

ДОГОВОР
№ 2-05-04-2019

Днес, 23.04.2019 год., в гр. София между:

"Аден груп" ООД, гр. София, вписано в регистър Булстат към Агенцията по вписванията с ЕИК 201639907, представлявано от Евген Юревич- Управител, наричано по-нататък в Договора **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна,

и

„АТОМСТРОЙ” ООД, ЕИК 203608020, седалище и адрес на управление: община Козлодуй, гр. Козлодуй 3321, площадка АЕЦ, представлявано от Управителя ИВАЙЛО ГЕОРГИЕВ ИВАНОВ с ЕГН7008011940, притежаващ лична карта № 642414533, издадена на 22.06.2011 г. от МВР - гр. Враца адрес: гр. Козлодуй, „Жилищен комплекс” 2А бл. 73, вх. В, ет. 4, ап. 12., наричано по-нататък в Договора **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, от друга страна

и във връзка с Решение № АД-554/05.03.2019 г. на Изпълнителния Директор на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД за класиране на офертата и определяне на изпълнител на обществената поръчка с предмет: **“Проектиране, доставка и монтаж на нови шкафове на КРУ 6 kV, заменящи старите, намиращи се в помещения на ДГС - 5(6)GV, GW, GX**

1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага и заплаща, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да изпълни **“Проектиране, доставка и монтаж на нови шкафове на КРУ 6 kV, заменящи старите, намиращи се в помещения на ДГС - 5(6)GV, GW, GX”,** спецификации за доставка на материали и оборудване, задължение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** ,в частта на неговото изпълнение.

2. ЦЕНА И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

2. Цената на дейностите и доставките по настоящия договор е в размер на **134 589,94** лв. без ДДС (сто тридесет и четири хиляди петстотин осемдесет и девет лева и деветдесет и четири стотинки) съгласно Приложение № 1 Количествено-стойностна сметка.

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

2.2.1. Часова ставка диференцирана по видове работа:

Вид работа: Електромонтажна – Ч.С. = 3.1 бр. x 560 лв. / 168 = 10,33 лв;

2.2.2. Допълнителни разходи върху труда – в % от стойността на труда - 100 %;

2.2.3. Допълнителни разходи върху механизацията по видове механизация в % от стойността на механизацията:

Вид Механизация – Автовишка – допълнителни разходи – 25%;

2.2.4. Цени на машиносмените по видове механизация:

Вид механизация - Автовишка – единична цена на машиносмяна - 250 лв.;

2.2.5. Доставно складови разходи – в % от стойността на материалите – 5%;

2.2.6. Разходни норми за труд, материали и механизация съгласно: УСН, ТНС;

2.2.7. Коефициенти за утежнени условия:

За трудови норми в УСН, приведени към I разряд K1=0,8

За седем часов работен ден в АЕЦ K2=1,14

За работа в ДГС K3=1,15

2.2.8. Печалба – 5 % върху стойността на СМР;

2.2.9. Посочените в Приложение № 2 - Рекапитулация и Количествено-стойностни сметки 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 замяна на едни обеми работа с други, ценообразуването на новите видове работи е съгласно показателите за ценообразуване, указани 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 **Заличено на осн. чл.2 от** ите цени на материалите в този случай се определят съгласно единичните цени **ЗЗЛД** **ТЕЛЯ** в

анализните цени част от Приложение № 1 - Количествено-стойностна сметка, 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.

2.3.1 При възникване на допълнителни работи, същите се оформят с Протокол и се ценообразуват по параметрите за ценообразуване от договора.

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 обем работи, съгласно настоящия договор са заменени с други и при възникване на допълнителен обем дейности;

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. Протокол Образец 19, в който от общата стойност без ДДС

2.4.3.5. Фактура

2.4.3.6. Други отчетни документи съгласно изискванията на техническото задание;

2.4.4. Плащанията по настоящия договор ще бъдат извършвани чрез банков превод в полза на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по посочените във фактурата банкови реквизити.

3. СРОКОВЕ

3.1. Срокът за изпълнение на дейностите по настоящия договор е съгласно Приложение №2 – Срокове за изпълнение и 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. Ако **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не подпише протокола в тридневния срок, за дата на даване на фронт за работа ще се счита датата, следваща датата на изтичането му.

3.2. Срокът на изпълнение на дейностите е:

3.2.1. Планови годишни ремонти.

3.2.1.1. ПГР-2019 г. за 5-ти блок – до 40 календарни денонощия, в рамките на текущата година.

3.2.1.2. ПГР-2019 г. за 6-ти блок – до 40 календарни денонощия, в рамките на текущата година.

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 № 2 – Рекапитулация и количествено – 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.5.2 от Приложение №4 – Техническо задание № 2018.30.ОБ.00.ТЗ.1552.

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 обем работи с други като изготви констативни протоколи за това.

4.2.3. При констатиране на видими дефекти или сертификати/декларации за съответствие, или при липса на такива, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** трябва да приеме стоката или ремонта на съоръжението/оборудването, в който е

Заличено на осн. чл.2 от ЗЗЛД

та със
приема
ято 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 графици за ПГР като за това своевременно се уведомява **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

4.2.7. 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**.

4.2.8. При необходимост, да провежда одити на системата по качество на Кандидатите (одит от втора страна) при спазване изискванията на ДОД.ОК.ИК.049 "Инструкция по качество. Провеждане на одити на външни организации". **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ**, с подписването на договора се съгласява, да осигури възможност за одит от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за констатиране наличието и техническото състояние на притежаваните машини, транспортна и подемно-транспортна техника, заваръчна техника, приспособления, инструменти, изпитвателни и измервателни средства и други, необходими за изпълнение на възлагащите дейности.

4.2.9. Да извършва инспекции и проверки на дейностите, извършвани на площадката. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ**, с подписването на договора се съгласява с това условие и гарантира осигуряване на достъп до персонал, помещения, съоръжения, инструменти и документи, използвани от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и негови подизпълнители (ако има такива).

5. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

5.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен:

5.1.1. Да изпълни качествено възложената му дейност в съответствие с техническото задание към настоящия договор, правилници, 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 № 2 - 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.72/2003 г.

5.1.3. Да представи допълнителна застрахователна полица по чл.173, ал.2 от ЗУТ, която да е в размер на 5 % от стойността на обема работи, извършвани на всеки енергоблок и общостанционни обекти със срок на валидност до изтичане на гаранционния срок, покриващи материални вреди, причинени на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в рамките на гаранционния срок. Полицата се представя до 5 работни дни от датата на приемане на извършените работи за всеки енергоблок и общостанционни обекти.

5.1.4. Да представи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, чрез ръководителя на групата, заповед и другите документи, които се изискват от правилниците по безопасността на труда при приемане на външния персонал.

5.1.5. Да изготвя и поддържа в актуално състояние през целия ПГР подробни графици за ремонта на възложените съоръжения на база приложените към договора срокове за изпълнение на дейностите или в съответствие с извършени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** промени в графика на ПГР.

5.1.6. 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**.

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

5.1.8. Да представи Акт за готовност за ремонт на съоръженията в частта на своите задължения.

5.1.9. Да осигурява материали, детайли, конструкции и консумативи съгласно Приложение № 2 - Рекапитулация и Количествено-стойностни сметки.

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

5.1.11. Да участва в извършването на общ входящ контрол на доставяните от него и предвидените за влагане основни и добавъчни материали в присъствието на упълномощено от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** лице, при който се проверяват отсъствието на явни недостатъци, комплектността на стоката и наличието на всички необходими документи.

5.1.12. Да извършва общ и специализиран входящ контрол по условията на Инструкция за качество „За провеждане на входящ контрол на суровини и комплектуващи изделия в АЕЦ „Козлодуй“ Идентификационни данни по сертификати, СТ12 на

Заличено на осн. чл.2 от ЗЗЛД

ИДЕНТИФИКАЦИОННИ ДАННИ
СТАТИСТИЧЕСКИ
СТ12 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.”

