



ДОГОВОР

№ МТ 276/2017 г.

Днес, 03.08. 2017 г. в град Раднево, между:

„МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК” ЕАД, със седалище и адрес на управление град Раднево, област Стара Загора, ул. „Георги Димитров” №13, вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията, с ЕИК 833017552, ИН по ДДС BG 833017552, представлявано от Изпълнителния директор – **Андон Петров Андонов**, наричано по-долу **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна

- Изпълнител на договора и отговорник по отчета от страна на възложителя е отдел „Инвестиции” в управлението на дружеството
 - Контрол по изпълнението на договора е Рудник „Трояново-1” с. Трояново
- И**

„Електростроежи” АД, със седалище и адрес на управление: гр.Хасково - 6300, ул. „Патриарх Евтимий” № 1, тел: 038/665261, GSM: 0887585113, факс: 038/624725; вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията, с ЕИК:126066624, ИН по ДДС: 126066624; представлявано от **Калин Кирилов Проданов** – Изпълнителен директор,

на основание Решение №МТ – 04-2528/10.07.2017г. на ИД и Протокол № 15/06.07.2017г. на СД на ММИ ЕАД за класиране на участниците и определяне на изпълнител на обществена поръчка с предмет: „Ремонт и реконструкция и удължение на електропроводи 2хЗАС 185 мм² и 2х3 АСО 400мм², 6 и 20 кV ” - реф.№19/2017, в частта за Обособена позиция №1 – „Ремонт и реконструкция и удължение на електропроводи 2хЗАС 185 мм² и 2х3 АСО 400мм², 6 и 20 кV на територията на рудник „Трояново-1“, се сключи настоящият Договор за следното:

1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1.1. Възложителят възлага, а Изпълнителят приема да изпълни срещу заплащане извършване на СМР: „Ремонт и реконструкция и удължение на електропроводи 2хЗАС 185 мм² и 2х3 АСО 400мм², 6 и 20 кV на територията на рудник „Трояново-1“, съгласно техническата спецификация на възложителя и техническата оферта на изпълнителя, неразделна част от настоящия договор.

1.2. По време на изпълнението на настоящия договор, Изпълнителят се задължава за съответния отчетен период /месечен и окончателен/ да извърши почистване на площадката /обекта/ от битови, строителни, производствени и опасни отпадъци. Преди подписване на количествено-стойностните документи, удостоверяващи извършената работа, задължително се попълва и протокол (образец на протокола е публикуван в профила на купувача http://www.marica-iztok.com/cms/user/files/pravila/file_20_bg.pdf).



K

2. ЦЕНА, РЕД И СРОКОВЕ ЗА ПЛАЩАНЕ

2.1. Максималната стойност на Договора е **100 000 (сто хиляди) лева, без ДДС.**

2.2. Цената по т. 2.1. включва всички разходи на Изпълнителя за изпълнението на договора, в това число: планирани от Възложителя непредвидени разходи в размер на **10% до 10 000 лв без ДДС**, в рамките на общата стойност. Единичните цени на видовете дейности са посочени в КСС – Приложение № 2, неразделна част от договора. За непредвидените разходи, превишаващи одобрените по договора, възложителят не осигурява заплащане и те представляват поет риск от Изпълнителя и са за негова сметка.

2.3. Цената е окончателна и не подлежи на актуализация за срока на настоящия договор, освен в случаите по настоящия договор.

2.4. Евентуални претенции за утежнени условия, временно строителство, превоз на работници и др., които биха възникнали по време на изпълнение на работите, няма да се разглеждат допълнително и същите следва да са включени в цената по т.2.1. от Договора.

2.5. Възможно е да отпадне изпълнението на някои видове и количествата СМР в процеса на изпълнение на договора, като с това ще се намали неговата стойност. Всички изпълнени обеми СМР се доказват и отчитат по време на работа с двустранно подписани протоколи.

2.6. Условия на плащане: Възложителят заплаща цената по т. 2.1., както следва:

а) междинно плащане – 90% от извършените и отчетени СМР през един календарен месец, до **30 кал. дни**, считано от датата на предаване на фактурата от Изпълнителя, на основание подписан двустранен протокол между упълномощени представители на Възложителя и Изпълнителя за извършените СМР през отчетния месец. Двустранните протоколи за отчитане на извършените видове строително – монтажни работи се представят за фактуриране и разплащане, като приложение на „Сметка-опис” (по образец на Възложителя) и се представят в минимум три еднообразни екземпляра.

б) окончателно плащане – 10% - до **30 кал. дни**, считано от датата на Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа (обр.15) на база Сметка за изплащанена строителните и монтажни работи по завършения обект, етап или подобект (по образец на Възложителя) .

2.7. Отчитането на извършените работи става с двустранно подписан протокол между Възложителя и Изпълнителя по видове и количества СМР придружен със сметка – опис в три екземпляра (по образец на Възложителя). Стойностният обем на Работите за всяка конкретна поръчка ще се пресмята от действителния физически обем и по уточнени единични цени за видовете работи, съгласно Приложение №1. Точните и окончателни за разплащане количества, посочени в Количествената сметка ще се определят чрез измерване по време на изпълнението. Измерването ще се извършва преди съставяне на сметката за месечното плащане. В случай, че количествата на действително изпълнените видове работи не съвпадат с договорените, ще се заплащат действително изпълнените по договорените единични цени, след като са доказани с констативни двустранно подписани протоколи. Стойността на изпълнените работи не може да надвишава максималната цена на договора посочена в т.2.1. от него.

2.8. Плащането се извършва в български левове, с платежно нареждане по следната банкова сметка, посочена от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

BIC: PRCB BGSF

IBAN: BG77PRCB923010423380 BIC: PRCB BGSF

БАНКА: ПроКредит Банк – Хасково град/клон/офис:Хасково

2.9. Изпълнителят е длъжен да уведомява писмено Възложителя за всички последващи промени по т. 2.8 в срок от 3 дни, считано от момента на промяната. В случай че Изпълнителят не уведоми Възложителя в този срок, счита се, че плащанията са надлежно извършени. Изпълнителят уведомява писмено Възложителя, като представя писмо, подписано от представляващия или от упълномощено лице, в което посочва новата банкова сметка. Писмото трябва да бъде с нотариална заверка на подписа/ите на лицето/ата.

3. СРОК, НАЧИН И МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ

3.1. Срокът на договора е до 3 (три) години от датата на сключването му или до изчерпване на максималната стойност на договора, в зависимост от това кое от събитията настъпи първо.

3.2. При възникване на необходимост от строително-монтажни дейности, за всеки конкретен подобект Възложителят ще уведомява писмено Изпълнителя и ще му предоставя количествена сметка с необходимите за извършване дейности.

3.3. Срокът за изпълнение на всеки конкретен подобект се определя от Възложителя. Срокът за изпълнение на конкретна поръчка започва да тече от датата на съставяне и подписване на Протокол обр.2 за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия/ниво. Датата, на която изтича времетраенето на строителството е датата на съставяне ~~Констативен акт за установяване годността за присъждане на строежа~~ (обр. 15). Срокът за строителството или демонтажа на всеки конкретен подобект ще се определя индивидуално, но не повече от 30 календарни дни. След получаване на писмена заявка от Възложителя, Изпълнителят е длъжен в тридневен срок да съгласува количествената сметка и започне работа.

3.4. Изпълнителят има право да поиска удължаване на срока за изпълнение на работите, при лоши климатични условия и/или поради други обективни причините, които могат да настъпят и които не се дължат на пропуск или на нарушаване на договора от страна на Изпълнителя или които не могат да се вменят, като негова отговорност. Размерът на удължаването ще се определи след консултации между възложителя и изпълнителя. Договореното удължаване на срока се удостоверява с подписан протокол между упълномощени представители на изпълнителя и възложителя. Срокът на действие на договора автоматично се удължава със срока на действие на лошите климатични условия, като действието и /или периода на лошите климатични условия се удостоверява с двустранно подписан протокол.

3.5. Посоченият срок за изпълнение на СМР не включва времето за спиране на строителството при констатиране невъзможност за работа при лоши климатични условия и/или поради други обективни причини, за което има подписан протокол между упълномощени представители на изпълнителя и възложителя.

3.6. Мястото на изпълнение по смисъла на договора е рудник „Трояново-1“, с.Трояново

4. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ

4.1.ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:

4.1.1 Да изисква от Изпълнителя да изпълнява в срок и без отклонения съответните дейности съгласно Техническата спецификация на обществената поръчка (Приложение №1 към настоящия договор).

4.1.2. Да извършва проверка във всеки момент от изпълнението на договора относно качество, количества, стадии на изпълнение, технически параметри, без това да пречи на оперативната дейност на Изпълнителя.

4.1.3. Да прави /предявява/ рекламации при установяване на некачествена работа, която не е в съответствие с техническата спецификация и с техническото предложение на Изпълнителя.

4.2. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен:

4.2.1. Да заплати на Изпълнителя възнаграждение в размер, при условия и в срокове съгласно настоящия договор.

4.2.2. Възложителят се задължава да не разпространява под каквато и да е форма всяка предоставена му от Изпълнителя информация, имаща характер на търговска тайна и изрично упомената от Изпълнителя като такава в представената от него оферта.

4.3. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право:

4.3.1. Да получи уговореното възнаграждение при условията и в сроковете, посочени в настоящия договор.

4.3.2. Да иска от Възложителя необходимото съдействие за осъществяване на работата по договора, включително предоставяне на нужната информация и документи за изпълнение на договора.

4.4. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен:

~~4.4.1. Да изпълни качествено и в приетите срокове по договора възложената му работа,~~ като спазва изискванията на всички нормативни документи, всички ведомствени правилници и инструкции.

4.4.2. Да не предоставя документи и информация на трети лица относно изпълнението на поръчката, както и да не използва информация, станала му известна при изпълнение на задълженията му по настоящия договор.

4.4.3. При извършване на строително-монтажни работи на всеки конкретен подобект да предостави за одобрение на Възложителя програма за изпълнение на Работите (**линеен график**) в предписаните от Възложителя гранични срокове за извършването им.

4.4.4. Да представи в писмен вид общо описание на мероприятията и методите, които предлага за изпълнението на работите.

5. ГАРАНЦИИ И КАЧЕСТВО НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО

5.1. Изпълнителят гарантира качеството:

- на изпълнените видове работи – **8 години**, в съответствие с минималния гаранционен срок определен в чл. 20, ал. 4, от Наредба №2 от ЗУТ за въвеждане в експлоатация на строежите.

- гаранционният срок на доставените и влагани материали, е не по-кратък от гаранционния срок на производителя на съответния материал, удостоверено с документ от производителя на материала.

5.2. Гаранционните срокове започват да текат от датата на въвеждане на обекта в експлоатация.

5.3. На всеки етап от изпълнението на договора Възложителят има право да отправи към Изпълнителя Възражение за недостатъци или появили се дефекти при изпълнението на извършените дейности. Срокът за възражения за недостатъци и дефекти е **5 (пет) дни** от датата на констатирането им.

5.4. В срок от **2 дни** от получаване на възражението от Възложителя, Изпълнителят е длъжен да се яви за съставяне на констативен протокол.

5.5. Срокът и начинът за отстраняване на недостатъците и дефектите се съгласуват между страните в констативния протокол, като този срок не може да бъде по-дълъг от **1 месец** от датата на протокола.



5.6. Изпълнителят отстранява констатираните недостатъци и дефекти за своя сметка.

6. ПРЕДАВАНЕ И ПРИЕМАНЕ НА ИЗПЪЛНЕНАТА РАБОТА

6.1. Приемането по количество и качество, както и стойностният обем на извършената работа ще се пресмята от действителния физически обем и по уточнени единични цени за видовете работи, описани в Приложение №2.

6.2. Окончателното предаване и приемане на извършената работа, предмет на този договор, става с Констативен акт обр. 15.

7. НЕУСТОЙКИ

7.1. В случай, че Изпълнителят не успее да изпълни всички или някоя от дейностите в сроковете и/или с качеството, определени в договора, Възложителят, запазвайки правото си за други съдебни претенции по договора, удържа изчислената сума на неустойката от последващо дължимо плащане по Договора.

