак-двукратно боядисване 60µм с цвят по RAL 3000	м2	7.50	10.32	77.39
4.2.4.1.31	Хидроизолация по стени външно с полимербитум тип „Изоеласт“ или подобна 2 пласта	м2	80.00	111.58	8,926.36
4.2.4.1.32	Хидроизолация върху подложния бетон с полимербитум тип „Изоеласт“ или подобна 1 пласт	м2	25.00	99.38	2,484.55
	Общо за част Конструктивна:				72,538.43
	Непредвидени 10 %				7,253.84
	Общо за т.4.2.4.1				79,792.27
	Забележка: 1. Количествата на предвидените дейности са ориентировъчни и се доказват по време на изпълнение на СМР. 2. За всички позиции, за които има цитирани търговски наименования да се чете /или еквивалентно/.				
4.2.4.2	Част: Водоснабдяване				
4.2.4.2.1	Рязане на бетонова настилка	м	800.00	31.88	25,506.80
4.2.4.2.2	Разбиване с компресорен къртач бетонова настилка	м ³	115.00	384.77	44,248.49
4.2.4.2.3	Натоварване отпадъци на транспорт с багер	м ³	155.00	3.15	487.48
4.2.4.2.4	Превоз на отпадъци със самосвал на 12 км	м ³	155.00	15.71	2,434.74
4.2.4.2.5	Разриване с булдозер отпадъци на депо	м ³	155.00	3.56	552.03
4.2.4.2.6	Изкоп с багер зем.почви при норм.у-вия на транспорт	м ³	800.00	3.66	2,930.80
4.2.4.2.7	Изкоп ръчно в земни почви за доизкопаване	м ³	90.00	78.52	7,067.07
4.2.4.2.8	Засипване изкопи - механизирани	м ³	400.00	7.33	2,930.80
4.2.4.2.9	Засипване тесни изкопи ръчно	м ³	100.00	36.24	3,624.40
4.2.4.2.10	Уплътняване з. почви с пневм. трамбовка пласт 20см	м ³	500.00	7.31	3,655.00
4.2.4.2.11	Направа на циментопочвена възглавница с 6% портландцимент включително уплътняване	м ³	85.00	300.09	25,507.86
4.2.4.2.12	Натоварване земна почва на транспорт с багер	м ³	90.00	3.15	283.05
4.2.4.2.13	Превоз земни маси със самосвал на 5км	м ³	800.00	6.55	5,236.00
4.2.4.2.14	Разриване земни маси с булдозер на депо	м ³	800.00	3.56	2,849.20
4.2.4.2.15	Плътнo укрепване и разкрепване на изкопи Н=или<2м в з. почви	м ²	1425.00	21.20	30,208.58