5.1.13. Да представи сертификати за използваните материали, включително и за входящ контрол, преди влягането им при изпълнение на дейностите, както и сертификати/декларации за съответствие и документацията, изисквана от Наредбите за съществени изисквания

5.1.14. Да представи съответната работна документация (при изготвяне на работната документация за изработване на оборудване, възел или елемент от съоръжение), включително пресмятания. Документите се предават на хартиен носител в един екземпляр на оригиналния език и в превод на български език, и на магнитен носител в оригиналния формат на изготвяне.

5.1.15. Да присъства при необходимост при разглеждане на резултатите на Технически съвет на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

5.1.16. При повторно извършване на входящ контрол на доставени материали, поради негодност на първата партида, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да заплати цената на повторния входящ контрол.

5.1.17. Да осигури предвидената механизация.

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

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

5.1.20. 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.

5.1.21. Да предава съоръженията и работните площадки почистени и в добър вид, съгласно изискванията на ПТЕ и ПТБ.

5.1.22. Всички санкции, наложени от общински и държавни органи във връзка със строителството са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

5.1.23. Да извършва заваръчните дейности съгласно предварително изготвена, утвърдена и атестирана технология. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** гарантира, че персонала 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.

5.1.24. 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 г.).

5.1.25. При получени рекламации в гаранционния срок **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да изпрати свой представител в местонахождението на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в срок от 24 часа от получаване на писмена рекламация.

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 сключен 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 влягане или използване на несъответстващ продукт/материал/технология или начин на процедиране, който не отговаря на изискванията на утвърдената документация.

5.2. ПРАВА НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

5.2.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** има право на предсрочно изпълне-

Заличено на осн. чл.2
от ЗЗЛД

зора, при

условие че **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има готовност за това, при което стойността му ще остане непроменена и **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** 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 4.2.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** носи отговорност за качеството на доставените оборудване, резервни части и материали.

6.4. Доставените материали 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, суровини 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. Всички гаранционни срокове започват да текат от датата предаване на дейностите на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и приемането им от негова страна.

6.9. 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 Двустранен 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.

6.10. Ако в рамките на гаранционния срок се установят дефекти, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** уведомява писмено **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. В срок от 24 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**.

6.11. 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.

6.12. 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.

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. САНКЦИИ И НЕУСТОЙКИ

8.1. В случай на неспазване на сроковете по разд **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи неустойка в размер на 3% (три процента) плащане за всеки ден закъснение, но не повече от 10% (десет процен

Заличено на осн. чл.2 от

ЗЗЛД

говор
имото
имото

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 10% (десет 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 10% (десет 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 8.2.

8.5. За всяко констатирано от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** 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"**ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** 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.3.3.3. от ТЗ и срока за представяне на отчетната документация за изпълнение на съответната дейност, съгласно т.4.1.7. от ТЗ, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** заплаща на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** санкция в размер на 500 лв. за неоформен пакет документи за всяка конкретна дейност от приложенията към ТЗ.

8.7. При допуснати нарушения на технологичния процес и трудовата дисциплина установени в „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД от нает от Изпълнителя персонал, Възложителя може да недопусне съответните лица за изпълнение на дейностите по договора до неговото приключване.

9. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

9.1. Договорът влиза в сила от момента на двустранното му подписване.

9.2. Сроковете за изпълнение за дейностите за съответния блок започват да текат от датата на издаване на протокол за проверка на документите от Дирекция "Безопасност и Качество" и даване фронт за работа на блока или съоръжението.

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 – График за изпълнение

Приложение № 3 – Работна програма за изпълнение на дейностите;

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

..... *Евген Юревич - Управител; тел: 0887 811 895.*

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

Ивайло Иванов - Управител "Атомстрой" ООД гр. Козлодуй, тел.: 0886 31 71 73

Валери Лесурашки - Зам. Управител "Атомстрой" ООД гр. Козлодуй, тел.: 0886 31 71 74

Христо Алексиев – РЕ Ел и КИП и А "Атомстрой" ООД, тел.: 0888 008298;

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

10. ЮРИДИЧЕСКИ АДРЕСИ

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

„Аден груп“ ООД

гр. София

ЕИК по Булстат

Заличено на осн. чл.2 от ЗЗЛД

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

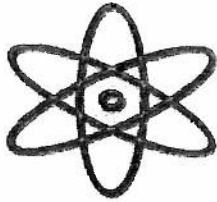
“Атомстрой” ООД

2221 Козлодуй

ВЪЗЛОЖИТЕ.

Евген Юревич

УПРАВИТЕЛ



"АТОМСТРОЙ" ООД

гр. Козлодуй, пош. код 3321 площадка АЕЦ
тел.: 0973 / 7 42 60, 7 42 70; e-mail: atomstroy@abv.bg

КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

Относно: Проектиране, доставка и монтаж на нови шкафове на КРУ 6kV, заменящи старите, намиращи се в помещения на ДГС – 5 (6) GV, GW, GX

№	Видове работи	Ед. мярка	Количество	Ед. цена	Стойност
5 ЕБ					
Част: Електрическа					
Демонтажни работи					
I	Помещение 5Д1-209 на ДГС - 5 GV				
1	Демонтаж на КЛ 6kV със сечение 185 мм ²	м	20	8,96 лв.	179,20 лв.
2	Демонтаж на КЛ 6kV със сечение 150 мм ²	м	40	8,96 лв.	358,40 лв.
3	Демонтаж на кабелни глави на КЛ 6kV със сечение 185 мм ²	к-т	4	127,70 лв.	510,80 лв.
4	Демонтаж на кабелни глави на КЛ 6kV със сечение 150 мм ²	к-т	8	109,43 лв.	875,44 лв.
5	Опаковане на кабелните глави на КЛ 6kV със зелен полиетилен	к-т	12	3,50 лв.	42,00 лв.
6	Опаковане на съществуваща апаратура в помещението	к-т	1	7,44 лв.	7,44 лв.
7	Демонтаж на съществуващ възбудителен трансформатор на шкаф 5BZ01D	к-т	1	466,24 лв.	466,24 лв.
8	Демонтаж на съществуващи шкафове с размери 1200/1500/2000 мм (Ш/Д/В)	к-т	4	176,78 лв.	707,12 лв.
9	Преграждане (отделяне) на кабелния канал от работната площадка с помощта на гетинаксови плочи	к-т	1	302,34 лв.	302,34 лв.
II	Помещение 5Д2-209 на ДГС - 5 GW				
1	Демонтаж на КЛ 6kV със сечение 185 мм ²	м	20	8,96 лв.	179,20 лв.
2	Демонтаж на КЛ 6kV със сечение 150 мм ²	м	40	8,96 лв.	358,40 лв.
3	Демонтаж на кабелни глави на КЛ 6kV със сечение 185 мм ²	к-т	4	127,70 лв.	510,80 лв.
4	Демонтаж на кабелни глави на КЛ 6kV със сечение 150 мм ²	к-т	8	109,43 лв.	875,44 лв.
5	Опаковане на кабелните глави на КЛ 6kV със зелен полиетилен	к-т	12	3,50 лв.	42,00 лв.
6	Опаковане на съществуваща апаратура в помещението	к-т	1	7,44 лв.	7,44 лв.
7	Демонтаж на съществуващ възбудителен трансформатор на шкаф 5BZ01D	к-т	1	466,24 лв.	466,24 лв.
8	Демонтаж на съществуващи шкафове с размери 1200/1500/2000 мм (Ш/Д/В)	к-т	4	176,78 лв.	707,12 лв.
9	Преграждане (отделяне) на кабелния канал от работната площадка с помощта на гетинаксови плочи	к-т			302,34 лв.
III	Помещение 5Д3-209 на ДГС - 5 GX				