7.2. При забава или неточно изпълнение, Изпълнителят дължи неустойка в размер на законната лихва за всеки ден закъснение върху стойността на неизпълнението, но не повече от 10% от стойността на договора. При достигане на максималния размер на неустойката, Възложителят може да прекрати договора.

7.3. Когато Изпълнителят е изпълнил задълженията си, а Възложителят е в забава за плащане, ~~Изпълнителят има право на обезщетение в размер на законната лихва от деня~~
на забавата.

7.4. Първите 15 дни от забавата на Възложителя са ненаказуеми.

7.5. Извън предвидените неустойки Възложителят има право да претендира обезщетение за претърпени вреди и пропуснати ползи, в резултат на неизпълнението или забава в изпълнението

8. НЕПРЕДВИДЕНИ ОБСТОЯТЕЛСТВА

8.1. Страните по настоящия договор не дължат обезщетение за претърпени вреди и загуби, в случай че последните са причинени от непреодолима сила.

8.1.1. За непреодолима сила се счита определението дадено в §2, т. 27 от ДР на ЗОП.

8.2. В случай, че страната, която е следвало да изпълни свое задължение по договора, е била в забава към момента на настъпване на събитието по 8.1.1, тя не може да се позовава на непреодолима сила.

8.3. Страната, засегната от непреодолима сила, е длъжна да предприеме всички действия с грижата на добър стопанин, за да намали до минимум понесените вреди и загуби, както и да уведоми писмено другата страна в срок 7 (седем) дни от настъпването на непреодолимата сила. При неуведомяване се дължи обезщетение за настъпилите от това вреди.

8.4. Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задълженията на свързаните с тях насрещни задължения се спира.

9. ИЗМЕНЕНИЕ НА ДОГОВОРА.

9.1. Страните могат да изменят настоящия договор на основание чл. 116 от ЗОП, а също и да спрат действието му в следните хипотези:

9.1.1. Изпълнението на договора се спира поради:

- а) искания за изменения в проектите;
- б) неизпълнение на задълженията на някоя от страните по договора;
- в) забавяне доставки, когато това забавяне прави невъзможно изпълнението на други дейности по договора;
- г) неблагоприятни геоложки условия при договори за изпълнение на СМР;

- д) смяна на възложителя или изпълнителя, а за договори за изпълнение на СМР и лицето, упражняващо строителен надзор (консултанта);
- е) с акт на компетентен държавен орган .

9.1.2. При спиране на изпълнението страните съставят Акт за установяване състоянието на обекта съгласно Приложение № 10 към чл. 7, ал. 3, т. 2 от Наредба № 3/2003г. (Изм. и доп., ДВ, бр. 98 от 11.12.2012 г., в сила от 11.12.2012 г.)

9.1.3. Изпълнението може да продължи след отпадане на причините довели до спирането и след съставяне на Акт за установяване състоянието на обекта и необходимите дейности за изпълнението съгласно Приложение № 11 към чл. 7, ал. 3, т. 2 от Наредба № 3/2003г. (Изм. и доп., ДВ, бр. 98 от 11.12.2012 г., в сила от 11.12.2012 г.)

9.2. Срокът за изпълнение на конкретен подобект от договора може да бъде удължен при настъпване на неблагоприятни метеорологични условия и фактори, които правят невъзможно изпълнението, удостоверено с двустранно подписан протокол за установяване, завършване и изплащане на натурални видове СМР между упълномощени представители на възложителя и изпълнителя.

9.3. Срокът на изпълнение на конкретната поръчка автоматично се удължава със срока на спиране на договора.

10. РЕД И УСЛОВИЯ ЗА ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

10.1. Настоящият договор се прекратява:

10.1.1. С изтичане на срока по т.3.1. или до изчерпване на стойността по т.2.1 в зависимост от това кое от събитията настъпи по-рано

10.1.2. По взаимно съгласие между страните, изразено в писмена форма;

10.1.3. При виновно неизпълнение на задълженията на Изпълнителя по договора - с 10-десет дневно писмено предизвестие, отправено от страна на Възложителя;

10.1.4. При констатирани нередности и/или конфликт на интереси - с изпращане на едностранно писмено уведомление от Възложителя до Изпълнителя;

10.1.5. Едностранно и без предизвестие от страна на Възложителя при условията и по реда на чл. 118 от Закона за обществените поръчки;

10.2. Възложителят може да прекрати изцяло или частично договора без предизвестие, когато Изпълнителят:

10.2.1. забави изпълнението на някое от задълженията си по договора с повече от 15 календарни дни;

10.2.2. не отстрани в разумен срок, определен от Възложителя, констатирани недостатъци;

10.2.3. не изпълни точно някое от задълженията си по договора;

10.2.4. използва подизпълнител, без да е декларирал това в офертата си, или използва подизпълнител, който е различен от този, посочен в офертата му. Прекратяването е последица само при условие, че не са спазени изискванията за замяна или включване на подизпълнител по чл.66, ал.11 от ЗОП.

10.2.5. бъде обявен в несъстоятелност или когато е в производство по несъстоятелност или ликвидация.

10.3. Възложителят може да се откаже едностранно от договора и да го прекрати и без да е налице неизпълнение от страна на Изпълнителя, като за целта следва да отправи 7 - седем дневно писмено предизвестие до Изпълнителя. В този случай Възложителят прекратява договора без дължими неустойки и обезщетения и без необходимост от допълнителна обосновка.

10.4. При прекратяване на договора по вина на Изпълнителя, Възложителят има право да задържи останалите плащания до уточняването по размер на всички разходи и щети,

които ще претърпи от неизпълнението на договора. В този случай, Възложителят следва да заплати на Изпълнителя договореното възнаграждение след като от предоставената гаранция за изпълнение и дължимите плащания бъдат приспаднати горепосочените разходи, суми и щети.

11. ПОДСЪДНОСТ

11.1. На основание чл.117, ал.2 от ГПК страните се споразумяват, че в случай на невъзможност за решаване на споровете по пътя на преговорите, същите подлежат на разглеждане от компетентния съд по местоседалището на Възложителя – „Мини Марица- изток” ЕАД.

12. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

12.1. Гаранцията за изпълнение на договора е в размер на 3 000,00 лв. - 3% от общата стойност на договора по т.2.1.

12.2. Гаранцията за изпълнение е неотменима и безусловна, с възможност да се усвои изцяло или на части, в зависимост от претендираното обезщетение от Възложителя.

12.3. От сумата на гаранцията ще бъдат инкасирани суми за начислени на Изпълнителя санкции и неустойки.

12.4. При всяко инкасиране на суми от гаранцията за изпълнение Възложителят е длъжен да уведоми Изпълнителя, а Изпълнителят – да допълни размера на гаранцията за изпълнение до посочения в договора размер. Допълването се извършва в срок до 14 календарни дни след датата на уведомяване за инкасирането. В противен случай Възложителят има право да развали договора.

12.5. При прекратяване или разваляне на договора по вина на Изпълнителя, Възложителят инкасира в своя полза гаранцията за изпълнение, като има право да претендира дължимите от Изпълнителя санкции и неустойки по съдебен ред.

12.6. Възложителят има право да инкасира в своя полза цялата сума по гаранцията за изпълнение в случай на пълно или частично неизпълнение по договора.

12.7. Възложителят освобождава гаранцията на Изпълнителя в 30 дневен срок след приключване на изпълнението на задълженията му по Договора, освен в случаите на усвояването ѝ поради неизпълнение.

12.8. Валидността на гаранцията за изпълнение е 30 дни след датата на приключване на задълженията на Изпълнителя по договора.

12.9. В случаите на чл.9, Изпълнителят удължава валидността на гаранцията за изпълнение с 30 дни след датата на приключване на задълженията си по договора.

13. ЗДРАВΟΣЛОВНИ И БЕЗОПАСНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД

13.1. Условието за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд са публикувани на интернет сайта на възложителя (http://www.marica-iztok.com/cms/user/files/pravila/file_11_bg.pdf) и са валидни за целия срок на изпълнение на договора.

14. ПРОПУСКАТЕЛЕН РЕЖИМ

14.1. Условието за достъп на външни лица за извършване на конкретно възложена задача в „Мини Марица-изток” ЕАД са публикувани на интернет сайта на възложителя (http://www.marica-iztok.com/cms/user/files/pravila/file_10_bg.pdf) и са валидни за целия срок на изпълнение на договора.

15. ДРУГИ УСЛОВИЯ. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

15.1. Изпълнителят се задължава при изпълнение предмета на договора да спазва изискванията на СУК, СУЗБР и СУОС.

15.2. Изменение на сключен договор за обществена поръчка се допуска по изключение, при условията на чл. 116 от Закона за обществените поръчки.

15.3. Всички съобщения, предизвестия и нареждания, свързани с изпълнението на този договор и разменени между Възложителя и Изпълнителя, са валидни, когато са изпратени по пощата (с обратна разписка), по факс, електронна поща или предадени чрез куриер срещу подпис на приемащата страна.

15.4. Когато някоя от страните е променила адреса си, без да уведоми за новия си адрес другата страна, съобщенията ще се считат за надлежно връчени и когато са изпратени на стария адрес, посочен в договора.

15.5. Всички спорове по този договор ще се уреждат чрез преговори между страните, а при непостигане на съгласие - ще се отнасят за решаване от компетентния съд в Република България.

15.6. За случаи, неуредени с клаузите на настоящия договор, Закона за обществени поръчки, Търговския закон и другите действащи в Република България нормативни актове.

15.7. В случаите когато Изпълнителят е обединение, всички съдружници в него са солидарно отговорни за изпълнение на договорните задължения.

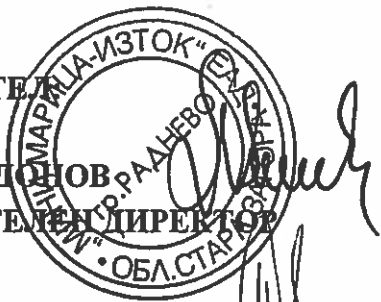
Настоящият Договор се състави и подписа в два еднообразни екземпляра, с еднаква юридическа стойност - по един за всяка от страните.

Неразделна част от настоящия договор са:

1. Техническата спецификация - приложение № 1 към настоящия договор.
2. Ценово предложение - приложение № 2 към настоящия договор - *копие от офертата.*
3. Техническо предложение за изпълнение на поръчката - приложение № 3 към настоящия договор - *копие от офертата.*

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

АНДОН АНДОНОВ
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР



ИЗПЪЛНИТЕЛ:

КАЛИН ПРОДАНОВ
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР



Гергана Стоянова..... /главен счетоводител/

Стефан Анков..... /ръководител отдел „Търговски“/

Леонид Ганозлиев..... /ръководител отдел „Инвестиции“/

Калоян Кръстев..... /юрисконсулт, Правна служба/

Изготвил:

Виолета Куртева..... /експерт търговия, отдел „Търговски“/



„МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК” ЕАД



Management
System
ISO 9001:2008
ISO 14001:2004
OHSAS 18001:2007
www.tuv.com
ID 0104042640

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА
ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ №1: „Ремонт и реконструкция и удължение на електропроводи
2х3АС 185 мм² и 2х3 АСО 400мм², 6 и 20 кV на територията на рудник „Трояново-1“
(строителство-СМР)**

1. Пълно описание на предмета на обособена позиция №1

„Ремонт и реконструкция и удължение на електропроводи 2х3АС 185 мм² и 2х3 АСО 400мм², 6 и 20 кV на територията на рудник „Трояново-1“

Място на изпълнение: рудник „Трояново-1“ с. Трояново

2. Количество/обем: Максимална стойност на договора = 100 000лв.

Физическия обем на Работите, които предстои да се изпълнят ще се определя от заявката на Възложителя за конкретни необходими му за извършване дейности по количествени сметки и единични цени, отразени в Приложение №1. В случай на несъответствие на физическите обеми по Количествената сметка и в действителност, разликите ще се освидетелстват от изпълняващия инвеститорски контрол на обекта и представляващ Възложителя – инж. Галина Георгиева по част ЕЛ.

Стойностният обем на Работите за всяка конкретна поръчка ще се пресмята от действителния физически обем и по уточнени единични цени за видовете работи, съгласно Приложение №1. Точните и окончателни за разплащане количества, посочени в Количествената сметка ще се определят чрез измерване по време на изпълнението. Измерването ще се извършва преди съставяне на сметката за месечното плащане. В случай, че количествата на действително изпълнените видове работи не съвпадат с договорените, ще се заплащат действително изпълнените по договорените единични цени, след като са доказани с констативни двустранно подписани протоколи.