Залич
ено на
основ
ание
ЗЗЛД

№	ВИДОВЕ РАБОТИ	Мярка	Кол.	Ед. цена	Обща цена
4.2.4.2.16	Доставка и полагане на бетон клас С30/37 за възстановяване на бетонова настилка	м ³	115.00	196.91	22,644.77
4.2.4.2.17	Доставка и полагане на несортиран трошен камък	м ³	225.00	42.37	9,533.81
4.2.4.2.18	Почистване на бетонна повърхност преди полагане на бетон за възстановяване на бетонова настилка	м ²	530.00	6.17	3,270.63
4.2.4.2.19	Доставка и полагане на пясък	м ³	27.50	63.02	1,733.02
4.2.4.2.20	Доставка и монтаж на тръби DN160 HDPE PN16 в изкопи на челна заварка	м	285.00	70.87	20,198.81
4.2.4.2.21	Доставка и монтаж на тръби DN110 HDPE PN16 в изкопи на челна заварка	м	100.00	40.85	4,085.10
4.2.4.2.22	Доставка и монтаж на тръби DN63 HDPE PN16 в изкопи на челна заварка	м	12.50	20.72	259.04
4.2.4.2.23	Доставка и монтаж на тръби DN168,3*4 стоманени предварително изолирани	м	170.00	174.73	29,704.87
4.2.4.2.24	Доставка и монтаж на тръби DN114,3*3.6 стоманени предварително изолирани	м	25.00	134.78	3,369.61
4.2.4.2.25	Доставка и монтаж на тръби DN 60,3*2.9 стоманени предварително изолирани	м	12.50	80.93	1,011.61
4.2.4.2.26	Доставка и монтаж на тройник 90° редукивен Ф280/160 HDPE на челна заварка	бр.	0.00	635.45	0.00
4.2.4.2.27	Доставка и монтаж на тройник 90° редукивен Ф180/160 HDPE на челна заварка	бр.	1.00	325.99	325.99
4.2.4.2.28	Доставка и монтаж на тройник 90° редукивен Ф160/110 HDPE на челна заварка	бр.	7.00	273.98	1,917.86
4.2.4.2.29	Доставка и монтаж на тройник равнопреходен 90° DN160 HDPE на челна заварка	бр.	3.00	258.55	775.66
4.2.4.2.30	Доставка и монтаж на тройник равнопреходен 90° DN110 HDPE на челна заварка	бр.	2.00	144.58	289.15
4.2.4.2.31	Доставка и монтаж на HDPE муфа електро-заваряема PN 16 ф280	бр.	1.00	527.98	527.98
4.2.4.2.32	Доставка и монтаж на HDPE муфа електро-заваряема PN 16 ф180	бр.	1.00	254.81	254.81
4.2.4.2.33	Доставка и монтаж на HDPE муфа електро-заваряема PN 16 ф160	бр.	7.00	219.99	1,539.92
4.2.4.2.34	Доставка и монтаж на HDPE муфа електро-заваряема PN 16 ф110	бр.	8.00	139.95	1,119.62
4.2.4.2.35	Доставка и монтаж на HDPE муфа електро-заваряема PN 16 ф90	бр.	9.00	110.70	996.34
4.2.4.2.36	Доставка и монтаж на HDPE муфа електро-заваряема PN 16 ф63	бр.	6.00	65.26	391.58
4.2.4.2.37	Доставка и монтаж на тройник равнопреходен 90° DN168,3*6 предварително изолиран стоманени тръби на заварка	бр.	2.00	777.08	1,554.16
4.2.4.2.38	Доставка и монтаж на водовземна скоба 160/1" за HDPE тръби с вътрешна резба	бр.	1.00	83.69	83.69
4.2.4.2.39	Доставка и монтаж на водовземна скоба 160/2" за HDPE тръби с вътрешна резба	бр.	1.00	92.12	92.12
4.2.4.2.40	Доставка и монтаж на водовземна скоба 150/2" за стоманени тръби с вътрешна резба	бр.	1.00	147.45	147.45
4.2.4.2.41	Доставка и монтаж на шибърен спирателен кран с уплътнение метал-метал DN150 PN16 F5 (дълъг) в комплект с ръчно колело	бр.	7.00	2,195.66	15,369.62
4.2.4.2.42	Доставка и монтаж на шибърен спирателен кран с уплътнение метал-метал DN100 PN16 F5 (дълъг) в комплект с ръчно колело	бр.	5.00	1,354.50	6,772.50
4.2.4.2.43	Доставка и монтаж на шибърен спирателен кран с уплътнение метал-метал DN50 PN16 F5 (дълъг) в комплект с ръчно колело	бр.	6.00	829.97	4,979.79
4.2.4.2.44	Доставка и монтаж на тротоарен спирателен кран DN100 PN16 в комплект с телескопичен шиш за шибърни кранове и охранително гърне	бр.	6.00	412.56	2,475.34
4.2.4.2.45	Доставка и монтаж на сферичен спирателен кран 2" с изпразнител	бр.	7.00	103.21	722.45
4.2.4.2.46	Доставка и монтаж на сферичен спирателен кран 1/2"	бр.	3.00	32.56	97.67
4.2.4.2.47	Доставка на фланшов накрайник ф280 HDPE тръби на челна заварка	бр.	2.00	471.41	942.82
4.2.4.2.48	Доставка на фланшов накрайник ф180 HDPE тръби на челна заварка	бр.	2.00	243.50	487.00
4.2.4.2.49	Доставка на фланшов накрайник ф160 HDPE тръби на челна заварка	бр.	12.00	211.76	2,541.13