Заличено на осн. чл.2 от
ЗЗЛД

302,34 лв.
С
АТ

№	Видове работи	Ед. мярка	Количество	Ед. цена	Стойност
1	Демонтаж на КЛ 6kV със сечение 185 мм ²	м	20	8,96 лв.	179,20 лв.
2	Демонтаж на КЛ 6kV със сечение 150 мм ²	м	40	8,96 лв.	358,40 лв.
3	Демонтаж на кабелни глави на КЛ 6kV със сечение 185 мм ²	к-т	4	127,70 лв.	510,80 лв.
4	Демонтаж на кабелни глави на КЛ 6kV със сечение 150 мм ²	к-т	8	109,43 лв.	875,44 лв.
5	Опаковане на кабелните глави на КЛ 6kV със зелен полиетилен	к-т	12	3,50 лв.	42,00 лв.
6	Опаковане на съществуваща апаратура в помещението	к-т	1	7,44 лв.	7,44 лв.
7	Демонтаж на съществуващ възбудителен трансформатор на шкаф 5BZ01D	к-т	1	466,24 лв.	466,24 лв.
8	Демонтаж на съществуващи шкафове с размери 1200/1500/2000 мм (Ш/Д/В)	к-т	4	176,78 лв.	707,12 лв.
9	Преграждане (отделяне) на кабелния канал от работната площадка с помощта на гетинаксови плочи	к-т	1	302,34 лв.	302,34 лв.
Монтажни работи					
I Помещение 5Д1-209 на ДГС - 5 GV					
1	Укрепване на КЛ 6kV със сечение 185 мм ²	м	20	21,96 лв.	439,20 лв.
2	Укрепване на КЛ 6kV със сечение 150 мм ²	м	40	21,96 лв.	878,40 лв.
3	Монтаж на кабелни глави на КЛ 6kV със сечение 185 мм ²	к-т	4	255,42 лв.	1 021,68 лв.
4	Монтаж на кабелни глави на КЛ 6kV със сечение 150 мм ²	к-т	8	218,85 лв.	1 750,80 лв.
5	Обмазване на КЛ 6kV с пожарозащитно покритие	м ²	3,17	63,80 лв.	202,25 лв.
6	Присъединяване на заземителните спусъци от горещопоцинкована шина 40/4 мм към главния заземителен контур на помещение 5Д1-209 съгласно чертеж D128-01A2-02-0A	м	8	44,60 лв.	356,80 лв.
7	Боядисване на заварките на заземителните спусъци с цинкова боя	бр.	4	15,45 лв.	61,80 лв.
8	Боядисване на заземителните спусъци с черна боя, с изключение на участъците предвидени за закрепване на спусъците към магистралните заземителни шини на модулите КРУ	м	7,8	24,86 лв.	193,91 лв.
9	Монтаж на комплектно разпределително устройство за кабелен извод "5GV00R01 - Въвод от ДГ 5GV", тип ШШР-5С, към монтажна рамка	бр.	1	358,80 лв.	358,80 лв.
10	Монтаж на комплектно разпределително устройство за кабелен извод "5GV00R02 - Извод към 5BVk.15 ", тип ШТН-5С, към монтажна рамка	бр.	1	358,80 лв.	358,80 лв.
11	Монтаж на комплектно разпределително устройство за кабелен извод "5GV00R03 - Възбудителен трансформатор", тип ШСТ-5С, към монтажна рамка	бр.	1	358,80 лв.	358,80 лв.
12	Монтаж на възбудителен трансформатор към комплектно разпределително устройство за кабелен извод "5GV00R03-Възбудителен трансформатор" тип ШСТ-5С	бр.		846,29 лв.	846,29 лв.

1. ШГРУД
846,29 лв.
Заличено на осн. чл.2 от ЗЗЛД

№	Видове работи	Ед. мярка	Количество	Ед. цена	Стойност
13	Монтаж на комплектно разпределително устройство за кабелен извод "5GV00R04 - Нулеви кабели", тип ШКС-5С, към монтажна рамка	бр.	1	358,80 лв.	358,80 лв.
14	Присъединяване на КЛ 6kV към модули КРУ	к-т	12	34,28 лв.	411,36 лв.
15	Присъединяване на заземителните спусъци от горещопоцинкована шина 40/4 мм към магистрална заземителна шина на модули КРУ 6kV съгласно чертеж D128-01A2-02-0A	бр.	4	44,60 лв.	178,40 лв.
16	Присъединяване на заземителните спусъци от горещопоцинкована шина 40/4 мм от магистрална заземителна шина на модули КРУ 6kV към профил за заземяване на кабелните екрани съгласно чертеж D128-01A2-02-0A	бр.	4	44,60 лв.	178,40 лв.
17	Боядисване на заварките на заземителните спусъци с цинкова боя	бр.	3	15,45 лв.	46,35 лв.
18	Боядисване на небоядисаните участъци от заземителните спусъци с черна боя	м	0,2	24,86 лв.	4,97 лв.
Помещение 5Д2-209 на ДГС - 5 GW					
1	Укрепване на КЛ 6kV със сечение 185 мм ²	м	40	21,96 лв.	878,40 лв.
2	Укрепване на КЛ 6kV със сечение 150 мм ²	м	4	21,96 лв.	87,84 лв.
3	Монтаж на кабелни глави на КЛ 6kV със сечение 185 мм ²	к-т	4	255,42 лв.	1 021,68 лв.
4	Монтаж на кабелни глави на КЛ 6kV със сечение 150 мм ²	к-т	8	218,85 лв.	1 750,80 лв.
5	Обмазване на КЛ 6kV с пожарозащитно покритие	м ²	2,41	63,80 лв.	153,76 лв.
6	Присъединяване на заземителните спусъци от горещопоцинкована шина 40/4 мм към главния заземителен контур на помещение 5Д1-209 съгласно чертеж D128-01A2-02-0A	м	8	44,60 лв.	356,80 лв.
7	Боядисване на заварките на заземителните спусъци с цинкова боя	бр.	4	15,45 лв.	61,80 лв.
8	Боядисване на заземителните спусъци с черна боя, с изключение на участъците предвидени за закрепване на спусъците към магистралните заземителни шини на модулите КРУ	м	7,8	24,86 лв.	193,91 лв.
9	Монтаж на комплектно разпределително устройство за кабелен извод "5GW00R01 - Въвод от ДГ 5GW", тип ШШР-5С, към монтажна рамка	бр.	1	358,80 лв.	358,80 лв.
10	Монтаж на комплектно разпределително устройство за кабелен извод "5GW00R02 - Извод към 5BWk.15 ", тип ШТН-5С, към монтажна рамка	бр.	1	358,80 лв.	358,80 лв.
11	Монтаж на комплектно разпределително устройство за кабелен извод "5GW00R03 - Възбудителен трансформатор", тип ШСТ-5С, към монтажна рамка	бр.	1	358,80 лв.	358,80 лв.
12	Монтаж на възбудителен трансформатор към комплектно разпределително устройство за кабелен извод "5GW00R03-Възбудителен трансформатор" тип ШСТ-5С	бр.	1	846,29 лв.	846,29 лв.