3. Изисквания към изпълнението на строителството:

При възникване на необходимост от строителство за всеки конкретен подобект Възложителят ще уведомява писмено Изпълнителя и ще му предоставя количествена сметка с необходимите за извършване дейности. Стойностният обем на работите ще се пресмята по единични цени за видовете работи, описани в Приложение №1.

Всички строителните материали трябва да отговарят на изискванията на действащите Български държавни стандарти, на изискванията на инвестиционните проекти, БДС, EN или, ако са внос, да бъдат одобрени за ползване на територията на Република България и да са с качество, отговарящо на гаранционните условия. Не се допуска изпълнение с нестандартни материали.

4. Категория на строежа: отделни видове СМР

5. Качеството на изпълнението на отделните видове работи – съгласно нормативната база, която урежда изпълнението на строителния процес.

Всички документи в процеса на строителство се изготвят съгласно указанията на Възложителя, и в съответствие с действащата нормативна уредба по регионално развитие, устройство на територията, геодезия, картография и кадастър, проектиране, изпълнение и контрол на строителството.

6. Качеството на материалите за строителния процес - При отчитане на извършените СМР, Изпълнителят е длъжен да представя документи удостоверяващи качеството и произхода на вложените материали – гаранционни карти на български език за вложените съоръжения, сертификати за качеството и декларации за съответствие на материалите и съоръженията, в съответствие със Закон за техническите изисквания към продуктите, Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на строителните продукти, Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на електрически съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението и Наредба за маркировката за съответствие със съществените изисквания към продуктите и да отговарят на всички европейски стандарти и изисквания.

7. Изисквания към документацията съпровождаща изпълнението на поръчката и документи, които участникът следва да представи при изпълнение на дейностите:

При извършване на строителството се съставят всички необходими протоколи от Наредба №3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството към ЗУТ и

• ~~Необходимо е да бъдат коректно отразени технико-икономическите показатели, с които са формирани единичните цени, подробно описани в приложение, както следва: посочване на нормативни документи за ценообразуване на СМР; часова ставка в лв./час за различните специалности и степени труд; % допълнителни разходи в/у труд; цени на машиносмени на механизацията, с която ще се работи; % допълнителни разходи в/у механизацията; % доставно складови разходи в/у цени на материали, доставка на Изпълнителя; % печалба; подробна спецификация на материалите, доставка на Изпълнителя; Списък на използваните машини и ценоразпис на машиносмените; Списък на използваните цени на труда за различните специалности и степени~~

• Всеки участник следва да е запознат, че евентуални претенции за утежнени условия, временно строителство, превоз работници и др., които биха възникнали по време на изпълнението на СМР, няма да се разглеждат допълнително и следва да се включат в офертната цена.

• Счита се, че Изпълнителят е проверил и разгледал обекта и околната среда, и е получил задоволителна представа за характера на терена преди да представи своето предложение. Също така се приема, че той е взел под внимание формата и естеството на обекта, обема и естеството на работата и необходимите материали за завършване на строителството, средствата за комуникация и достъпа до обекта и помещенията, от които може да има нужда, и че в общи линии е получил цялата необходима информация относно рисковете, извънредните обстоятелства и всички други условия, които са от значение за неговото предложение.

• Ако въпреки горното условие, по време на изпълнение на строителството Изпълнителят се натъкне на изкуствени пречки или физически условия, които не биха могли да бъдат обосновано предвидени предварително, тези СМР са тип непредвидени СМР - в рамките на КСС (10%). Непредвидени разходи за строителни и монтажни работи са разходите, свързани с увеличаване на заложените количества строителни и монтажни работи и/или добавяне на нови количества или видове строителни и монтажни работи, които към момента на разработване и одобряване на технически или работен инвестиционен проект обективно не са могли да бъдат предвидени, но при изпълнение на дейностите са обективно необходими за въвеждане на обекта в експлоатация. Разходите, които биха могли да бъдат верифицирани като непредвидени, следва да отговарят на следните условия:

✓ промяната е възникнала поради искания и заповеди на Възложителя и/или Проектанта, записани в Заповедната книга на обекта;

✓ същата се удостоверява с протокол подписан от всяка от страните в строителния процес на конкретния обект (проектант по съответната част, строител, представители на

✓ Възложителя, консултант и др.). Документите задължително следва да бъдат придружени със становище на авторския надзор (проектанта/проектантите по съответните части), придружен с подробни ведомости;

✓ ценообразуването на допълнителните СМР става с икономическите показатели на действащия договор;

✓ за непредвидени разходи, превишаващи одобрените по договора възложителят не осигурява заплащане и те представляват поет риск от изпълнителя и са за негова сметка.

- Видовете работи, предвидени за изпълнение от Изпълнителя, а изпълнени от Възложителя ще се приспадат от общата стойност по единични цени и показатели на настоящата стойностна сметка.

- Приемането на извършената работа по количество и качество да се извършва в края на съответния месец. Ежемесечните двустранни протоколи за отчитане на извършените видове строително-монтажни работи се представят за фактуриране и заплащане, само и единствено като приложения на „СМЕТКА-ОПИС“ (образец на Възложителя) и се представя в минимум три еднообразни екземпляра.

- За недостатъци или появили се дефекти при изпълнението на извършената дейност се съставя констативен протокол.

- Изпълнението на предмета на процедурата е по съгласуван график, който Изпълнителят се задължава да спазва. Изпълнителят има право да поиска удължаване на срока за изпълнение на СМР само и единствено, ако по време на работа са се появили увеличен обем на проектните или нови видове СМР, които обективно водят до удължаване, друга причина като нареждане за спиране, археологически находки, подземни води; изключително неблагоприятни климатични отклонения; други специални обстоятелства, които могат да настъпят и които не се дължат на пропуск или на нарушаване на договора от страна на Изпълнителя или които не могат да се вменят като негова отговорност. Размерът на удължаването ще се определи след консултации между Възложителя и Изпълнителя.

- Изпълнителят ще изработва и ще предостави с Констативния акт обр. 15 на Възложителя екзекутивна документация на строежа, съдържаща пълен комплект чертежи за действително извършените строителни и монтажни работи отразяваща несъществените отклонения от одобрените проекти, допуснати в хода на изпълнение на строителството.

- Фактура

8. Инструкции, правилници, наредби и други нормативни документи, които участникът следва да спазва при изпълнение на дейностите

- Наредба № 2/22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи;

- Наредба № 7/ 23.09.1999 г. за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване;

- Закон за здравословни и безопасни условия на труд;

- Наредба № 3/31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;

- Наредба № 13—1971/29.10.2009г. за строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар;

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

- Наредба за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти, 27.12.2006г.

- Наредба № РД -07/8 от 20.12.2008 г. за минимални изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа.

- Техническите изисквания на Инвестиционния проект;

- Други приложими, действащи в Република България нормативни документи;

- Закон за техническите изисквания към продуктите

- Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на строителните продукти

- Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на електрически съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението

- Наредба за маркировката за съответствие със съществените изисквания към продуктите

9. Гаранционен срок, условия на гаранцията

- на изпълнените видове работи - 5 години, в съответствие с минималния гаранционен срок определен в чл.20, ал.4 от Наредба №2 от ЗУТ за въвеждане в експлоатация на строежите.
- на доставените материали – за срок не по-кратък от гаранционния срок предлаган от Производителя, удостоверен с подходящ документ (например: гаранционна карта).

10. График/срок за изпълнение.

Срокът на поръчката е до изчерпване на предвидените средства но не повече от три години. Срокът за строителството или демонтажа на всеки конкретен подобект ще се определя индивидуално, но не повече от 30 календарни дни. След получаване на писмена заявка от Възложителя, Изпълнителя е длъжен в тридневен срок да съгласува количествената сметка и започне работа. Датата от която ще започне да се отчита времетраенето е датата на съставяне и подписване на Протокол обр.2 (протокол за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия и ниво) от упълномощени за тази цел лица на Възложителя и Строителя, съгласно чл. 157 (1) от ЗУТ (Приложения №2 и №3 към чл.7, ал.3, т.2 и т.3 от Наредба №3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството). Датата, на която изтича времетраенето се счита датата на съставяне на Констативен акт обр.15.

Изпълнителят има право да поиска удължаване на срока за изпълнение на СМР само и единствено, ако по време на работа са се появили увеличен обем на проектните или нови видове СМР, които обективно водят до удължаване, друга причина като нареждане за спиране, археологически находки, подземни води, изключително неблагоприятни климатични отклонения; други специални обстоятелства, които могат да настъпят и които не се дължат на пропуск или на нарушаване на договора от страна на Изпълнителя или които не могат да се вменят като негова отговорност. Размерът на удължаването ще се определи след консултации между Възложителя и Изпълнителя.

11. Други:

Почистването на подобекта от строителни отпадъци, както междинното, така и окончателното се извършва от и за сметка на Изпълнителя и не се заплаща извън работите, предвидени в приложението за видовете и количества СМР.

ИЗГОТВИЛ:

Живко Желев

Р-д звана „Инвестиционски контрол“

СЪГЛАСУВАЛ:

Леонид Ганозлиев

Р-л отдел „Инвестиции“

КОЛИЧЕСТВЕННО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

"Ремонт и реконструкция на ВЛ 6 и 20 kV на територията на рудник "Трояново-1"

Поз. №	НАИМЕНОВАНИЕ	марка	К-во	СМР		в т.ч. материали	
				Ед. цена	Стойност	Ед. цена	Стойност
1	Пикетаж и карирание изкоп за основи на СРС	КМ	1.00				
2	Направа на изкоп за основи на СРС - 20 % ръчно и 80 % машинно	МЗ	1.00				
3	Направа на изкоп за основи на СРС - 30 % ръчно и 70 % машинно	МЗ	1.00				
4	Поставяне, м-ж и нивелиране на готов фундамент ФЛ-1 с подложка от пясък /4 бр. к-т/	К-Т	1.00				
5	Поставяне, м-ж и нивелиране на готов фундамент ФЛ-3 с подложка от пясък /4 бр. к-т/	К-Т	1.00				
6	Поставяне, м-ж и нивелиране на готов фундамент тип ФЛ-ЭП /8 бр. К-т/	К-Т	1.00				
7	Монтаж и нивелиране на СР основи - блок -фундамент	Т	1.00				
8	Направа основи за СР стълбове с кофраж и готов бетон	МЗ	1.00				
9	Монтаж на стълбове, тип 6 ФН	БР	1.00				
10	Монтаж на стълбове, тип 6 ФН+3м	БР	1.00				
11	Монтаж на стълбове, тип 6 ФН+6м	БР	1.00				
12	Монтаж на стълбове, тип 6 ЕБ30	БР	1.00				
13	Монтаж на стълбове, тип 6 ЕБ30+3м	БР	1.00				
14	Монтаж на стълбове, тип 6 ЕБ30+6м	БР	1.00				
15	Монтаж на стълбове, тип 6 ЕБ60	БР	1.00				
16	Монтаж на стълбове, тип 6 ЕБ60+3м	БР	1.00				
17	Монтаж на стълбове, тип 6 ЕБ60+6м	БР	1.00				
18	Монтаж на стълбове, тип 6 БОТ 90	БР	1.00				
19	Монтаж на стълбове, тип 6 ФБ30	БР	1.00				
20	Монтаж на стълбове, тип 6 ФБ30+3м	БР	1.00				
21	Монтаж на стълбове, тип 6 ФБ30+6м	БР	1.00				
22	Монтаж на стълбове, тип 6 ФБ60	БР	1.00				
23	Монтаж на стълбове, тип 6 ФБ60+3м	БР	1.00				
24	Монтаж на стълбове, тип 6 ФБ60+6м	БР	1.00				
25	Монтаж на стълбове, тип 6 ФОТ 90	БР	1.00				
26	Монтаж на стълбове, тип 6 ФОТ 90+3м	БР	1.00				
27	Изправяне на СР стълб, блок фундамент и с четири крака	Т	1.00				