Заличено
на
основа
ние
ЗЗЛД

Заличено на основание
ЗЗЛД

№	ВИДОВЕ РАБОТИ	Мярка	Кол.	Ед. цена	Обща цена
4.2.4.2.50	Доставка на фланшов накрайник ф110 HDPE тръби на челна заварка	бр.	19.00	134.81	2,561.39
4.2.4.2.51	Доставка на фланшов накрайник ф63 HDPE тръби на челна заварка	бр.	2.00	64.75	129.51
4.2.4.2.52	Доставка и монтаж на свободен фланец Ф280	бр.	2.00	293.06	586.13
4.2.4.2.53	Доставка и монтаж на свободен фланец Ф180	бр.	2.00	167.94	335.89
4.2.4.2.54	Доставка и монтаж на свободен фланец Ф160	бр.	12.00	134.14	1,609.66
4.2.4.2.55	Доставка и монтаж на свободен фланец Ф110	бр.	19.00	89.35	1,697.69
4.2.4.2.56	Доставка и монтаж на свободен фланец Ф63	бр.	2.00	57.76	115.52
4.2.4.2.57	Доставка и монтаж на юбков фланец PN16 за тръба Ф168,3 стоманен	бр.	3.00	256.53	769.59
4.2.4.2.58	Доставка и монтаж на юбков фланец PN16 за тръба Ф114,3 стоманен	бр.	3.00	199.40	598.20
4.2.4.2.59	Доставка и монтаж на юбков фланец PN16 за тръба Ф60,3 стоманен	бр.	7.00	143.63	1,005.43
4.2.4.2.60	Доставка на коляно 90° DN160 HDPE на челна заварка	бр.	6.00	241.07	1,446.41
4.2.4.2.61	Доставка на коляно 90° DN110 HDPE на челна заварка	бр.	4.00	140.98	563.92
4.2.4.2.62	Доставка и монтаж на коляно 90° стоманено ф168,3 предварително изолирано	бр.	2.00	417.10	834.21
4.2.4.2.63	Доставка и монтаж на коляно 90° стоманено ф114,3 предварително изолирано	бр.	3.00	222.88	668.64
4.2.4.2.64	Доставка и монтаж на тройник 90° стоманен ф114,3 предварително изолиран	бр.	1.00	346.30	346.30
4.2.4.2.65	Доставка и монтаж на автоматичен въздушник 2" с вътрешна резба	бр.	2.00	578.56	1,157.12
4.2.4.2.66	Доставка и монтаж на нипел-муфа редукивна 1 1/2"	бр.	2.00	24.59	49.18
4.2.4.2.67	Доставка и монтаж на нипел-муфа редукивна 2 1/2"	бр.	0.00	30.76	0.00
4.2.4.2.68	Доставка и монтаж на нипел-муфа 2"	бр.	10.00	28.70	287.05
4.2.4.2.69	Доставка и монтаж на манометър за водно налягане 16 bar	бр.	2.00	217.84	435.68
4.2.4.2.70	Доставка доплеров разходомер с безконтактен ултразвуков сензор	бр.	0.00	5,080.26	0.00
4.2.4.2.71	Доставка на намалител 110/63 HDPE тръби на челна заварка	бр.	2.00	133.78	267.56
4.2.4.2.72	Доставка на намалител 160/110 HDPE тръби на челна заварка	бр.	2.00	234.90	469.80
4.2.4.2.73	Доставка и монтаж на намалител 168,3/114,3 предварително изолирани стоманени тръби	бр.	1.00	401.68	401.68
4.2.4.2.74	Доставка и монтаж на намалител 168,3/88,9 предварително изолирани стоманени тръби	бр.	5.00	483.96	2,419.78
4.2.4.2.75	Доставка и монтаж на намалител 88,9/60,3 предварително изолирани стоманени тръби	бр.	5.00	218.96	1,094.80
4.2.4.2.76	Доставка и монтаж на стоманен тройник 2" с вътрешна резба	бр.	7.00	111.45	780.16
4.2.4.2.77	Доставка и монтаж на стоманено коляно 2" с вътрешна резба	бр.	9.00	46.64	419.76
4.2.4.2.78	Доставка и монтаж на вътрешен пожарен кран 2" в комплект с противопожарна касета, струйник, барабан, маркуч 20м	бр.	8.00	379.54	3,036.34
4.2.4.2.79	Доставка и монтаж на надземен пожарен хидрант с два изхода „В“ и един изход „А“ със сферичен спирателен кран, шорцов съединител и предпазни капачки, ключ за отваряне и затваряне	бр.	7.00	1,485.40	10,397.80
4.2.4.2.80	Доставка и монтаж на двуфланцово коляно за пожарен хидрант	бр.	6.00	191.85	1,151.07
4.2.4.2.81	Пробиване отвори 20/20 до 30/30 в бетонни стени 20см в стари сгради ръчно	бр.	10.00	84.23	842.27
4.2.4.2.82	Направа на бетонни опорни блокове	бр.	22.00	256.22	5,636.74
4.2.4.2.83	Изпробване плътността на тръбопровода на хидравлично налягане до ф 203/219	м	605.00	8.96	5,420.20
4.2.4.2.84	Доставка и монтаж на укрепваща скоба поцинкована 5" двойна в комплект с гайка и шпилка	бр.	10.00	94.87	948.69
4.2.4.2.85	Антикорозионно покритие от епоксиден лак-грундиране 30µм	м ²	70.00	9.61	672.35
4.2.4.2.86	Антикорозионно покритие от епоксиден лак-двукратно боядисване 60µм с цвят по RAL 3000	м ²	70.00	10.32	722.33