Заличено на осн. чл.2 от
ЗЗЛД

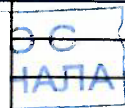
С
ЛД

№	Видове работи	Ед. мярка	Количество	Ед. цена	Стойност
13	Монтаж на комплектно разпределително устройство за кабелен извод "5GW00R04 - Нулеви кабели", тип ШКС-5С, към монтажна рамка	бр.	1	358,80 лв.	358,80 лв.
14	Присъединяване на КЛ 6kV към модули КРУ	к-т	12	34,28 лв.	411,36 лв.
15	Присъединяване на заземителните спусъци от горещопоцинкована шина 40/4 мм към магистрална заземителна шина на модули КРУ 6kV съгласно чертеж D128-01A2-02-0A	бр.	4	44,60 лв.	178,40 лв.
16	Присъединяване на заземителните спусъци от горещопоцинкована шина 40/4 мм от магистрална заземителна шина на модули КРУ 6kV към профил за заземяване на кабелните екрани съгласно чертеж D128-01A2-02-0A	бр.	4	44,60 лв.	178,40 лв.
17	Боядисване на заварките на заземителните спусъци с цинкова боя	бр.	3	15,45 лв.	46,35 лв.
18	Боядисване на небоядисаните участъци от заземителните спусъци с черна боя	м	0,2	24,86 лв.	4,97 лв.
III	Помещение 5ДЗ-209 на ДГС - 5 GX				
1	Укрепване на КЛ 6kV със сечение 185 мм ²	м	20	21,96 лв.	439,20 лв.
2	Укрепване на КЛ 6kV със сечение 150 мм ²	м	40	21,96 лв.	878,40 лв.
3	Монтаж на кабелни глави на КЛ 6kV със сечение 185 мм ²	к-т	4	255,42 лв.	1 021,68 лв.
4	Монтаж на кабелни глави на КЛ 6kV със сечение 150 мм ²	к-т	8	218,85 лв.	1 750,80 лв.
5	Обмазване на КЛ 6kV с пожарозащитно покритие	м ²	3,17	63,80 лв.	202,25 лв.
6	Присъединяване на заземителните спусъци от горещопоцинкована шина 40/4 мм към главния заземителен контур на помещение 5Д1-209 съгласно чертеж D128-01A2-02-0A	м	8	44,60 лв.	356,80 лв.
7	Боядисване на заварките на заземителните спусъци с цинкова боя	бр.	4	15,45 лв.	61,80 лв.
8	Боядисване на заземителните спусъци с черна боя, с изключение на участъците предвидени за закрепване на спусъците към магистралните заземителни шини на модулите КРУ	м	7,8	24,86 лв.	193,91 лв.
9	Монтаж на комплектно разпределително устройство за кабелен извод "5GX00R01 - Въвод от ДГ 5GX", тип ШШР-5С, към монтажна рамка	бр.	1	358,80 лв.	358,80 лв.
10	Монтаж на комплектно разпределително устройство за кабелен извод "5GX00R02 - Извод към 5ВХк.15 ", тип ШТН-5С, към монтажна рамка	бр.	1	358,80 лв.	358,80 лв.
11	Монтаж на комплектно разпределително устройство за кабелен извод "5GX00R03 - Възбудителен трансформатор", тип ШСТ-5С, към монтажна рамка	бр.	1	358,80 лв.	358,80 лв.
12	Монтаж на възбудителен трансформатор към комплектно разпределително устройство за кабелен извод "5GX00R03-Възбудителен трансформатор" тип ШСТ-5С	бр.	1	846,29 лв.	846,29 лв.

Заличено на осн. чл.2 от ЗЗЛД

№	Видове работи	Ед. мярка	Количество	Ед. цена	Стойност
13	Монтаж на комплектно разпределително устройство за кабелен извод "5GX00R04 - Нулеви кабели", тип ШКС-5С, към монтажна рамка	бр.	1	358,80 лв.	358,80 лв.
14	Присъединяване на КЛ 6kV към модули КРУ	к-т	12	34,28 лв.	411,36 лв.
15	Присъединяване на заземителните спусъци от горещопоцинкована шина 40/4 мм към магистрална заземителна шина на модули КРУ 6kV съгласно чертеж D128-01A2-02-0A	бр.	4	44,60 лв.	178,40 лв.
16	Присъединяване на заземителните спусъци от горещопоцинкована шина 40/4 мм от магистрална заземителна шина на модули КРУ 6kV към профил за заземяване на кабелните екрани съгласно чертеж D128-01A2-02-0A	бр.	4	44,60 лв.	178,40 лв.
17	Боядисване на заварките на заземителните спусъци с цинкова боя	бр.	3	15,45 лв.	46,35 лв.
18	Боядисване на небоядисаните участъци от заземителните спусъци с черна боя	м	0,2	24,86 лв.	4,97 лв.
Всичко по част Електрическа:					33 964,52 лв.
Част: КИП и А					
5GV					
КРУ 6kV в помещение на ДГС - 5GV					
Демонтажни работи					
1	Отсъединяване на кабелно жило 0,8мм ²	бр.	8	3,72 лв.	29,76 лв.
2	Отсъединяване на кабелно жило 1,5мм ²	бр.	32	3,72 лв.	119,04 лв.
3	Отсъединяване на кабелно жило 2,5мм ²	бр.	6	3,72 лв.	22,32 лв.
4	Демонтаж на съществуващи кабели 8x0,8мм ²	бр.	1	2,46 лв.	2,46 лв.
5	Демонтаж на съществуващи кабели 4x1,5мм ²	бр.	1	2,46 лв.	2,46 лв.
6	Демонтаж на съществуващи кабели 7x1,5мм ²	бр.	6	2,46 лв.	14,76 лв.
7	Демонтаж на съществуващи кабели 2x2,5мм ²	бр.	1	2,46 лв.	2,46 лв.
8	Демонтаж на съществуващи кабели 7x2,5мм ²	бр.	1	2,46 лв.	2,46 лв.
Монтажни работи					
1	Монтаж на съществуващи кабели 8x0,8мм ²	бр.	1	4,90 лв.	4,90 лв.
2	Монтаж на съществуващи кабели 4x1,5мм ²	бр.	1	4,90 лв.	4,90 лв.
3	Монтаж на съществуващи кабели 7x1,5мм ²	бр.	6	4,90 лв.	29,40 лв.
4	Монтаж на съществуващи кабели 2x2,5мм ²	бр.	1	4,90 лв.	4,90 лв.
5	Монтаж на съществуващи кабели 7x2,5мм ²	бр.	1	4,90 лв.	4,90 лв.
6	Присъединяване на кабелно жило 0,8мм ²	бр.	8	13,40 лв.	107,20 лв.
7	Присъединяване на кабелно жило 1,5мм ²	бр.	32	13,40 лв.	428,80 лв.
8	Присъединяване на кабелно жило 2,5мм ²	бр.	6	13,40 лв.	80,40 лв.
5GW					
КРУ 6kV в помещение на ДГС - 5GW					
Демонтажни работи					
1	Отсъединяване на кабелно жило 0,8мм ²	бр.	8	3,72 лв.	29,76 лв.
2	Отсъединяване на кабелно жило 1,5мм ²	бр.	32	3,72 лв.	119,04 лв.
3	Отсъединяване на кабелно жило 2,5мм ²	бр.	6	3,72 лв.	22,32 лв.
4	Демонтаж на съществуващи кабели 8x0,8мм ²	бр.	1	2,46 лв.	2,46 лв.
5	Демонтаж на съществуващи кабели 4x1,5мм ²	бр.	1	2,46 лв.	2,46 лв.
6	Демонтаж на съществуващи кабели 7x1,5мм ²	бр.	6	2,46 лв.	14,76 лв.
7	Демонтаж на съществуващи кабели 2x2,5мм ²	бр.	1	2,46 лв.	2,46 лв.
8	Демонтаж на съществуващи кабели 7x2,5мм ²	бр.	1	2,46 лв.	2,46 лв.
Монтажни работи					