Тоз. №	НАИМЕНОВАНИЕ	мярка	К-во	СМР		в т.ч. материали	
				Ед. цена	Стойност	Ед. цена	Стойност
28	Изкоп и натоварване на земни маси	м3	1.00				
29	Зариване и трамбоване на пръст с моторна трамбовка през 0,2м	м3	1.00				
30	Разхвърляне на пръст	м3	1.00				
31	Направа на заземление с два кола профилна стомана	бр	1.00				
32	Боядисване ЖР стълб със сребърен феролит	м2	1.00				
33	Монтаж табелки „ОЖ“ за ЖР стълбове	бр	1.00				
34	Номериране и датиране на ЖР стълбове	бр	1.00				
35	Надписване имената на ВЛ върху СРС	бр	1.00				
36	Разриване на земни маси с булдозер	м3	1.00				
37	Подравняване терен с булдозер и отводняване	м3	1.00				
38	Уплътняване на 25 см пласт от глина и чакъл - ръчно	м3	1.00				
39	Бетон за подложни плочи	кг	1.00				
40	Изработка и монтаж армировка фундаменти плочи до Ф12-обикн. стомана	м3	1.00				
41	Направа откоси за отводняване 1:100	м2	1.00				
42	Котраж бетонни фундаменти	мм	1.00				
43	Регулиране и монтаж на трипроводна линия АС 185 мм ² в равнинен терен	бр	1.00				
44	Монтаж и окачване на носителна изолаторна верига с два елемента ПС 120Б за проводник АС 185 мм ²	бр	1.00				
45	Монтаж и доставка на кербови съединители до 400 мм2	бр	1.00				
46	Монтаж и окачване на опъвателна изолаторна верига с три елемента ПС 120 Б за проводник АС 185 мм ²	бр	1.00				
47	Регулиране и монтаж на трипроводна линия АСО 400 мм ² в равнинен терен	км	1.00				
48	Монтаж и окачване на носителна изолаторна верига с два елемента ПС 120Б за проводник АСО 400 мм ²	бр	1.00				
49	Монтаж и окачване на опъвателна изолаторна верига с три елемента ПС 120 Б за проводник АСО 400 мм ²	бр	1.00				
50	Монтаж вентилни отводи 6 кв открит монтаж на СР стълб	бр	1.00				
51	Монтаж вентилни отводи 20 кв открит монтаж на СР стълб	бр	1.00				
52	Подготовка за прикачване на нова въздушна линия ВН	бр	1.00				
53	Подготовка за изправяне на стълб в близост до линия под напрежение	бр	1.00				
54	Подготовка за изтегляне линия над съоръжение	бр	1.00				
55	Направа на мостове	бр	1.00				
56	Направа на дребни стоманени конструкции	кг	1.00				

Поз. №	НАИМЕНОВАНИЕ	мярка	К-во	СМР		в т.ч. материали	
				Ед. цена	Стойност	Ед. цена	Стойност
57	Подготовка за монтаж на пресови контактни съединения	бр	1.00				
58	Транспорт на земни маси до 5 км	м3	1.00				
59	Натоварване и транспорт на чакъл на 15 км	м3	1.00				
60	Измерване съпротивлението на единичен заземител	ч.л.	1.00				
61	Остригване ръжда от метална конструкция	м2	1.00				
62	Минириране двукратно метална конструкция	м2	1.00				
63	Демонтаж на стълбове	+	1.00				
64	Разглобяване на стълбове, тип 6 ФН	бр	1.00				
65	Разглобяване на стълбове, тип 6 ФН+3 м	бр	1.00				
66	Разглобяване на стълбове, тип 6 ФН+6 м	бр	1.00				
67	Разглобяване на стълбове, тип 6 ЕЪ30	бр	1.00				
68	Разглобяване на стълбове, тип 6 ЕЪ30 +3 м	бр	1.00				
69	Разглобяване на стълбове, тип 6 ЕЪ30 +6м	бр	1.00				
70	Разглобяване на стълбове, тип 6 ЕЪ60	бр	1.00				
71	Разглобяване на стълбове, тип 6 ЕЪ60 +3м	бр	1.00				
72	Разглобяване на стълбове, тип 6 ЕЪ60 +6м	бр	1.00				
73	Разглобяване на стълбове, тип 6 ЕОТ 90	бр	1.00				
74	Разглобяване на стълбове, тип 6 ЕОТ 90 +3м	бр	1.00				
75	Разглобяване на стълбове, тип 6 ФЪ30 +3 м	бр	1.00				
76	Разглобяване на стълбове, тип 6 ФЪ30 +6 м	бр	1.00				
77	Разглобяване на стълбове, тип 6 ФЪ60	бр	1.00				
78	Разглобяване на стълбове, тип 6 ФЪ60 +3м	бр	1.00				
79	Разглобяване на стълбове, тип 6 ФЪ60 +6м	бр	1.00				
80	Разглобяване на стълбове, тип 6 ФОТ 90	бр	1.00				
81	Разглобяване на стълбове, тип 6 ФОТ 90 +3м	бр	1.00				
82	Демонтаж на носителна изолаторна верига за АС 185 мм	бр	1.00				
83	Демонтаж на опъвателна изолаторна верига за АС 185 мм ²	бр	1.00				
84	Разрегулиране и регулиране на проводник до 3 АС 185 мм2	км	1.00				
85	Разрегулиране и регулиране на проводник до 3 АСО 400 мм2	км	1.00				
86	Демонтаж еднопроводна линия с проводник АС 185 мм ² , в равнинен терен	км	1.00				
87	Демонтаж на носителна изолаторна верига за АСО 400 мм2	бр	1.00				
88	Демонтаж на опъвателна изолаторна верига за АСО 400 мм ²	бр	1.00				
89	Демонтаж еднопроводна линия с проводник АСО 400 мм2, в равнинен терен	км	1.00				
90	Направа на изкоп за разкриване на основи	м3	1.00				

Поз. №	НАИМЕНОВАНИЕ	мярка	К-во	СМР		в т.ч. материали	
				Ед. цена	Стойност	Ед. цена	Стойност
91	Зариване на изкоп - машинно	м3	1.00				
92	Изваждане, демонтиране на основи, блок - фундамент, монолитни - 1бр. комплект	к-т	1.00				
93	Изваждане основи с четири крака - 4 бр. комплект	к-т	1.00				
94	Разбиване бетон в основи - машинно	м3	1.00				
95	Транспорт на демонтирани материали на разстояние до 15 км	т	1.00				
96	Монтаж на укрепващи карета на СРС / с материал на Изпълнителя/	бр	1.00				
97	Демонтаж мостове до 400мм2	к-т	1.00				
98	Направа обтяжка за укрепване на СРС	мсм	1.00				
99	Моторно водочерпене на вода от основи						
	ОБЩА СТОЙНОСТ						
	ПЕЧАЛБА %						
	Непредвидени р-ди 10%						
	СМЕТНА СТОЙНОСТ						

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Приложение № 2 към договор
№ МТ-276/03.08.2017г.



„ЕЛЕКТРОСТРОЕЖИ” АД, гр. ХАСКОВО

Хасково – 6300 ул. „Патриарх Евтимий” №1 тел. 038/665261 факс 038/624725 e-mail: elstro@abv.bg



TÜV Rheinland
Gemein. Prüfung

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за участие в обществена поръчка с предмет: „Ремонт и реконструкция и удължение на електропроводи 2х3АС 185 мм² и 2х3 АСО 400мм², 6 и 20 кV ” - реф.№19/2017

Обособена позиция №1 - „Ремонт и реконструкция и удължение на електропроводи 2х3АС 185 мм² и 2х3 АСО 400мм², 6 и 20 кV ” на територията на рудник „Трояново-1“.

ДО:

„МИНИ МАРИЦА ИЗТОК” ЕАД – ГР. РАДНЕВО

ул. „Георги Димитров” - №13

ОТ:

„Електростроежи” АД – гр. Хасково

ул. Патриарх Евтимий, № 1

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Предлаганата от нас сметна стойност за изпълнение на поръчката е както следва: **16 677.62**
/словом: шестнадесет хиляди шестстотин седемдесет и седем лева и 0,62 ст/ лева - без ДДС/

Предложената сметна стойност може да бъде установена в ценовата таблица (количествено – стойностна сметка) неразделна част от това предложение - Приложение №1 към ценовото предложение. Същата е само и единствено за оценка и класиране на офертата.

Цените в офертата са без ДДС и включват всички разходи на Изпълнителя по изпълнението на поръчката. Евентуални претенции за утежнени условия, временно строителство, превоз на работници и др., които биха възникнали по време на изпълнение на работите, няма да се разглеждат допълнително и същите са включени в офертираната цена.

Предложените цени са определени при пълно съответствие с изискванията от документацията по процедурата.

Цената за изпълнение на предмета на поръчката е формира на база количествена сметка, представена от Възложителя. Остойностили сме всички позиции (редове) от количествената сметка, така както са посочени, без да сме правили промени. При остойносттаване на количествената сметка не сме променяли количествата.

Приемаме условията на плащане посочени в проекта на договор.

Декларираме, че в случай, че бъде открито несъответствие между предложените единични цени и обща стойност, поради допусната техническа грешка от наша страна, сме съгласни Възложителят да класира нашата оферта на база предложените по-ниски цени.

Цените са твърди и не са обвързани с каквито и да е други условия, кредитни и платежни средства, форми на плащане и гаранции, освен изрично упоменатите в Документацията за участие.

Като неразделна част от настоящата оферта прилагаме следните документи:

1. Приложение № 1- Количествено – стойностна сметка с ценови показатели за формиране на цената (по образец на възложителя) и анализи на всички единични цени на СМР;
2. Приложение №2- Спецификации и единични цени на материалите, доставка на Изпълнителя, използвани за изпълнение на СМР (по образец на възложителя);
3. Приложение № 3- Списък на машини и оборудване, които ще се използват за изпълнение на СМР и ценоразпис на машиносмените (по образец на възложителя);
4. Приложение № 4- Цени на труда по различни специалности и степени на труд (по образец на възложителя);
5. Приложение № 5- Методика за определяне на цената и условията на плащане (по образец на възложителя).

С цел проверка на остойностената количествена сметка и изготвяне на договор, съгласно изискванията за оформяне на документи на Възложителя, представяме нашето предложение освен на хартиен и на електронен носител в подходящ формат – Microsoft Office Word и Exel (за таблиците).

Дата: 26.07.2017 г.

Подпис:

Калин Проданов

Изпълнителен директор



КОЛИЧЕСТВЕННО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

"Ремонт и реконструкция на ВЛ 6 и 20 kV на територията на рудник "Трояново-1"

Поз. №	НАИМЕНОВАНИЕ	Мяр. ка	К-во	СМР		В т.ч. материали	
				Ед. цена	Стойност	Ед. цена	Стойност
1	Пикетаж и кариране изкоп за основи на СРС	км	1.00	19.34	19.34	2.52	
2	Направа на изкоп за основи на СРС - 20 % ръчно и 80 % машинно	м3	1.00	19.86	19.86		
3	Направа на изкоп за основи на СРС - 30 % ръчно и 70 % машинно	м3	1.00	23.60	23.60		
4	Поставяне, м-ж и нивелиране на готов фундамент ФЛ-1 с подложка от пясък /4 бр. К-Т/	К-Т	1.00	82.42	82.42	7.27	
5	Поставяне, м-ж и нивелиране на готов фундамент ФЛ-3 с подложка от пясък /4 бр. К-Т/	К-Т	1.00	275.23	275.23	69.03	
6	Поставяне, м-ж и нивелиране на готов фундамент тип ФЛ-ЗП /8 бр. К-Т/	К-Т	1.00	24.32	24.32		
7	Монтаж и нивелиране на СР основи - блок -фундамент	т	1.00	16.74	16.74		
8	Направа основи за СР стълбове с кофраж и готов бетон	м3	1.00	175.33	175.33	136.35	
9	Монтаж на стълбове, тип 6 ФН	бр	1.00	143.85	143.85	45.57	
10	Монтаж на стълбове, тип 6 ФН+3м	бр	1.00	166.60	166.60	49.98	
11	Монтаж на стълбове, тип 6 ФН+6м	бр	1.00	185.46	185.46	51.22	
12	Монтаж на стълбове, тип 6 Еб30	бр	1.00	146.45	146.45	35.28	
13	Монтаж на стълбове, тип 6 Еб30+3м	бр	1.00	174.86	174.86	45.57	
14	Монтаж на стълбове, тип 6 Еб30+6м	бр	1.00	179.27	179.27	49.98	
15	Монтаж на стълбове, тип 6 Еб60	бр	1.00	295.74	295.74	44.32	
16	Монтаж на стълбове, тип 6 Еб60+3м	бр	1.00	308.75	308.75	49.98	
17	Монтаж на стълбове, тип 6 Еб60+6м	бр	1.00	315.17	315.17	52.92	
18	Монтаж на стълбове, тип 6 ЕОТ 90	бр	1.00	303.58	303.58	55.86	
19	Монтаж на стълбове, тип 6 Фб30	бр	1.00	295.74	295.74	49.98	
20	Монтаж на стълбове, тип 6 Фб30+3м	бр	1.00	308.75	308.75	52.92	
21	Монтаж на стълбове, тип 6 Фб30+6м	бр	1.00	313.70	313.70	54.49	
22	Монтаж на стълбове, тип 6 Фб60	бр	1.00	351.85	351.85	54.39	
23	Монтаж на стълбове, тип 6 Фб60+3м	бр	1.00	352.31	352.31	54.39	
24	Монтаж на стълбове, тип 6 Фб60+6м	бр	1.00	355.26	355.26	54.39	
25	Монтаж на стълбове, тип 6 ФОТ 90	бр	1.00	350.03	350.03	56.22	
26	Монтаж на стълбове, тип 6 ФОТ 90+3м	бр	1.00	352.62	352.62	54.39	
27	Изправяне на СР стълб, блок фундамент и с четири крака	т	1.00	417.22	417.22		