Заличе
но на
основа
ние
ЗЗЛД

Заличено на основание
ЗЗЛД

№	ВИДОВЕ РАБОТИ	Мярка	Кол.	Ед. цена	Обща цена
4.2.4.2.87	Доставка и монтаж антипаркинг колче за анкерен монтаж в комплект с 4 бр. анкерни болтове	бр.	11.00	106.66	1,173.24
4.2.4.2.88	Замонолитване на отвори с монтирани тръбопроводи с циментопясъчен разтвор	бр.	13.00	28.25	367.19
	Общо за част Водоснабдяване:				349,157.50
	Непредвидени 10 %				34,915.75
	Общо за т.4.2.4.2:				384,073.25
	Забелужки: 1. Количествата на предвидените дейности са ориентировъчни и се доказват по време на изпълнение на СМР. 2. За всички позиции, за които има цитирани търговски наименования да се чете /или еквивалентно/.				
4.2.4.3	Част: Водоснабдяване - резевни части				
4.2.4.3.1	Резервни части за надземни пожарни хидранти				
4.2.4.3.2	Затварящо бутало DN100	бр.	0.00	159.42	0.00
4.2.4.3.3	Съединител за връзка към ръкава на надземен пожарен хидрант тип „В“	бр.	1.00	47.83	47.83
4.2.4.3.4	Съединител за връзка към ръкава на надземен пожарен хидрант тип „А“	бр.	0.00	100.28	0.00
4.2.4.3.5	Капачка с резба за изход „В“	бр.	1.00	48.14	48.14
4.2.4.3.6	Капачка с резба за изход „А“	бр.	1.00	76.52	76.52
4.2.4.3.7	Гайка за управление	бр.	1.00	59.65	59.65
4.2.4.3.8	Уплътнителен пръстен за изход „В“	бр.	1.00	7.72	7.72
4.2.4.3.9	Уплътнителен пръстен за изход „А“	бр.	1.00	7.72	7.72
4.2.4.3.10	Въздушен вентил	бр.	0.00	25.71	0.00
4.2.4.3.11	Капачка против кражба	бр.	1.00	23.15	23.15
4.2.4.3.12	Резервни части за шибърни спирателни кранове				
4.2.4.3.13	Клин за кран DN150	бр.	1.00	304.44	304.44
4.2.4.3.14	Клин за кран DN100	бр.	1.00	150.16	150.16
4.2.4.3.15	Клин за кран DN50	бр.	1.00	98.74	98.74
4.2.4.3.16	Шпиндел за кран DN150	бр.	0.00	251.98	0.00
4.2.4.3.17	Шпиндел за кран DN100	бр.	0.00	131.65	0.00
4.2.4.3.18	Шпиндел за кран DN50	бр.	1.00	56.06	56.06
4.2.4.3.19	Уплътнение на клин за кран DN150	бр.	1.00	63.77	63.77
4.2.4.3.20	Уплътнение на клин за кран DN100	бр.	0.00	39.08	0.00
4.2.4.3.21	Уплътнение на клин за кран DN50	бр.	0.00	28.80	0.00
4.2.4.3.22	Гайка за шпиндел за кран DN150	бр.	1.00	69.94	69.94
4.2.4.3.23	Гайка за шпиндел за кран DN100	бр.	0.00	49.37	0.00
4.2.4.3.24	Гайка за шпиндел за кран DN50	бр.	0.00	41.14	0.00
4.2.4.3.25	Уплътнение EPDM за кран DN150	бр.	0.00	80.22	0.00
4.2.4.3.26	Уплътнение EPDM за кран DN100	бр.	1.00	32.91	32.91
4.2.4.3.27	Уплътнение EPDM за кран DN50	бр.	0.00	28.80	0.00
4.2.4.3.28	Салникова гайка	бр.	0.00	87.42	0.00
4.2.4.3.29	О-пръстен EPDM	бр.	1.00	24.95	24.95
4.2.4.3.30	Ръчно колело	бр.	1.00	56.10	56.10
	Общо за т.4.2.4.3:				1,127.80