Заличено на осн. чл.2
от ЗЗЛД



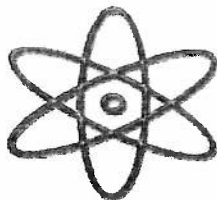
№	Видове работи	Ед. мярка	Количество	Ед. цена	Стойност
1	Монтаж на съществуващи кабели 8x0,8мм ²	бр.	1	4,90 лв.	4,90 лв.
2	Монтаж на съществуващи кабели 4x1,5мм ²	бр.	1	4,90 лв.	4,90 лв.
3	Монтаж на съществуващи кабели 7x1,5мм ²	бр.	6	4,90 лв.	29,40 лв.
4	Монтаж на съществуващи кабели 2x2,5мм ²	бр.	1	4,90 лв.	4,90 лв.
5	Монтаж на съществуващи кабели 7x2,5мм ²	бр.	1	4,90 лв.	4,90 лв.
6	Присъединяване на кабелно жило 0,8мм ²	бр.	8	13,40 лв.	107,20 лв.
7	Присъединяване на кабелно жило 1,5мм ²	бр.	32	13,40 лв.	428,80 лв.
8	Присъединяване на кабелно жило 2,5мм ²	бр.	6	13,40 лв.	80,40 лв.
5GX					
КРУ 6kV в помещение на ДГС - 5GX					
Демонтажни работи					
1	Отсъединяване на кабелно жило 0,8мм ²	бр.	8	3,72 лв.	29,76 лв.
2	Отсъединяване на кабелно жило 1,5мм ²	бр.	32	3,72 лв.	119,04 лв.
3	Отсъединяване на кабелно жило 2,5мм ²	бр.	6	3,72 лв.	22,32 лв.
4	Демонтаж на съществуващи кабели 8x0,8мм ²	бр.	1	2,46 лв.	2,46 лв.
5	Демонтаж на съществуващи кабели 4x1,5мм ²	бр.	1	2,46 лв.	2,46 лв.
6	Демонтаж на съществуващи кабели 7x1,5мм ²	бр.	6	2,46 лв.	14,76 лв.
7	Демонтаж на съществуващи кабели 2x2,5мм ²	бр.	1	2,46 лв.	2,46 лв.
8	Демонтаж на съществуващи кабели 7x2,5мм ²	бр.	1	2,46 лв.	2,46 лв.
Монтажни работи					
1	Монтаж на съществуващи кабели 8x0,8мм ²	бр.	1	4,90 лв.	4,90 лв.
2	Монтаж на съществуващи кабели 4x1,5мм ²	бр.	1	4,90 лв.	4,90 лв.
3	Монтаж на съществуващи кабели 7x1,5мм ²	бр.	6	4,90 лв.	29,40 лв.
4	Монтаж на съществуващи кабели 2x2,5мм ²	бр.	1	4,90 лв.	4,90 лв.
5	Монтаж на съществуващи кабели 7x2,5мм ²	бр.	1	4,90 лв.	4,90 лв.
6	Присъединяване на кабелно жило 0,8мм ²	бр.	8	13,40 лв.	107,20 лв.
7	Присъединяване на кабелно жило 1,5мм ²	бр.	32	13,40 лв.	428,80 лв.
8	Присъединяване на кабелно жило 2,5мм ²	бр.	6	13,40 лв.	80,40 лв.
Всичко по част КИП и А:					2 583,36 лв
Част: Архитектурна					
5Д1-209					
1	Демонтаж на стоманена конструкция над съществуващо оборудване	кг	800	5,41 лв.	4 328,00 лв.
2	Репариране на отвори в стени и таван	бр.	20	9,80 лв.	196,00 лв.
3	Възстановяване на крайно покритие на стени и таван	м ²	5	20,14 лв.	100,70 лв.
4	Демонтаж на двоен под	м ²	12	29,70 лв.	356,40 лв.
5	Възстановяване на двоен под	м ²	12	59,40 лв.	712,80 лв.
6	Полагане на монтажни рамки за модули КРУ	бр.	4	107,92 лв.	431,68 лв.
7	Монтаж на нов алуминиев сглобяем паркет с височина 120см	м	3	41,02 лв.	123,06 лв.
5Д2-209					
1	Демонтаж на стоманена конструкция над съществуващо оборудване	кг	800	5,41 лв.	4 328,00 лв.
2	Репариране на отвори в стени и таван	бр.	20	9,80 лв.	196,00 лв.
3	Възстановяване на крайно покритие на стени и таван	м ²	5	20,14 лв.	100,70 лв.
4	Демонтаж на двоен под	м ²	12	29,70 лв.	356,40 лв.
5	Възстановяване на двоен под	м ²	12	59,40 лв.	712,80 лв.
6	Полагане на монтажни рамки за модули КРУ	бр.	4	107,92 лв.	431,68 лв.

Заличено на осн. чл.2
от ЗЗЛД

ЮС
НАД

№	Видове работи	Ед. мярка	Количество	Ед. цена	Стойност
7	Монтаж на нов алуминиев сглобяем паркет с височина 120см	м	3	41,02 лв.	123,06 лв.
5ДЗ-209					
1	Демонтаж на стоманена конструкция над съществуващо оборудване	кг	800	5,41 лв.	4 328,00 лв.
2	Репариране на отвори в стени и таван	бр.	20	9,80 лв.	196,00 лв.
3	Възстановяване на крайно покритие на стени и таван	м ²	5	20,14 лв.	100,70 лв.
4	Демонтаж на двоен под	м ²	12	29,70 лв.	356,40 лв.
5	Възстановяване на двоен под	м ²	12	59,40 лв.	712,80 лв.
6	Полагане на монтажни рамки за модули КРУ	бр.	4	107,92 лв.	431,68 лв.
7	Монтаж на нов алуминиев сглобяем паркет с височина 120см	м	3	41,02 лв.	123,06 лв.
Всичко по част Архитектурна:					18 745,92 лв.
Част: Конструктивна					
1	Монтаж на временна преграда от ПЕ фолио (найлон), с дебелина мин. 1мм като отделните листове са съединени надеждно посредством пневматично положени стоманени скоби	м ³	58	4,34 лв.	251,72 лв.
2	Премахване, извозване и почистване на стени на съществуваща СТБ шахта	м ³	2,5	67,00 лв.	167,50 лв.
3	Монтаж на стоманени конструкции, съгласно чертежите	кг	1 105	5,59 лв.	6 176,95 лв.
4	Монтаж на анкерни шпилки HAS-Z M16x20 на фирма Hilti в комплект с подложна гайка	бр.	80	23,25 лв.	1 860,00 лв.
5	Разпробиване и почистване на отвор Ø18мм с дълбочина 180мм	бр.	80	12,00 лв.	960,00 лв.
6	Полагане на хибриден строителен разтвор HIT-HY 200-R на фирма Hilti	ml	3 200	0,39 лв.	1 248,00 лв.
7	Полагане на антикорозионно покритие върху всички стоманени елементи за категория за околната среда С3 на EN ISO 12944 - "Бои и лакове. Корозионна защита на метални съоръжения със системи от защитни бои	бр.	1	82,00 лв.	82,00 лв.
8	Полагане на набъбваща огнезащитна боя върху всички стоманени елементи, осигуряваща клас по огнеустойчивост R180 на стоманената конструкция	бр.	1	295,00 лв.	295,00 лв.
9	Полагане на подливка от високоякостна, несвиваема циментова смес със добавки (MasterFlow 4800 на фирма BASF или подобна), с дебелина 3ет и приблизителни размери в план 36x39	бр.	16	30,00 лв.	480,00 лв.
10	Монтаж и демонтаж на кофраж за подливка с височина мин. 4см	см ²	9 600	0,05 лв.	480,00 лв.
Всичко по част Конструктивна:					12 001,17 лв.
Общо за 5ЕБ:					67 294,97 лв.

Заличено на осн. чл.2 от ЗЗЛД



"АТОМСТРОЙ" ООД

гр. Козлодуй, пош. код 3321 площадка АЕЦ
тел.: 0973 / 7 42 60, 7 42 70; e-mail: atomstroy@abv.bg

КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

Относно: Проектиране, доставка и монтаж на нови шкафове на КРУ 6kV, заменящи старите, намиращи се в помещения на ДГС – 5 (6) GV, GW, GX