Поз. №	НАИМЕНОВАНИЕ	Мяр. ка	К-во	СМР		в т.ч. материали	
				Ед. цена	Стойност	Ед. цена	Стойност
28	Изкоп и натоварване на земни маси	м3	1.00	21.84	21.84		
29	Зариване и трамбоване на пръст с моторна трамбовка през 0,2м	м3	1.00	25.35	25.35		
30	Разхвърляне на пръст	м3	1.00	4.58	4.58		
31	Направа на заземление с два кола профилна стомана	бр	1.00	71.35	71.35		
32	Боядисване ЖР стълб със сребърен феролит	м2	1.00	12.85	12.85	3.12	
33	Монтаж табелки „ОЖ“ за ЖР стълбове	бр	1.00	17.31	17.31	15.62	
34	Номериране и датиране на ЖР стълбове	бр	1.00	11.33	11.33	0.48	
35	Надписване имената на ВЛ върху СРС	бр	1.00	14.85	14.85	0.48	
36	Разриване на земни маси с булдозер	мсм	1.00	390.00	390.00		
37	Подравняване терен с булдозер и отводняване	м3	1.00	17.29	17.29		
38	Уплътняване на 25 см пласт от глина и чакъл - ръчно	м3	1.00	33.95	33.95		
39	Бетон за подложни плочи	м3	1.00	134.77	134.77	117.95	
40	Изработка и монтаж армировка фундаменти плочи до Ф12-обикн. стомана	кг	1.00	3.76	3.76	1.31	
41	Направа откоси за отводняване 1:100	м3	1.00	6.24	6.24		
42	Котраж бетонни фундаменти	м2	1.00	21.42	21.42		
43	Регулиране и монтаж на трипроводна линия АС 185 мм2 в равнинен терен	км	1.00	850.12	850.12		
44	Монтаж и окачване на носителна изол. верига с два елемента ПС 120Б за проводник АС 185 мм2	бр	1.00	20.91	20.91		
45	Монтаж и доставка на кербови съединители до 400 мм2	бр	1.00	82.21	82.21	57.75	
46	Монтаж и окачване на опъвателна изол.а верига с три елемента ПС 120 Б за проводник АС 185 мм2	бр	1.00	25.27	25.27		
47	Регулиране и монтаж на трипроводна линия АСО 400 мм2 в равнинен терен	км	1.00	1 012.34	1 012.34		
48	Монтаж и окачване на носителна изол. верига с два елемента ПС 120Б за проводник АСО 400 мм2	бр	1.00	20.00	20.00		
49	Монтаж и окачване на опъвателна изол. верига с три елемента ПС 120 Б за проводник АСО 400 мм2	бр	1.00	26.57	26.57		
50	Монтаж вентилни отводи 6 кв открит монтаж на СР стълб	бр	1.00	30.89	30.89		
51	Монтаж вентилни отводи 20 кв открит монтаж на СР стълб	бр	1.00	30.89	30.89	5.88	
52	Подготовка за прикачване на нова въздушна линия ВН	бр	1.00	67.27	67.27	5.88	
53	Подготовка за изправяне на стълб в близост до линия под напрежение	бр	1.00	24.46	24.46		
54	Подготовка за изтегляне линия над съоръжение	бр	1.00	67.27	67.27		
55	Направа на мостове	бр	1.00	48.74	48.74		
56	Направа на дребни стоманени конструкции	кг	1.00	10.36	10.36		

П.О.Б. №	НАИМЕНОВАНИЕ	Мяр. ка	К-во	СМР		в т.ч. материали	
				Ед. цена	Стойност	Ед. цена	Стойност
57	Подготовка за монтаж на пресови контактни съединения	бр	1.00	6.80	6.80		
58	Транспорт на земни маси до 5 км	м3	1.00	6.47	6.47		
59	Натоварване и транспорт на чакъл на 15 км	м3	1.00	17.04	17.04		
60	Измерване съпротивлението на единичен заземител	ч.ч.	1.00	11.65	11.65		
61	Остъргване ръжда от метална конструкция	м2	1.00	4.20	4.20		
62	Минизиране двукратно метална конструкция	м2	1.00	5.35	5.35		
63	Демонтаж на стълбове	т	1.00	318.90	318.90		
64	Разглобяване на стълбове, тип 6 ФН	бр	1.00	24.66	24.66		
65	Разглобяване на стълбове, тип 6 ФН+3 м	бр	1.00	25.80	25.80		
66	Разглобяване на стълбове, тип 6 ФН+6 м	бр	1.00	26.79	26.79		
67	Разглобяване на стълбове, тип 6 ЕЪ30	бр	1.00	40.82	40.82		
68	Разглобяване на стълбове, тип 6 ЕЪ30 +3 м	бр	1.00	41.66	41.66		
69	Разглобяване на стълбове, тип 6 ЕЪ30 +6м	бр	1.00	42.50	42.50		
70	Разглобяване на стълбове, тип 6 ЕЪ60	бр	1.00	48.07	48.07		
71	Разглобяване на стълбове, тип 6 ЕЪ60 +3м	бр	1.00	49.37	49.37		
72	Разглобяване на стълбове, тип 6 ЕЪ60 +6м	бр	1.00	50.05	50.05		
73	Разглобяване на стълбове, тип 6 ЕОТ 90	бр	1.00	46.17	46.17		
74	Разглобяване на стълбове, тип 6 ЕОТ 90 +3м	бр	1.00	46.78	46.78		
75	Разглобяване на стълбове, тип 6 ФЪ30 +3 м	бр	1.00	49.37	49.37		
76	Разглобяване на стълбове, тип 6 ФЪ30 +6 м	бр	1.00	50.05	50.05		
77	Разглобяване на стълбове, тип 6 ФЪ60	бр	1.00	45.41	45.41		
78	Разглобяване на стълбове, тип 6 ФЪ60 +3м	бр	1.00	46.02	46.02		
79	Разглобяване на стълбове, тип 6 ФЪ60 +6м	бр	1.00	46.70	46.70		
80	Разглобяване на стълбове, тип 6 ФОТ 90	бр	1.00	50.12	50.12		
81	Разглобяване на стълбове, тип 6 ФОТ 90 +3м	бр	1.00	53.15	53.15		
82	Демонтаж на носителна изолаторна верига за АС 185 мм	бр	1.00	33.38	33.38		
83	Демонтаж на опъвателна изолаторна верига за АС 185 мм ²	бр	1.00	45.91	45.91		
84	Разрегулиране и регулиране на проводник до 3 АС 185 мм2	км	1.00	70.81	70.81		
85	Разрегулиране и регулиране на проводник до 3 АСО 400 мм2	км	1.00	123.04	123.04		
86	Демонтаж еднопроводна линия с проводник АС 185 мм ² , в равнинен терен	км	1.00	390.56	390.56		
87	Демонтаж на носителна изолаторна верига за АСО 400 мм2	бр	1.00	33.38	33.38		
88	Демонтаж на опъвателна изолаторна верига за АСО 400 мм ²	бр	1.00	45.91	45.91		
89	Демонтаж еднопроводна линия с проводник АСО 400 мм2, в равнинен терен	км	1.00	810.17	810.17		

Поз. №	НАИМЕНОВАНИЕ	Мяр кв	К-во	СМР		в т.ч. материали	
				Ед. цена	Стойност	Ед. цена	Стойност
90	Направа на изкол за разкриване на основи	м3	1.00	20.02	20.02		
91	Зариване на изкол - машинно	м3	1.00	10.01	10.01		
92	Изваждане, демонтиране на основи, блок - фундамент, монолитни - 1бр. комплект	к-т	1.00	75.28	75.28		
93	Изваждане основи с четири крака - 4 бр. комплект	к-т	1.00	106.31	106.31		
94	Разбиване бетон в основи - машинно	м3	1.00	91.22	91.22		
95	Транспорт на демонтирани материали на разстояние до 15 км	т	1.00	12.95	12.95		
96	Монтаж на укрепващи карета на СРС / с материал на Изпълнителя/	т	1.00	1 388.36	1 388.36		
97	Демонтаж мостове до 400мм2	бр	1.00	18.27	18.27		
98	Направа обтяжка за укрепване на СРС	к-кт	1.00	209.49	209.49		
99	Моторно водочерпене на вода от основи	мсм	1.00	85.95	85.95		
	ОБЩА СТОЙНОСТ				13 783.16		
	ПЕЧАЛБА 10%				1 378.32		
	Напредвидени р-ди 10%				1 516.15		
	СМЕЩНА СТОЙНОСТ				16 677.62		

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:



ИЗПЪЛНИТЕЛ
Калин Проданов

СПИСК

на използваните машини и ценоразпис на машиносмените

използвани за изпълнение на СМР на подобект:

"Ремонт и реконструкция на ВЛ 6 и 20 kV на територията на рудник "Трояново-1"

№	Видове механизация / специални инструменти /	Машиносмени	Цена на една машиносмяна, лв	доп. разходи, %	Стойност, лв
1	Автовишка	6.5	350	30%	2957.5
2	Багер ЕО 3322	2.1	350	30%	955.5
3	Бульдозер ДТ 75	1.9	300	30%	741
4	Трамбовка моторна	5.2	66	30%	446.16
5	Помпа моторна	1	66	30%	85.8
6	Пренавиващо устройство	3.6	66	30%	308.88
7	Автокран 16 т	16.6	350	30%	7553
8					
9					
10					

Забележка: Попълва се от участниците в конкурса за всички видове механизация, участваща в изпълнението на СМР по Приложение №1..

Цените са получени по изчислителен път на база разходни норми за механизация по УСН, ТНС, респективно "Номенклатура на видовете монтажни работи", както и индивидуални калкулации (ИК), при Допълнителни разходи в/у механизацията: 30 %

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛ:
Калин Проданов



Приложение №4
към Договор №МТ...../2017г.

ЦЕНИ НА ТРУДА ЗА РАЗЛИЧНИТЕ СПЕЦИАЛНОСТИ И СТЕПЕНИ

използвани за изпълнение на СМР на обект:

"Ремонт и реконструкция на ВЛ 6 и 20 kV на територията на рудник "Трояново-1"

№	Наименование	I ст. ч.ч.	I ст. разц.	II ст. ч.ч.	II ст. разц.	III ст. ч.ч.	III ст. разц.	коэф.
1	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	622.4	4.2					
2	ИЗКОПЧИЯ	7.11	4.2					
3	Наладчик I ст.	1	6.4					
4	Бояджия	5.48	4.2					
5								
6								
7								
8								
9								
10								

Забележка: Попълва се от участниците в конкурса за всички видове работници, участващи в изпълнението на СМР по Приложение №1..