Залич
ено на
основа
ние
ЗЗЛД

Заличено на основание
ЗЗЛД

№	ВИДОВЕ РАБОТИ	Мярка	Кол.	Ед. цена	Обща цена
	*Работния проект е приложен към Техническото задание - Приложение №4.10				
	ОБЩО по т.4.2.4:				464,993.32
	ОБЩО непредвидени разходи по т.4.2.4:				42,169.59

Общо по т.4.2.2. и т. 4.2.4.:	849,577.68
Общо непредвидени разходи по т.4.2.2. и т. 4.2.4.:	77,131.80

Подизпълнител:
„КМС“ ЕООД
Управител
Теодор Осиковски

Заличено на основание
ЗЗЛД

Изпълнител:
ДЗЗД „Енергоатом“
Представяващ
Лъчезар Софроний



Заличено
на
основание
ЗЗЛД

Споразумителен протокол за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд

на дейностите по договор №13-010/.....2020. год.
между ДЗЗД „Енергоатом” и „КМС” ЕООД, гр. София
с предмет: „Изпълнение ремонтни дейности по основно и спомагателно оборудване и системи на ядрени енергийни блокове 5 и 6 по време на и/или свързани с плановите годишни ремонти през 2020 г. и реализация на проекти свързани с повишаване на безопасността и срока на експлоатацията им в периода 2020-2023 година по Обособена позиция №4 - „Изпълнение на значими проекти, свързани с повишаване безопасността и продължаване срока на експлоатация на блокове 5 и 6 в периода 2020-2023 година” идентифицирани в Приложение 4.1, към Техническо задание №18.ЕП-2.ТЗ.12/01, които се отнасят за част от т. 4.2.2. „Изграждане на тръбопровод от ХВО-2 към неутрализационни ями (НЯ) с тръби от PVC и реконструкция на неутрализационни ями” и част от т. 4.2.4. „Изграждане на външно водоснабдяване за пожарогасене към складове в отдел "Логистика на запасите””

I. ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

1. С настоящото споразумение се определят изискванията и задълженията, които страните приемат да изпълняват за осигуряване на безопасен и здравословен труд на работещите, наети от **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, както и живота и здравето на други лица, които се намират в района на извършваната от тях дейност на площадките на „АЕЦ Козлодуй” ЕАД.
2. **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** по сключения договор за възлагане на работата е външна фирма (външна организация) по смисъла на Правилниците за безопасност и здраве при работа, а нейният ръководител е работодател за съответния външен, по отношение на „АЕЦ Козлодуй” ЕАД, персонал.
3. При извършване на всички видове работи и дейности в обекти на „АЕЦ Козлодуй” ЕАД, правилниците и другите нормативни документи по безопасността на труда, приложими към дейността на **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, са еднакво задължителни за двете страни по договора.
4. Длъжностните лица от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** и на **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯТ**, които ръководят и управляват трудовите процеси, отговарят за осигуряване условията за безопасността на труда в ръководените от тях работи и дейности, включително осигуряване на необходимата документация /протоколи, инструкции, и др. в съответствие с изискванията на нормативните актове и действащите документи на системата за управление/. Те са длъжни незабавно да се информират взаимно за всички опасности и вредности.
5. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ**, чрез Ръководителя на обекта от „АЕЦ Козлодуй” ЕАД (ръководителя на структурното звено, на която територия се извършва дейността), контролира работата, извършвана от **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, за осигуряване на безопасни и здравословни условия на труд, и предприема мерки за въздействие при нарушаване на нормите и изискванията от страна на ръководители и изпълнители, включително има право да спира работата при установени нарушения на изискванията за безопасност.
6. Отговорник за външния персонал на обекта, по отношение на техническата безопасност и безопасността на труда, е Ръководителят на групата на **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, определен със заповед на работодателя за конкретния договор.

7. За изпълнение на изискванията на настоящето споразумение в началото на изпълнение на договора (преди започване на работа на обекта), се изготвя "Протокол за оценка на риска при изпълнение на дейността съгласно чл.18 от ЗЗБУТ".

II. ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

1. Да определи длъжностно лице (или лица), което да координира и контролира външния ръководен и изпълнителски персонал на **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, да изиска и извърши проверка на всички предвидени в правилниците документи, включително и удостоверенията за притежавана квалификационна група по безопасност на труда.
2. Да осигури инструктиране на Ръководителя на групата и Отговорника по безопасност и здраве, определени от **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, според изискванията на Наредба РД-07-2, в съответствие с мястото и конкретните условия на работата, която външната фирма ще извършва.
3. Да следи за спазване от **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ** на действащата процедура за допускане до работа на персонала на външната фирма на площадката на "АЕЦ Козлодуй".
4. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** чрез Ръководители сектори „ТБ” и „КПД” и подразделения с контролни функции, контролират работата, извършвана от **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, за осигуряване на безопасни и здравословни условия на труд, и предприема мерки за въздействие при нарушаване на нормите и изискванията от страна на **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, включително има право да спира работата при установени нарушения на изискванията по техническата безопасност, хигиена на труда, пожарна и аварийна безопасност и опазване на околната среда.

III. ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ

1. Да представи на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** преди началото на работата по договора чрез Ръководителя на групата на **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ** на следните документи:
 - 1) Заповед за определяне на Ръководител на групата и Отговорник за безопасност и здраве при работа за конкретния договор, издадена от **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ**;
 - 2) Списък на инструкциите за безопасна работа, които ще се прилагат при изпълнението на възложената работа (за проверка на наличието им, копия не са необходими);
 - 3) Типови инструкции за техническо обслужване и ремонт на обслужваните електроуреди, които ще се използват при изпълнението на договора;
 - 4) Декларация, че всички лица, които ще работят на обекта са назначени по трудов договор.
 - 5) Други документи, когато се изискват от правилниците по безопасността на труда при приемане на външен персонал в зависимост от характера на работата.
2. 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 правоспособност. Да представи удостоверения за квалификационни групи по безопасност на труда по Правилниците за безопасност и здраве при работа изискващи се за изпълнение на дейността.
3. Ръководителят на **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да извършва инструктажи на работната група, в съответствие с изискванията на НАРЕДБА № РД-07-2 от 16.12.2009 г. 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 и постоянно да упражнява контрол за спазване изискванията на правилниците и инструкциите по безопасността на труда от членовете на групата и да предприемат мерки за отстраняване на нарушенията.

4. **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ** е длъжен, преди започване на работа по наряд, в случаите когато на една работна площадка е допусната и друга фирма с наряд, да съобразява изпълнението на работите по спазване на техническите мерки по безопасност и пожарна и аварийна безопасност, и с тази фирма.