№	Видове работи	Ед. мярка	Количество	Ед. цена	Стойност
6 ЕБ					
Част: Електрическа					
Демонтажни работи					
I	Помещение 6Д1-209 на ДГС - 6 GV				
1	Демонтаж на КЛ 6kV със сечение 185 мм ²	м	20	8,96 лв.	179,20 лв.
2	Демонтаж на КЛ 6kV със сечение 150 мм ²	м	40	8,96 лв.	358,40 лв.
3	Демонтаж на кабелни глави на КЛ 6kV със сечение 185 мм ²	к-т	4	127,70 лв.	510,80 лв.
4	Демонтаж на кабелни глави на КЛ 6kV със сечение 150 мм ²	к-т	8	109,43 лв.	875,44 лв.
5	Опаковане на кабелните глави на КЛ 6kV със зелен полиетилен	к-т	12	3,50 лв.	42,00 лв.
6	Опаковане на съществуваща апаратура в помещението	к-т	1	7,44 лв.	7,44 лв.
7	Демонтаж на съществуващ възбудителен трансформатор на шкаф 6BZ01D	к-т	1	466,24 лв.	466,24 лв.
8	Демонтаж на съществуващи шкафове с размери 1200/1500/2000 мм (Ш/Д/В)	к-т	4	176,78 лв.	707,12 лв.
9	Преграждане (отделяне) на кабелния канал от работната площадка с помощта на гетинаксови плочи	к-т	1	302,34 лв.	302,34 лв.
II	Помещение 6Д2-209 на ДГС - 6 GW				
1	Демонтаж на КЛ 6kV със сечение 185 мм ²	м	20	8,96 лв.	179,20 лв.
2	Демонтаж на КЛ 6kV със сечение 150 мм ²	м	40	8,96 лв.	358,40 лв.
3	Демонтаж на кабелни глави на КЛ 6kV със сечение 185 мм ²	к-т	4	127,70 лв.	510,80 лв.
4	Демонтаж на кабелни глави на КЛ 6kV със сечение 150 мм ²	к-т	8	109,43 лв.	875,44 лв.
5	Опаковане на кабелните глави на КЛ 6kV със зелен полиетилен	к-т	12	3,50 лв.	42,00 лв.
6	Опаковане на съществуваща апаратура в помещението	к-т	1	7,44 лв.	7,44 лв.
7	Демонтаж на съществуващ възбудителен трансформатор на шкаф 6BZ01D	к-т	1	466,24 лв.	466,24 лв.
8	Демонтаж на съществуващи шкафове с размери 1200/1500/2000 мм (Ш/Д/В)	к-т	4	176,78 лв.	707,12 лв.
9	Преграждане (отделяне) на кабелния канал от работната площадка с помощта на гетинаксови плочи	к-т			302,34 лв.
III	Помещение 6Д3-209 на ДГС - 6 GX				

Заличено на осн. чл.2 от ЗЗЛД

302,34 лв.
УЛ

№	Видове работи	Ед. мярка	Количество	Ед. цена	Стойност
1	Демонтаж на КЛ 6kV със сечение 185 мм ²	м	20	8,96 лв.	179,20 лв.
2	Демонтаж на КЛ 6kV със сечение 150 мм ²	м	40	8,96 лв.	358,40 лв.
3	Демонтаж на кабелни глави на КЛ 6kV със сечение 185 мм ²	к-т	4	127,70 лв.	510,80 лв.
4	Демонтаж на кабелни глави на КЛ 6kV със сечение 150 мм ²	к-т	8	109,43 лв.	875,44 лв.
5	Опаковане на кабелните глави на КЛ 6kV със зелен полиетилен	к-т	12	3,50 лв.	42,00 лв.
6	Опаковане на съществуваща апаратура в помещението	к-т	1	7,44 лв.	7,44 лв.
7	Демонтаж на съществуващ възбудителен трансформатор на шкаф 6BZ01D	к-т	1	466,24 лв.	466,24 лв.
8	Демонтаж на съществуващи шкафове с размери 1200/1500/2000 мм (Ш/Д/В)	к-т	4	176,78 лв.	707,12 лв.
9	Преграждане (отделяне) на кабелния канал от работната площадка с помощта на гетинаксови плочи	к-т	1	302,34 лв.	302,34 лв.
Монтажни работи					
I	Помещение 6Д1-209 на ДГС - 6 GV				
1	Укрепване на КЛ 6kV със сечение 185 мм ²	м	20	21,96 лв.	439,20 лв.
2	Укрепване на КЛ 6kV със сечение 150 мм ²	м	40	21,96 лв.	878,40 лв.
3	Монтаж на кабелни глави на КЛ 6kV със сечение 185 мм ²	к-т	4	255,42 лв.	1 021,68 лв.
4	Монтаж на кабелни глави на КЛ 6kV със сечение 150 мм ²	к-т	8	218,85 лв.	1 750,80 лв.
5	Обмазване на КЛ 6kV с пожарозащитно покритие	м ²	3,17	63,80 лв.	202,25 лв.
6	Присъединяване на заземителните спусъци от горещопоцинкована шина 40/4 мм към главния заземителен контур на помещение 6Д1-209 съгласно чертеж D128-01A2-02-0A	м	8	44,60 лв.	356,80 лв.
7	Боядисване на заварките на заземителните спусъци с цинкова боя	бр.	4	15,45 лв.	61,80 лв.
8	Боядисване на заземителните спусъци с черна боя, с изключение на участъците предвидени за закрепване на спусъците към магистралните заземителни шини на модулите КРУ	м	7,8	24,86 лв.	193,91 лв.
9	Монтаж на комплектно разпределително устройство за кабелен извод "6GV00R01 - Въвод от ДГ 6GV", тип ШШР-6С, към монтажна рамка	бр.	1	358,80 лв.	358,80 лв.
10	Монтаж на комплектно разпределително устройство за кабелен извод "6GV00R02 - Извод към 6BVk.15 ", тип ШТН-6С, към монтажна рамка	бр.	1	358,80 лв.	358,80 лв.
11	Монтаж на комплектно разпределително устройство за кабелен извод "6GV00R03 - Възбудителен трансформатор", тип ШСТ-6С, към монтажна рамка	бр.	1	358,80 лв.	358,80 лв.
12	Монтаж на възбудителен трансформатор към комплектно разпределително устройство за кабелен извод "6GV00R03-Възбудителен трансформатор" тип ШСТ-6С	бр.		Заличено на осн. чл.2 от ЗЗЛД	46,29 лв.

№	Видове работи	Ед. мярка	Количество	Ед. цена	Стойност
13	Монтаж на комплектно разпределително устройство за кабелен извод "6GV00R04 - Нулеви кабели", тип ШКС-6С, към монтажна рамка	бр.	1	358,80 лв.	358,80 лв.
14	Присъединяване на КЛ 6kV към модули КРУ	к-т	12	34,28 лв.	411,36 лв.
15	Присъединяване на заземителните спусъци от горещопоцинкована шина 40/4 мм към магистрална заземителна шина на модули КРУ 6kV съгласно чертеж D128-01A2-02-0A	бр.	4	44,60 лв.	178,40 лв.
16	Присъединяване на заземителните спусъци от горещопоцинкована шина 40/4 мм от магистрална заземителна шина на модули КРУ 6kV към профил за заземяване на кабелните екрани съгласно чертеж D128-01A2-02-0A	бр.	4	44,60 лв.	178,40 лв.
17	Боядисване на заварките на заземителните спусъци с цинкова боя	бр.	3	15,45 лв.	46,35 лв.
18	Боядисване на небоядисаните участъци от заземителните спусъци с черна боя	м	0,2	24,86 лв.	4,97 лв.
Помещение 6Д2-209 на ДГС - 6 GW					
1	Укрепване на КЛ 6kV със сечение 185 мм ²	м	40	21,96 лв.	878,40 лв.
2	Укрепване на КЛ 6kV със сечение 150 мм ²	м	4	21,96 лв.	87,84 лв.
3	Монтаж на кабелни глави на КЛ 6kV със сечение 185 мм ²	к-т	4	255,42 лв.	1 021,68 лв.
4	Монтаж на кабелни глави на КЛ 6kV със сечение 150 мм ²	к-т	8	218,85 лв.	1 750,80 лв.
5	Обмазване на КЛ 6kV с пожарозащитно покритие	м ²	2,41	63,80 лв.	153,76 лв.
6	Присъединяване на заземителните спусъци от горещопоцинкована шина 40/4 мм към главния заземителен контур на помещение 6Д1-209 съгласно чертеж D128-01A2-02-0A	м	8	44,60 лв.	356,80 лв.
7	Боядисване на заварките на заземителните спусъци с цинкова боя	бр.	4	15,45 лв.	61,80 лв.
8	Боядисване на заземителните спусъци с черна боя, с изключение на участъците предвидени за закрепване на спусъците към магистралните заземителни шини на модулите КРУ	м	7,8	24,86 лв.	193,91 лв.
9	Монтаж на комплектно разпределително устройство за кабелен извод "6GW00R01 - Въвод от ДГ 6GW", тип ШШР-6С, към монтажна рамка	бр.	1	358,80 лв.	358,80 лв.
10	Монтаж на комплектно разпределително устройство за кабелен извод "6GW00R02 - Извод към 6BWk.15", тип ШТН-6С, към монтажна рамка	бр.	1	358,80 лв.	358,80 лв.
11	Монтаж на комплектно разпределително устройство за кабелен извод "6GW00R03 - Възбудителен трансформатор", тип ШСТ-6С, към монтажна рамка	бр.	1	358,80 лв.	358,80 лв.
12	Монтаж на възбудителен трансформатор към комплектно разпределително устройство за кабелен извод "6GW00R03-Възбудителен трансформатор" тип ШСТ-6С	бр.	1	846,29 лв.	846,29 лв.