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛ:
Калин Проданов



МЕТОДИКА ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА ЦЕНАТА И УСЛОВИЯТА ЗА ПЛАЩАНИЯТА В ТОВА ЧИСЛО И НА ДОПЪЛНИТЕЛНИТЕ ТАКИВА /ПРИ НЕОБХОДИМОСТ/

за изпълнение на СМР на обект:

"Ремонт и реконструкция на ВЛ 6 и 20 kV на територията на рудник "Трояново-1"

1. Стойностите за временно строителство, утежнени условия, зимно строителство, подготовка кадри и транспорт на работници, специални мерки по осигуряване на безопасни и здравословни условия на труд не се заплащат отделно, а са за сметка на Изпълнителя и са включени в общата сметна стойност.

2. Цените на СМР са получени по изчислителен път на база разходни норми за труд, механизация и материали по УСН, ТНС, респективно "Номенклатура на видовете монтажни работи", както и индивидуални калкулации (ИК), при следните икономически показатели:

2.1. Допълнителни разходи в/у труда : 82 %

~~2.2. Допълнителни разходи в/у механизацията: 30 %~~

2.3. Доставно складови разходи на материалите: 5 %

2.4. Печалба: 10 %

2.5.

2.6.

4. При възникване на непредвидени разходи - те ще бъдат усвоявани, при необходимост от изпълнение на допълнителни видове и количества СМР, необхванати от настоящите проекти, но **ЗАДЪЛЖИТЕЛНО** предписани със Заповеди, придружени и доказвани с подробни ведомости и двустранно подписани протоколи, съгласувани с проектант, и ще се заплащат по единични цени, изготвени в съответствие с т.2.

5. Видовете работи и доставки, предвидени за изпълнение от Изпълнителя, а изпълнени от Възложителя ще се приспадат от общата стойност по единични цени и показатели на настоящата стойностна сметка.

Забележка: Попълва се от участниците в конкурса.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Калин Проданов



"Електростроежи" АД, гр. Хасково

АНАЛИЗИ ЗА "Ремонт и реконструкция на ВЛ 6 и 20 kV на територията на рудник "Трояново-1"

1	Пикетаж и кариране изкоп за основи на СРС							
	Анализ -----за 1км							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	2.20	4.20	82%	7.58	16.82	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	колчета дървени	бр	16.00	0.15	5%	0.12	2.52	лв.
								лв.
								лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
		%			30%			лв.
								лв.
								лв.
	ВСИЧКО						19.34	лв. 1.00
2	Направа на изкоп за основи на СРС - 20 % ръчно и 80 % машинно							
	Анализ -----за 1 м3							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Изкопчия	ч.ч.	1.05	4.20	82%	3.62	8.03	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
								лв.
								лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	БАГЕР ЕО 30-22	м.с.	0.026	350.00	30%	2.73	11.83	лв.
								лв.
								лв.
	ВСИЧКО						19.86	лв. 1.00
3	Направа на изкоп за основи на СРС - 30 % ръчно и 70 % машинно							
	Анализ -----за 1м3							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Изкопчия	ч.ч.	1.54	4.20	82%	5.30	11.77	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
								лв.
								лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	БАГЕР ЕО 30-22	м.с.	0.026	350.00	30%	2.73	11.83	лв.
								лв.
								лв.
	ВСИЧКО						23.60	лв. 1.00
4	Поставяне, м-ж и нивелиране на готов фундамент ФЛ-1 с подложка от пясък /4 бр. к-т/							
	Анализ -----за 1 компл							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	3.88	4.20	82%	13.36	29.66	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Пясък строителен	м3	0.40	17.30	5%	0.35	7.27	лв.
								лв.
								лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Автокран 16 т.	м.с.	0.10	350.00	30%	10.50	45.50	лв.
								лв.
								лв.
	ВСИЧКО						82.42	лв. 1.00
5	Поставяне, м-ж и нивелиране на готов фундамент ФЛ-3 с подложка от пясък /4 бр. к-т/							
	Анализ -----за 1компл							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	11.50	4.20	82%	39.61	87.91	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Пясък строителен	м3	3.80	17.30	5%	3.29	69.03	лв.

"Електростроежи" АД, гр. Хасково

АНАЛИЗИ ЗА "Ремонт и реконструкция на ВЛ 6 и 20 kV на територията на рудник "Трояново-1"

							лв.	
							лв.	
МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
Автокран 16 т.	м.с.	0.26	350.00	30%	27.30	118.30	лв.	
							лв.	
							лв.	
ВСИЧКО						275.23	лв.	1.00
6	Поставяне, м-ж и нивелиране на готов фундамент тип ФЛ-ЗП (8бр. К-т)							
	Анализ -----за 1компл							колич
ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	0.80	4.20	82%	2.76	6.12	лв.	
МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
							лв.	
МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
Автокран 16 т.	м.с.	0.04	350.00	30%	4.20	18.20	лв.	
							лв.	
							лв.	
ВСИЧКО						24.32	лв.	1.00
7	Монтаж и нивилиране на СР основи - блок -фундамент							
	Анализ -----за 1 тон							колич
ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	1.00	4.20	82%	3.44	7.64	лв.	
МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
							лв.	
МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
Автокран 16 т.	м.с.	0.02	350.00	30%	2.10	9.10	лв.	
							лв.	
ВСИЧКО						16.74	лв.	1.00
8	Направа основи за СР стълбове с кофраж и готов бетон							
	Анализ -----за 1 м3							колич
ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	5.10	4.20	82%	17.56	38.98	лв.	
МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
Дъски чамови	м3	0.12	146.00	5%	0.88	18.40	лв.	
Готов бетон БМ-20	м3	1.02	98.00	18%	17.99	117.95	лв.	
							лв.	
МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
							лв.	
ВСИЧКО						175.33	лв.	1.00
9	Монтаж на стълбове, тип 6 ФН							
	Анализ -----за 1 бр.							колич
ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	7.06	4.20	82%	24.31	53.97	лв.	
МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
Болтове приведени М20	к-т	48.00	0.70	5%	1.68	35.28	лв.	
							лв.	
							лв.	
МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
Автокран 16 т.	м.с.	0.120	350.00	30%	12.60	54.60	лв.	
							лв.	
ВСИЧКО						143.85	лв.	1.00
10	Монтаж на стълбове, тип 6 ФН+3 м							
	Анализ -----за 1 бр.							колич
ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	7.50	4.20	82%	25.83	57.33	лв.	
МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
Болтове приведени М20	к-т	62.00	0.70	5%	2.17	45.57	лв.	
							лв.	

"Електростроежи" АД, гр. Хасково

АНАЛИЗИ ЗА "Ремонт и реконструкция на ВЛ 6 и 20 kV на територията на рудник "Трояново-1"

							лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Автокран 16 т.	м.с.	0.140	350.00	30%	14.70	63.70	лв.
								лв.
								лв.
	ВСИЧКО						166.60	лв. 1.00
11	Монтаж на стълбове, тип 6 ФН +6 м							
	Анализ -----за 1 бр.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	8.2	4.20	82%	28.24	62.68	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Болтове приведени М20	к-т	68.00	0.70	5%	2.38	49.98	лв.
								лв.
								лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Автокран 16 т.	м.с.	0.160	350.00	30%	16.80	72.80	лв.
								лв.
								лв.
	ВСИЧКО						185.46	лв. 1.00
12	Монтаж на стълбове, тип 6 ЕЪ30							
	Анализ -----за 1 бр.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	5.02	4.20	82%	17.29	38.37	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Болтове приведени М20	к-т	48.00	0.70	5%	1.68	35.28	лв.
								лв.
								лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Автокран 16 т.	м.с.	0.160	350.00	30%	16.80	72.80	лв.
								лв.
								лв.
	ВСИЧКО						146.45	лв. 1.00
13	Монтаж на стълбове, тип 6 ЕЪ30 +3 м							
	Анализ -----за 1 бр.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	6.20	4.20	82%	21.35	47.39	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Болтове приведени М20	к-т	62.00	0.70	5%	2.17	45.57	лв.
								лв.
								лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Автокран 16 т.	м.с.	0.180	350.00	30%	18.90	81.90	лв.
								лв.
								лв.
	ВСИЧКО						174.86	лв. 1.00
14	Монтаж на стълбове, тип 6 ЕЪ30 +6 м							
	Анализ -----за 1 бр.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	6.20	4.20	82%	21.35	47.39	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Болтове приведени М20	к-т	68.00	0.70	5%	2.38	49.98	лв.
								лв.
								лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Автокран 16 т.	м.с.	0.180	350.00	30%	18.90	81.90	лв.
								лв.
								лв.
	ВСИЧКО						179.27	лв. 1.00
15	Монтаж на стълбове, тип 6 ЕЪ60							
	Анализ -----за 1 бр.							колич

"Електростроежи" АД, гр. Хасково

АНАЛИЗИ ЗА "Ремонт и реконструкция на ВЛ 6 и 20 kV на територията на рудник "Трояново-1"

	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	15.96	4.20	82%	54.97	122.00	лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	Болтове приведени M20	к-т	68.00	0.70	5%	2.38	49.98	лв.	
								лв.	
								лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	Автокран 16 т.	м.с.	0.272	350.00	30%	28.56	123.76	лв.	
								лв.	
								лв.	
ВСИЧКО							295.74	лв.	1.00
16	Монтаж на стълбове, тип 6 Еб60+3 м								
	Анализ -----за 1 бр.								колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	16.92	4.20	82%	58.27	129.34	лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	Болтове приведени M20	к-т	72.00	0.70	5%	2.52	52.92	лв.	
								лв.	
								лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	Автокран 16 т.	м.с.	0.278	350.00	30%	29.19	126.49	лв.	
								лв.	
								лв.	
ВСИЧКО							308.75	лв.	1.00
17	Монтаж на стълбове, тип 6 Еб60 +6 м								
	Анализ -----за 1 бр.								колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	16.90	4.20	82%	58.20	129.18	лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	Болтове приведени M20	к-т	76.00	0.70	5%	2.66	55.86	лв.	
								лв.	
								лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	Автокран 16 т.	м.с.	0.286	350.00	30%	30.03	130.13	лв.	
								лв.	
								лв.	
ВСИЧКО							315.17	лв.	1.00
18	Монтаж на стълбове, тип 6 ЕОт90								
	Анализ -----за 1 бр.								колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	15.20	4.20	82%	52.35	116.19	лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	Болтове приведени M20	к-т	68.00	0.70	5%	2.38	49.98	лв.	
								лв.	
								лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	Автокран 16 т.	м.с.	0.302	350.00	30%	31.71	137.41	лв.	
								лв.	
								лв.	
ВСИЧКО							303.58	лв.	1.00
19	Монтаж на стълбове, тип 6 ФЪ30								
	Анализ -----за 1 бр.								колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	15.96	4.20	82%	54.97	122.00	лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	Болтове приведени M20	к-т	68.00	0.70	5%	2.38	49.98	лв.	
								лв.	
								лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	Автокран 16 т.	м.с.	0.272	350.00	30%	28.56	123.76	лв.	