5. Да уведомява писмено „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за предприетите мерки по дадени от него предложения-искания за санкциониране на лица, допуснали нарушения на изискванията по безопасността на труда.

6. Да осигурява безпрекословно изпълняване разпорежданията на упълномощените длъжностни лица от „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** при констатирани нарушения на правилата за безопасна работа.

7. В случай на трудова злополука или инцидент (без загуба на работно време) с лице от външния персонал, ръководителят на групата да уведомява веднага ръководството на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ** чрез Ръководителя на обекта и сектори “ТБ и КПД”, след което да предприеме мерки и да оказва съдействие на компетентните органи за изясняване на обстоятелствата и причините за злополуката.

8. Ръководителят и персоналят на външната организация (ВО) изпълняващ възложените работи, е задължен да спазва изискванията по пожарна безопасност:

- НАРЕДБА № 8121з-643 от 01.10.2014 г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите, ДВ, бр. 89/2014 г
- НАРЕДБА № Из-1971 от 29.10.2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар, ДВ, бр. 96 /2009 г.

9. **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да осигури работно облекло и лични предпазни средства на персонала си в зависимост от вида и рисковете от изпълняваната работа.

10. Да използва собствени съоръжения след писмено разрешение от страна на Ръководителя на обекта, отговарящи на съответните нормативни документи, да спазва определените от Ръководителя на обекта от „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД места за разполагане на съоръженията, собственост на ВО, и предписано захранване, както и да обслужва и поддържа предоставените му електрически мрежи, уредби и инсталации от квалифициран персонал съгласно нормативните документи;

11. Да представя на Ръководителя на обекта от „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД документи и протоколи за извършените дейности по техническо обслужване и ремонт на електроуредите, включително с приложени сертификати за вложени материали.

12. От момента на допускане на бригадата на **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ** до работа, той носи пълна отговорност за спазване на мерките по безопасност.

13. При извършване на дейността **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ** се задължава да спазва нормативните изисквания по опазване на околната среда и регламентите на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД, като:

- 1) не допуска емисии към канализацията/ воден обект, които биха довели до нарушение на емисионните норми за допустимо съдържание на вредни и опасни вещества в отпадъчните води, управлявани от Възложителя;
- 2) не допуска замърсяване на почви и подземни води;
- 3) съхранява и борава с опасни химични вещества и препарати (ОХВП), така че да не допуска замърсяване на околната среда;
- 4) третира формираните отпадъци съгласно Закона за управление на отпадъците, подзаконовите нормативни актове към него и вътрешните документи на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД за управление на отпадъци;

14. В случаите на извънредна ситуация **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ** е длъжен да спазва указанията на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД и да създаде ред за действие, съответстващ на регламентирания във вътрешните процедури за действия в тези ситуации.

IV. ПРИНУДИТЕЛНИ МЕРКИ И САНКЦИИ

1. Длъжностните лица, упълномощени от „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, при констатиране на нарушенията на правилата по безопасността на труда от страна на персонала на **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ** са задължени:

- да дават веднага устни разпореждания или предписания за отстраняване на нарушенията;
- да отстраняват отделни служители на **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, както и да спират работата, ако извършените нарушения налагат това;
- да дават на **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ** писмени предложения-изисквания за налагане на санкции на лица извършили нарушения.

2. Загубите, причинени от влошаване качеството и удължаване сроковете на извършваните работи, поради отстраняване на отделни лица от персонала на **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или спиране работата на **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, за допуснати нарушения на изискванията на правилниците и инструкциите по безопасността на труда, са за сметка на **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

3. В случаите на нанасяне на щети върху околната среда по вина на **ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, същият възстановява разходите, направени от „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД, във връзка с наложени санкции от контролните органи.

Настоящото споразумение се състави в два еднообразни екземпляра и представлява неразделна част от Договора.

Заличено на основание
ЗЗЛД

ЗА ПОДИЗПЪ
УПРАВИТЕЛ
ТЕОДОР ОСИ

ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:
ПРЕДСТАВЛЯВАЩ
ЛЪЧЕЗАР СОФРОНИЕВ

Заличено на основание
ЗЗЛД



Заличено на основание
ЗЗЛД