Заличено на осн. чл.2 от 3ЗЛД

A

№	Видове работи	Ед. мярка	Количество	Ед. цена	Стойност
13	Монтаж на комплектно разпределително устройство за кабелен извод "6GW00R04 - Нулеви кабели", тип ШКС-6С, към монтажна рамка	бр.	1	358,80 лв.	358,80 лв.
14	Присъединяване на КЛ 6kV към модули КРУ	к-т	12	34,28 лв.	411,36 лв.
15	Присъединяване на заземителните спусъци от горещопоцинкована шина 40/4 мм към магистрална заземителна шина на модули КРУ 6kV съгласно чертеж D128-01A2-02-0A	бр.	4	44,60 лв.	178,40 лв.
16	Присъединяване на заземителните спусъци от горещопоцинкована шина 40/4 мм от магистрална заземителна шина на модули КРУ 6kV към профил за заземяване на кабелните екрани съгласно чертеж D128-01A2-02-0A	бр.	4	44,60 лв.	178,40 лв.
17	Боядисване на заварките на заземителните спусъци с цинкова боя	бр.	3	15,45 лв.	46,35 лв.
18	Боядисване на небоядисаните участъци от заземителните спусъци с черна боя	м	0,2	24,86 лв.	4,97 лв.
Ш	Помещение 6ДЗ-209 на ДГС - 6 GX				
1	Укрепване на КЛ 6kV със сечение 185 мм ²	м	20	21,96 лв.	439,20 лв.
2	Укрепване на КЛ 6kV със сечение 150 мм ²	м	40	21,96 лв.	878,40 лв.
3	Монтаж на кабелни глави на КЛ 6kV със сечение 185 мм ²	к-т	4	255,42 лв.	1 021,68 лв.
4	Монтаж на кабелни глави на КЛ 6kV със сечение 150 мм ²	к-т	8	218,85 лв.	1 750,80 лв.
5	Обмазване на КЛ 6kV с пожарозащитно покритие	м ²	3,17	63,80 лв.	202,25 лв.
6	Присъединяване на заземителните спусъци от горещопоцинкована шина 40/4 мм към главния заземителен контур на помещение 6Д1-209 съгласно чертеж D128-01A2-02-0A	м	8	44,60 лв.	356,80 лв.
7	Боядисване на заварките на заземителните спусъци с цинкова боя	бр.	4	15,45 лв.	61,80 лв.
8	Боядисване на заземителните спусъци с черна боя, с изключение на участъците предвидени за закрепване на спусъците към магистралните заземителни шини на модулите КРУ	м	7,8	24,86 лв.	193,91 лв.
9	Монтаж на комплектно разпределително устройство за кабелен извод "6GX00R01 - Въвод от ДГ 6GX", тип ШШР-6С, към монтажна рамка	бр.	1	358,80 лв.	358,80 лв.
10	Монтаж на комплектно разпределително устройство за кабелен извод "6GX00R02 - Извод към 6ВХк.15 ", тип ШТН-6С, към монтажна рамка	бр.	1	358,80 лв.	358,80 лв.
11	Монтаж на комплектно разпределително устройство за кабелен извод "6GX00R03 - Възбудителен трансформатор", тип ШСТ-6С, към монтажна рамка	бр.	1	358,80 лв.	358,80 лв.
12	Монтаж на възбудителен трансформатор към комплектно разпределително устройство за кабелен извод "6GX00R03-Възбудителен трансформатор" тип ШСТ-6С	бр.	1	846,29 лв.	846,29 лв.

Заличено на осн. чл.2 от ЗЗЛД

1A

№	Видове работи	Ед. мярка	Количество	Ед. цена	Стойност
13	Монтаж на комплектно разпределително устройство за кабелен извод "6GX00R04 - Нулеви кабели", тип ШКС-6С, към монтажна рамка	бр.	1	358,80 лв.	358,80 лв.
14	Присъединяване на КЛ 6kV към модули КРУ	к-т	12	34,28 лв.	411,36 лв.
15	Присъединяване на заземителните спусъци от горещопоцинкована шина 40/4 мм към магистрална заземителна шина на модули КРУ 6kV съгласно чертеж D128-01A2-02-0A	бр.	4	44,60 лв.	178,40 лв.
16	Присъединяване на заземителните спусъци от горещопоцинкована шина 40/4 мм от магистрална заземителна шина на модули КРУ 6kV към профил за заземяване на кабелните екрани съгласно чертеж D128-01A2-02-0A	бр.	4	44,60 лв.	178,40 лв.
17	Боядисване на заварките на заземителните спусъци с цинкова боя	бр.	3	15,45 лв.	46,35 лв.
18	Боядисване на небоядисаните участъци от заземителните спусъци с черна боя	м	0,2	24,86 лв.	4,97 лв.
Всичко по част Електрическа:					33 964,52 лв.
Част: КИП и А					
6GV					
КРУ 6kV в помещение на ДГС - 6GV					
Демонтажни работи					
1	Отсъединяване на кабелно жило 0,8мм ²	бр.	8	3,72 лв.	29,76 лв.
2	Отсъединяване на кабелно жило 1,5мм ²	бр.	32	3,72 лв.	119,04 лв.
3	Отсъединяване на кабелно жило 2,5мм ²	бр.	6	3,72 лв.	22,32 лв.
4	Демонтаж на съществуващи кабели 8x0,8мм ²	бр.	1	2,46 лв.	2,46 лв.
5	Демонтаж на съществуващи кабели 4x1,5мм ²	бр.	1	2,46 лв.	2,46 лв.
6	Демонтаж на съществуващи кабели 7x1,5мм ²	бр.	6	2,46 лв.	14,76 лв.
7	Демонтаж на съществуващи кабели 2x2,5мм ²	бр.	1	2,46 лв.	2,46 лв.
8	Демонтаж на съществуващи кабели 7x2,5мм ²	бр.	1	2,46 лв.	2,46 лв.
Монтажни работи					
1	Монтаж на съществуващи кабели 8x0,8мм ²	бр.	1	4,90 лв.	4,90 лв.
2	Монтаж на съществуващи кабели 4x1,5мм ²	бр.	1	4,90 лв.	4,90 лв.
3	Монтаж на съществуващи кабели 7x1,5мм ²	бр.	6	4,90 лв.	29,40 лв.
4	Монтаж на съществуващи кабели 2x2,5мм ²	бр.	1	4,90 лв.	4,90 лв.
5	Монтаж на съществуващи кабели 7x2,5мм ²	бр.	1	4,90 лв.	4,90 лв.
6	Присъединяване на кабелно жило 0,8мм ²	бр.	8	13,40 лв.	107,20 лв.
7	Присъединяване на кабелно жило 1,5мм ²	бр.	32	13,40 лв.	428,80 лв.
8	Присъединяване на кабелно жило 2,5мм ²	бр.	6	13,40 лв.	80,40 лв.
6GW					
КРУ 6kV в помещение на ДГС - 6GW					
Демонтажни работи					
1	Отсъединяване на кабелно жило 0,8мм ²	бр.	8	3,72 лв.	29,76 лв.
2	Отсъединяване на кабелно жило 1,5мм ²	бр.	32	3,72 лв.	119,04 лв.
3	Отсъединяване на кабелно жило 2,5мм ²	бр.	6	3,72 лв.	22,32 лв.
4	Демонтаж на съществуващи кабели 8x0,8мм ²	бр.	1	2,46 лв.	2,46 лв.
5	Демонтаж на съществуващи кабели 4x1,5мм ²	бр.	1	2,46 лв.	2,46 лв.
6	Демонтаж на съществуващи кабели 7x1,5мм ²	бр.	6	2,46 лв.	14,76 лв.
7	Демонтаж на съществуващи кабели 2x2,5мм ²	бр.			
8	Демонтаж на съществуващи кабели 7x2,5мм ²	бр.			
Монтажни работи					