АНАЛИЗИ ЗА "Ремонт и реконструкция на ВЛ 6 и 20 kV на територията на рудник "Трояново-1"

								лв.	
								лв.	
						ВСИЧКО	295.74	лв.	1.00
20	Монтаж на стълбове, тип 6 ФЪ30 +3 м								
Анализ -----за 1 бр.									колич
ТРУД		мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
ЕЛ.МОНТЪОР I ст.		ч.ч.	16.92	4.20	82%	58.27	129.34	лв.	
МАТЕРИАЛИ		мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
Болтове приведени М20		к-т	72.00	0.70	5%	2.52	52.92	лв.	
								лв.	
								лв.	
МЕХАНИЗАЦИЯ		мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
Автокран 16 т.		м.с.	0.278	350.00	30%	29.19	126.49	лв.	
								лв.	
								лв.	
ВСИЧКО							308.75	лв.	1.00
21	Монтаж на стълбове, тип 6 ФЪ30 +6 м								
Анализ -----за 1 бр.									колич
ТРУД		мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
ЕЛ.МОНТЪОР I ст.		ч.ч.	16.90	4.20	82%	58.20	129.18	лв.	
МАТЕРИАЛИ		мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
Болтове приведени М20		к-т	74.00	0.70	5%	2.59	54.39	лв.	
								лв.	
								лв.	
МЕХАНИЗАЦИЯ		мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
Автокран 16 т.		м.с.	0.286	350.00	30%	30.03	130.13	лв.	
								лв.	
								лв.	
ВСИЧКО							313.70	лв.	1.00
22	Монтаж на стълбове, тип 6 ФЪ60								
Анализ -----за 1 бр.									колич
ТРУД		мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
ЕЛ.МОНТЪОР I ст.		ч.ч.	18.20	4.20	82%	62.68	139.12	лв.	
МАТЕРИАЛИ		мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
Болтове приведени М20		к-т	74.00	0.70	5%	2.59	54.39	лв.	
								лв.	
								лв.	
МЕХАНИЗАЦИЯ		мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
Автокран 16 т.		м.с.	0.348	350.00	30%	36.54	158.34	лв.	
								лв.	
								лв.	
ВСИЧКО							351.85	лв.	1.00
23	Монтаж на стълбове, тип 6 ФЪ60 +3 м								
Анализ -----за 1 бр.									колич
ТРУД		мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
ЕЛ.МОНТЪОР I ст.		ч.ч.	18.20	4.20	82%	62.68	139.12	лв.	
МАТЕРИАЛИ		мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
Болтове приведени М20		к-т	74.00	0.70	5%	2.59	54.39	лв.	
								лв.	
								лв.	
МЕХАНИЗАЦИЯ		мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
Автокран 16 т.		м.с.	0.349	350.00	30%	36.65	158.80	лв.	
								лв.	
								лв.	
ВСИЧКО							352.31	лв.	1.00
24	Монтаж на стълбове, тип 6 ФЪ60 +6 м								
Анализ -----за 1 бр.									колич
ТРУД		мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
ЕЛ.МОНТЪОР I ст.		ч.ч.	18.60	4.20	82%	64.06	142.18	лв.	
МАТЕРИАЛИ		мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				

"Електростроежи" АД, гр. Хасково

АНАЛИЗИ ЗА "Ремонт и реконструкция на ВЛ 6 и 20 kV на територията на рудник "Трояново-1"

	Болтове приведени М20	к-т	72.00	0.70	5%	2.52	52.92	лв.	
								лв.	
								лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	Автокран 16 т.	м.с.	0.352	350.00	30%	36.96	160.16	лв.	
								лв.	
								лв.	
	ВСИЧКО						355.26	лв.	1.00
25	Монтаж на стълбове, тип 6 ФОТ 90								
	Анализ -----за 1 бр.								колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	18.20	4.20	82%	62.68	139.12	лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	Болтове приведени М20	к-т	74.00	0.70	5%	2.59	54.39	лв.	
								лв.	
								лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	Автокран 16 т.	м.с.	0.344	350.00	30%	36.12	156.52	лв.	
								лв.	
								лв.	
	ВСИЧКО						350.03	лв.	1.00
26	Монтаж на стълбове, тип 6 ФОТ 90 +3м								
	Анализ -----за 1 бр.								колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	18.30	4.20	82%	63.03	139.89	лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	Болтове приведени М20	к-т	74.00	0.70	5%	2.59	54.39	лв.	
								лв.	
								лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	Автокран 16 т.	м.с.	0.348	350.00	30%	36.54	158.34	лв.	
								лв.	
								лв.	
	ВСИЧКО						352.62	лв.	1.00
27	Изправяне на СР стълб, блок фундамент и с четири крака								
	Анализ -----за 1тон.								колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	22.20	4.20	82%	76.46	169.70	лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
								лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	Автокран 16 т.	м.с.	0.544	350.00	30%	57.12	247.52	лв.	
								лв.	
								лв.	
	ВСИЧКО						417.22	лв.	1.00
28	Изкоп и натоварване на земни маси								
	Анализ -----за 1 м3.								колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
								лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
								лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	БАГЕР ЕО 30-22	м.с.	0.048	350.00	30%	5.04	21.84	лв.	
								лв.	
								лв.	
	ВСИЧКО						21.84	лв.	1.00
29	Зариване и трамбоване на пръст с моторна трамбовка през 0,2м								
	Анализ -----за 1 м3.								колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	ИЗКОПЧИЯ	ч.ч.	2.80	4.20	82%	9.64	21.40	лв.	

"Електростроежи" АД, гр. Хасково

АНАЛИЗИ ЗА "Ремонт и реконструкция на ВЛ 6 и 20 kV на територията на рудник "Трояново-1"

	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
							лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Трамбовка моторна	м.с.	0.046	66.00	30%	0.91	3.95	лв.
								лв.
30							лв.	
	ВСИЧКО						25.35	лв.
								1.00
	Разхвърляне на пръст							
	Анализ -----за 1 м3.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ИЗКОПЧИЯ	ч.ч.	0.42	4.20	82%	1.45	3.21	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
								лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	БаГЕР ЕО 30-22	м.с.	0.003	350.00	30%	0.32	1.37	лв.
								лв.
								лв.
								лв.
	ВСИЧКО						4.58	лв.
31								1.00
	Направа на заземление с два кола профилна стомана							
	Анализ -----за 1 бр.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	1.12	4.20	82%	3.86	8.56	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Кол 63x63 поцинкован	бр	2.00	28.60	5%	2.86	60.06	лв.
								лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	БАГЕР ЕО 30-22	м.с.	0.006	350.00	30%	0.63	2.73	лв.
								лв.
								лв.
	ВСИЧКО						71.35	лв.
								1.00
32	Боядисване ЖР стълб със сребърен феролит							
	Анализ -----за 1 м2							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Бояджия	ч.ч.	1.40	4.20	82%	4.82	10.70	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Боя- ср.феролит	кг.	0.28	6.90	5%	0.10	2.03	лв.
	Разредител АМБ	кг.	0.03	3.80	5%	0.01	0.12	лв.
								лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
								лв.
								лв.
	ВСИЧКО						12.85	лв.
								1.00
33	Монтаж табелки „ОЖ“ за ЖР стълбове							
	Анализ -----за 1 бр.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	0.22	4.20	82%	0.76	1.68	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Табела "ОЖ"	бр	1.00	14.40	5%	0.72	15.12	лв.
	Болт М6 +гайка и шайба	к-т	4.00	0.12	5%	0.02	0.50	лв.
								лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
								лв.
								лв.
	ВСИЧКО						17.31	лв.
								1.00
34	Номериране и датиране на ЖР стълбове							
	Анализ -----за 1 бр.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Бояджия	ч.ч.	1.42	4.20	82%	4.89	10.85	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Боя блажна	кг.	0.08	5.20	5%	0.02	0.44	лв.
	Разредител АМБ	кг.	0.01	3.80	5%	0.00	0.04	лв.
								лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
								лв.

"Електростроежи" АД, гр. Хасково

АНАЛИЗИ ЗА "Ремонт и реконструкция на ВЛ 6 и 20 kV на територията на рудник "Трояново-1"

							лв.	
	ВСИЧКО						11.33	лв. 1.00
35	Надписване имената на ВЛ върху СРС							
	Анализ -----за 1 бр.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Бояджия	ч.ч.	1.88	4.20	82%	6.47	14.37	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Боя блажна	кг.	0.08	5.20	5%	0.02	0.44	лв.
	Разредител АМБ	кг.	0.01	3.80	5%	0.00	0.04	лв.
								лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
								лв.
	ВСИЧКО						14.85	лв. 1.00
36	Разриване на земни маси с булдозер							
	Анализ -----за 1 мсм.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	0.00	4.20	82%	0.00	0.00	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
								лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Булдозер ДТ 75	м.с.	1.000	300.00	30%	90.00	390.00	лв.
								лв.
								лв.
	ВСИЧКО						390.00	лв. 1.00
37	Подравняване терен с булдозер и отводняване							
	Анализ -----за 1 м3.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	0.00	4.20	82%	0.00	0.00	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
								лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Булдозер ДТ 75	м.с.	0.022	350.00	30%	2.31	10.01	лв.
	БАГЕР ЕО 30-22	м.с.	0.016	350.00	30%	1.68	7.28	лв.
								лв.
	ВСИЧКО						17.29	лв. 1.00
38	Уплътняване на 25 см пласт от глина и чакъл - ръчно							
	Анализ -----за 1 м3.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Изкопчия	ч.ч.	2.20	4.20	82%	7.58	16.82	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
								лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	БАГЕР ЕО 30-22	м.с.	0.012	350.00	30%	1.26	5.46	лв.
	Трамбовка моторна	м.с.	0.136	66.00	30%	2.69	11.67	лв.
								лв.
	ВСИЧКО						33.95	лв. 1.00
39	Бетон за подложни плочи							
	Анализ -----за 1 м3.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	2.20	4.20	82%	7.58	16.82	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Готов бетон БМ-20	м3	1.02	98.00	18%	17.99	117.95	лв.
								лв.
								лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
								лв.
	ВСИЧКО						134.77	лв. 1.00
40	Изработка и монтаж армировка фундаменти плочи до Ф12-обикн. стомана							
	Анализ -----за 1 кг.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			

"Електростроежи" АД, гр. Хасково

АНАЛИЗИ ЗА "Ремонт и реконструкция на ВЛ 6 и 20 kV на територията на рудник "Трояново-1"

	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	0.32	4.20	82%	1.10	2.45	лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	Арматура AI	кг.	1.00	1.25	5%	0.06	1.31	лв.	
								лв.	
								лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
								лв.	
	ВСИЧКО						3.76	лв.	1.00
41	Направа откоси за отводняване 1:100								
	Анализ -----за 1 м3.								
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				колич
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	0.00	4.20	82%	0.00	0.00	лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
								лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	Булдозер ДТ 75	м.с.	0.006	300.00	30%	0.54	2.34	лв.	
	БАГЕР БО 30-22	м.с.	0.010	300.00	30%	0.90	3.90	лв.	
								лв.	
42	ВСИЧКО						6.24	лв.	1.00
	Котраж бетонни фундаменти								
	Анализ -----за 1 м2.								
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				колич
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	2.20	4.20	82%	7.58	16.82	лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	Дъски чамови	м3	0.03	146.00	5%	0.22	4.60	лв.	
								лв.	
43								лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
								лв.	
	ВСИЧКО						21.42	лв.	1.00
	Регулиране и монтаж на трипроводна линия АС 185 мм2 в равнинен терен								
	Анализ -----за 1 км.								
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				колич
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	26.35	4.20	82%	90.75	201.41	лв.	
44	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
								лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	Автовишка	м.с.	0.695	350.00	30%	72.98	316.23	лв.	
	Булдозер ДТ 75	м.с.	0.695	300.00	30%	62.55	271.05	лв.	
	Пренавиващо у-во	м.с.	0.695	68.00	30%	14.18	61.44	лв.	
								лв.	
	ВСИЧКО						850.12	лв.	1.00
45	Монтаж и окачване на носителна изолаторна верига с два елемента ПС 120Б за проводник АС 185 мм2								
	Анализ -----за 1 бр.								
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				колич
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	1.80	4.20	82%	6.20	13.76	лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
								лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	Автовишка	м.с.	0.014	350.00	30%	1.47	6.37	лв.	
	Булдозер ДТ 75	м.с.	0.002	300.00	30%	0.18	0.78	лв.	
								лв.	
46	ВСИЧКО						20.91	лв.	1.00
	Монтаж и доставка на кербови съединители до 400 мм2								
	Анализ -----за 1 бр.								
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				колич
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	3.20	4.20	82%	11.02	24.46	лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	Съединител за междустълбие	бр.	1.00	55.00	5%	2.75	57.75	лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				

"Електростроежи" АД, гр. Хасково

АНАЛИЗИ ЗА "Ремонт и реконструкция на ВЛ 6 и 20 kV на територията на рудник "Трояново-1"