Заличено на осн. чл.2
от ЗЗЛД

ЗС
ДАПА

№	Видове работи	Ед. мярка	Количество	Ед. цена	Стойност
1	Монтаж на съществуващи кабели 8x0,8мм ²	бр.	1	4,90 лв.	4,90 лв.
2	Монтаж на съществуващи кабели 4x1,5мм ²	бр.	1	4,90 лв.	4,90 лв.
3	Монтаж на съществуващи кабели 7x1,5мм ²	бр.	6	4,90 лв.	29,40 лв.
4	Монтаж на съществуващи кабели 2x2,5мм ²	бр.	1	4,90 лв.	4,90 лв.
5	Монтаж на съществуващи кабели 7x2,5мм ²	бр.	1	4,90 лв.	4,90 лв.
6	Присъединяване на кабелно жило 0,8мм ²	бр.	8	13,40 лв.	107,20 лв.
7	Присъединяване на кабелно жило 1,5мм ²	бр.	32	13,40 лв.	428,80 лв.
8	Присъединяване на кабелно жило 2,5мм ²	бр.	6	13,40 лв.	80,40 лв.
6GX					
КРУ 6kV в помещение на ДГС - 6GX					
Демонтажни работи					
1	Отсъединяване на кабелно жило 0,8мм ²	бр.	8	3,72 лв.	29,76 лв.
2	Отсъединяване на кабелно жило 1,5мм ²	бр.	32	3,72 лв.	119,04 лв.
3	Отсъединяване на кабелно жило 2,5мм ²	бр.	6	3,72 лв.	22,32 лв.
4	Демонтаж на съществуващи кабели 8x0,8мм ²	бр.	1	2,46 лв.	2,46 лв.
5	Демонтаж на съществуващи кабели 4x1,5мм ²	бр.	1	2,46 лв.	2,46 лв.
6	Демонтаж на съществуващи кабели 7x1,5мм ²	бр.	6	2,46 лв.	14,76 лв.
7	Демонтаж на съществуващи кабели 2x2,5мм ²	бр.	1	2,46 лв.	2,46 лв.
8	Демонтаж на съществуващи кабели 7x2,5мм ²	бр.	1	2,46 лв.	2,46 лв.
Монтажни работи					
1	Монтаж на съществуващи кабели 8x0,8мм ²	бр.	1	4,90 лв.	4,90 лв.
2	Монтаж на съществуващи кабели 4x1,5мм ²	бр.	1	4,90 лв.	4,90 лв.
3	Монтаж на съществуващи кабели 7x1,5мм ²	бр.	6	4,90 лв.	29,40 лв.
4	Монтаж на съществуващи кабели 2x2,5мм ²	бр.	1	4,90 лв.	4,90 лв.
5	Монтаж на съществуващи кабели 7x2,5мм ²	бр.	1	4,90 лв.	4,90 лв.
6	Присъединяване на кабелно жило 0,8мм ²	бр.	8	13,40 лв.	107,20 лв.
7	Присъединяване на кабелно жило 1,5мм ²	бр.	32	13,40 лв.	428,80 лв.
8	Присъединяване на кабелно жило 2,5мм ²	бр.	6	13,40 лв.	80,40 лв.
Всичко по част КИП и А:					2 583,36 лв
Част: Архитектурна					
6Д1-209					
1	Демонтаж на стоманена конструкция над съществуващо оборудване	кг	800	5,41 лв.	4 328,00 лв.
2	Репариране на отвори в стени и таван	бр.	20	9,80 лв.	196,00 лв.
3	Възстановяване на крайно покритие на стени и таван	м ²	5	20,14 лв.	100,70 лв.
4	Демонтаж на двоен под	м ²	12	29,70 лв.	356,40 лв.
5	Възстановяване на двоен под	м ²	12	59,40 лв.	712,80 лв.
6	Полагане на монтажни рамки за модули КРУ	бр.	4	107,92 лв.	431,68 лв.
7	Монтаж на нов алуминиев сглобяем паркет с височина 120см	м	3	41,02 лв.	123,06 лв.
6Д2-209					
1	Демонтаж на стоманена конструкция над съществуващо оборудване	кг	800	5,41 лв.	4 328,00 лв.
2	Репариране на отвори в стени и таван	бр.	20	9,80 лв.	196,00 лв.
3	Възстановяване на крайно покритие на стени и таван	м ²	5	20,14 лв.	100,70 лв.
4	Демонтаж на двоен под	м ²	12	29,70 лв.	356,40 лв.
5	Възстановяване на двоен под	м ²	12	59,40 лв.	712,80 лв.
6	Полагане на монтажни рамки за модули КРУ	бр.	4	107,92 лв.	431,68 лв.
Заличено на осн. чл.2 от ЗЗЛД					31,68 лв.

ТА

№	Видове работи	Ед. мярка	Количество	Ед. цена	Стойност
7	Монтаж на нов алуминиев сглобяем паркет с височина 120см	м	3	41,02 лв.	123,06 лв.
БДЗ-209					
1	Демонтаж на стоманена конструкция над съществуващо оборудване	кг	800	5,41 лв.	4 328,00 лв.
2	Репариране на отвори в стени и таван	бр.	20	9,80 лв.	196,00 лв.
3	Възстановяване на крайно покритие на стени и таван	м ²	5	20,14 лв.	100,70 лв.
4	Демонтаж на двоен под	м ²	12	29,70 лв.	356,40 лв.
5	Възстановяване на двоен под	м ²	12	59,40 лв.	712,80 лв.
6	Полагане на монтажни рамки за модули КРУ	бр.	4	107,92 лв.	431,68 лв.
7	Монтаж на нов алуминиев сглобяем паркет с височина 120см	м	3	41,02 лв.	123,06 лв.
Всичко по част Архитектурна:					18 745,92 лв.
Част: Конструктивна					
1	Монтаж на временна преграда от ПЕ фолио (найлон), с дебелина мин. 1мм като отделните листове са съединени надеждно посредством пневматично положени стоманени скоби	м ³	58	4,34 лв.	251,72 лв.
2	Премахване, извозване и почистване на стени на съществуваща СТБ шахта	м ³	2,5	67,00 лв.	167,50 лв.
3	Монтаж на стоманени конструкции, съгласно чертежите	кг	1 105	5,59 лв.	6 176,95 лв.
4	Монтаж на анкерни шпилки HAS-Z M16x20 на фирма Hilti в комплект с подложна гайка	бр.	80	23,25 лв.	1 860,00 лв.
5	Разпробиване и почистване на отвор 018мм с дълбочина 180мм	бр.	80	12,00 лв.	960,00 лв.
6	Полагане на хибриден строителен разтвор HIT-HY 200-R на фирма Hilti	ml	3 200	0,39 лв.	1 248,00 лв.
7	Полагане на антикорозионно покритие върху всички стоманени елементи за категория за околната среда С3 на EN ISO 12944 - "Бои и лакове. Корозионна защита на метални съоръжения със системи от защитни бои	бр.	1	82,00 лв.	82,00 лв.
8	Полагане на набъбваща огнезащитна боя върху всички стоманени елементи, осигуряваща клас по огнеустойчивост R180 на стоманената конструкция	бр.	1	295,00 лв.	295,00 лв.
9	Полагане на подливка от високоякостна, несвиваема циментова смес със добавки (MasterFlow 4800 на фирма BASF или подобна), с дебелина 3ет и приблизителни размери в план 36x39	бр.	16	30,00 лв.	480,00 лв.
10	Монтаж и демонтаж на кофраж за подливка с височина мин. 4см	см ²	9 600	0,05 лв.	480,00 лв.
Всичко по част Конструктивна:					12 001,17 лв.
Общо за БЕБ:					67 294,97 лв.

Заличено на осн. чл.2 от ЗЗЛД