								лв.		
								лв.	1.00	
46	Монтаж и окачване на опъвателна изолаторна верига с три елемента ПС 120 Б за проводник АС 185 мм2									
	Анализ -----за 1 бр.									колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди					
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	2.20	4.20	82%	7.58	16.82	лв.		
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди					
								лв.		
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди					
	Автовишка	м.с.	0.016	350.00	30%	1.68	7.28	лв.		
	Булдозер ДТ 75	м.с.	0.003	300.00	30%	0.27	1.17	лв.		
								лв.		
								лв.	1.00	
47	Регулиране и монтаж на трипроводна линия АСО 400мм2 в равнинен терен									
	Анализ -----за 1 км.									колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди					
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	59.17	4.20	82%	203.78	452.30	лв.		
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди					
								лв.		
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди					
	Автовишка	м.с.	0.600	350.00	30%	63.00	273.00	лв.		
	Булдозер ДТ 75	м.с.	0.600	300.00	30%	54.00	234.00	лв.		
	Пренавиващо у-во	м.с.	0.600	68.00	30%	12.24	53.04	лв.		
								лв.	1.00	
48	Монтаж и окачване на носителна изолаторна верига с два елемента ПС 120Б за проводник АСО 400 мм2									
	Анализ -----за 1 бр.									колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди					
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	1.80	4.20	82%	6.20	13.76	лв.		
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди					
								лв.		
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди					
	Автовишка	м.с.	0.012	350.00	30%	1.26	5.46	лв.		
	Булдозер ДТ 75	м.с.	0.002	300.00	30%	0.18	0.78	лв.		
								лв.		
								лв.	1.00	
49	Монтаж и окачване на опъвателна изолаторна верига с три елемента ПС 120 Б за проводник АСО 400 мм2									
	Анализ -----за 1 бр.									колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди					
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	2.20	4.20	82%	7.58	16.82	лв.		
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди					
								лв.		
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди					
	Автовишка	м.с.	0.018	350.00	30%	1.89	8.19	лв.		
	Булдозер ДТ 75	м.с.	0.004	300.00	30%	0.36	1.56	лв.		
								лв.		
								лв.	1.00	
50	Монтаж вентилни отводи 6 кв открит монтаж на СР стълб									
	Анализ -----за 1 бр.									колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди					
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	2.20	4.20	82%	7.58	16.82	лв.		
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди					
	Обувки АЛ- до 95	бр.	2.00	2.80	5%	0.28	5.88	лв.		
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди					
	Автовишка	м.с.	0.018	350.00	30%	1.89	8.19	лв.		
								лв.		
								лв.	1.00	
51	Монтаж вентилни отводи 20 кв открит монтаж на СР стълб									

"Електростроежи" АД, гр. Хасково

АНАЛИЗИ ЗА "Ремонт и реконструкция на ВЛ 6 и 20 kV на територията на рудник "Трояново-1"

	Анализ -----за 1 бр.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	2.20	4.20	82%	7.58	16.82	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Обувки АЛ- до 95	бр.	2.00	2.80	5%	0.28	5.88	лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Автовишка	м.с.	0.018	350.00	30%	1.89	8.19	лв.
								лв.
	ВСИЧКО						30.89	лв. 1.00
52	Подготовка за прикачване на нова въздушна линия ВН							
	Анализ -----за 1 бр.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	8.80	4.20	82%	30.31	67.27	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
					5%	0.00	0.00	лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
					30%	0.00	0.00	лв.
								лв.
	ВСИЧКО						67.27	лв. 1.00
53	Подготовка за изправяне на стълб в близост до линия под напрежение							
	Анализ -----за 1 бр.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	3.20	4.20	82%	11.02	24.46	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
					5%	0.00	0.00	лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
					30%	0.00	0.00	лв.
								лв.
	ВСИЧКО						24.46	лв. 1.00
54	Подготовка за изтегляне линия над съоръжение							
	Анализ -----за 1 бр.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	8.80	4.20	82%	30.31	67.27	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
					5%	0.00	0.00	лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
					30%	0.00	0.00	лв.
								лв.
	ВСИЧКО						67.27	лв. 1.00
55	Направа на мостове							
	Анализ -----за 1 бр.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	2.20	4.20	82%	7.58	16.82	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Съединител за мост	бр.	1.00	25.20	5%	1.26	26.46	лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Автовишка	м.с.	0.012	350.00	30%	1.26	5.46	лв.
								лв.
	ВСИЧКО						48.74	лв. 1.00
56	Направа на дребни стоманени конструкции							
	Анализ -----за 1 кг..							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	1.12	4.20	82%	3.86	8.56	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Стомана ъглова	кг	1.10	1.56	5%	0.09	1.80	лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
						0.00	0.00	лв.
								лв.
	ВСИЧКО						10.36	лв. 1.00
57	Подготовка за монтаж на пресови контактни съединения							

"Електростроежи" АД, гр. Хасково

АНАЛИЗИ ЗА "Ремонт и реконструкция на ВЛ 6 и 20 kV на територията на рудник "Трояново-1"

	Анализ -----за 1 бр.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	0.56	4.20	82%	1.93	4.28 лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Шкурка	бр.	2.00	1.20	5%	0.12	2.52 лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
					30%	0.00	0.00 лв.	
							лв.	
ВСИЧКО							6.80 лв.	1.00
58	Транспорт на земни маси до 5 км							
	Анализ -----за 1 м3.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	0.00	4.20	82%	0.00	0.00 лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	0.00	бр.	0.00	2.80	5%	0.00	0.00 лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Самосвал 8 м3	км	3.000	1.66	30%	1.49	6.47 лв.	
							лв.	
ВСИЧКО							6.47 лв.	1.00
59	Натоварване и транспорт на чакъл на 15 км							
	Анализ -----за 1 м3.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	0.00	4.20	82%	0.00	0.00 лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
							лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	БАГЕР ЕО 30-22	м.с.	0.009	350.00	30%	0.95	4.10 лв.	
	Самосвал 8 м3	км	6.000	1.66	30%	2.99	12.95 лв.	
ВСИЧКО							17.04 лв.	1.00
60	Измерване съпротивлението на единичен заземител							
	Анализ -----за 1 чч.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Наладчик I ст.	ч.ч.	1.00	6.40	82%	5.25	11.65 лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
							лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
ВСИЧКО							11.65 лв.	1.00
61	Остъргване ръжда от метална конструкция							
	Анализ -----за 1 м2.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Бояджия	ч.ч.	0.22	4.20	82%	0.76	1.68 лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Шкурка	бр.	2.00	1.20	5%	0.12	2.52 лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
ВСИЧКО							4.20 лв.	1.00
62	Минизиране двукратно метална конструкция							
	Анализ -----за 1 м2.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Бояджия	ч.ч.	0.58	4.20	82%	2.00	4.43 лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Грунд за метал	кг	0.18	3.80	5%	0.03	0.72 лв.	
	Разредител АМБ	кг	0.05	3.80	5%	0.01	0.20 лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
ВСИЧКО							5.35 лв.	1.00
63	Демонтаж на стълбове							
	Анализ -----за 1тон.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	16.60	4.20	82%	57.17	126.89 лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
							лв.	

"Електростроежи" АД, гр. Хасково

АНАЛИЗИ ЗА "Ремонт и реконструкция на ВЛ 6 и 20 kV на територията на рудник "Трояново-1"

	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	Автокран 16 т.	м.с.	0.422	350.00	30%	44.31	192.01	лв.	
								лв.	
								лв.	
ВСИЧКО							318.90	лв.	1.00
64	Разглобяване на стълбове, тип 6 ФН								
	Анализ -----за 1 бр.								колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	1.56	4.20	82%	5.37	11.92	лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
								лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	Автокран 16 т.	м.с.	0.028	350.00	30%	2.94	12.74	лв.	
								лв.	
								лв.	
ВСИЧКО							24.66	лв.	1.00
65	Разглобяване на стълбове, тип 6 ФН+Зм								
	Анализ -----за 1 бр.								колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	1.59	4.20	82%	5.48	12.15	лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
								лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	Автокран 16 т.	м.с.	0.030	350.00	30%	3.15	13.65	лв.	
								лв.	
								лв.	
ВСИЧКО							25.80	лв.	1.00
66	Разглобяване на стълбове, тип 6 ФН+6 м								
	Анализ -----за 1 бр.								колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	1.60	4.20	82%	5.51	12.23	лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
								лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	Автокран 16 т.	м.с.	0.032	350.00	30%	3.36	14.56	лв.	
								лв.	
								лв.	
ВСИЧКО							26.79	лв.	1.00
67	Разглобяване на стълбове, тип 6 ЕЪЗО								
	Анализ -----за 1 бр.								колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	2.90	4.20	82%	9.99	22.17	лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
								лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	Автокран 16 т.	м.с.	0.041	350.00	30%	4.31	18.66	лв.	
								лв.	
								лв.	
ВСИЧКО							40.82	лв.	1.00
68	Разглобяване на стълбове, тип 6 ЕЪЗО +3 м								
	Анализ -----за 1 бр.								колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	3.01	4.20	82%	10.37	23.01	лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
								лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	Автокран 16 т.	м.с.	0.041	350.00	30%	4.31	18.66	лв.	
								лв.	
								лв.	
ВСИЧКО							41.66	лв.	1.00

"Електростроежи" АД, гр. Хасково

АНАЛИЗИ ЗА "Ремонт и реконструкция на ВЛ 6 и 20 kV на територията на рудник "Трояново-1"

69	Разглобяване на стълбове, тип 6 ЕЪЗО +6м							
	Анализ -----за 1 бр.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	3.06	4.20	82%	10.54	23.39 лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
							лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Автокран 16 т.	м.с.	0.042	350.00	30%	4.41	19.11 лв.	
							лв.	
							лв.	
ВСИЧКО						42.50 лв.	1.00	
70	Разглобяване на стълбове, тип 6 ЕЪБО							
	Анализ -----за 1 бр.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	3.61	4.20	82%	12.43	27.59 лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
							лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Автокран 16 т.	м.с.	0.045	350.00	30%	4.73	20.48 лв.	
							лв.	
							лв.	
ВСИЧКО						48.07 лв.	1.00	
71	Разглобяване на стълбове, тип 6 ЕЪБО +3м							
	Анализ -----за 1 бр.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	3.72	4.20	82%	12.81	28.44 лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
							лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Автокран 16 т.	м.с.	0.046	350.00	30%	4.83	20.93 лв.	
							лв.	
							лв.	
ВСИЧКО						49.37 лв.	1.00	
72	Разглобяване на стълбове, тип 6 ЕЪБО +6м							
	Анализ -----за 1 бр.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	3.75	4.20	82%	12.92	28.67 лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
							лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Автокран 16 т.	м.с.	0.047	350.00	30%	4.94	21.39 лв.	
							лв.	
							лв.	
ВСИЧКО						50.05 лв.	1.00	
73	Разглобяване на стълбове, тип 6 ЕОт 90							
	Анализ -----за 1 бр.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	3.60	4.20	82%	12.40	27.52 лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
							лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Автокран 16 т.	м.с.	0.041	350.00	30%	4.31	18.66 лв.	
							лв.	
							лв.	
ВСИЧКО						46.17 лв.	1.00	
74	Разглобяване на стълбове, тип 6 ЕОт 90 +3м							
	Анализ -----за 1 бр.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	3.62	4.20	82%	12.47	27.67 лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			

"Електростроежи" АД, гр. Хасково

АНАЛИЗИ ЗА "Ремонт и реконструкция на ВЛ 6 и 20 kV на територията на рудник "Трояново-1"

							лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Автокран 16 т.	м.с.	0.042	350.00	30%	4.41	19.11	лв.
								лв.
								лв.
	ВСИЧКО						46.78	лв. 1.00
75	Разглобяване на стълбове, тип 6 ФЪЗО +3 м							
	Анализ -----за 1 бр.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	3.72	4.20	82%	12.81	28.44	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
								лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Автокран 16 т.	м.с.	0.046	350.00	30%	4.83	20.93	лв.
								лв.
								лв.
	ВСИЧКО						49.37	лв. 1.00
76	Разглобяване на стълбове, тип 6 ФЪЗО +6 м							
	Анализ -----за 1 бр.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	3.75	4.20	82%	12.92	28.67	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
								лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Автокран 16 т.	м.с.	0.047	350.00	30%	4.94	21.39	лв.
								лв.
								лв.
	ВСИЧКО						50.05	лв. 1.00
77	Разглобяване на стълбове, тип 6 ФЪБО							
	Анализ -----за 1 бр.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	3.56	4.20	82%	12.26	27.21	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
								лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Автокран 16 т.	м.с.	0.040	350.00	30%	4.20	18.20	лв.
								лв.
								лв.
	ВСИЧКО						45.41	лв. 1.00
78	Разглобяване на стълбове, тип 6 ФЪБО +3м							
	Анализ -----за 1 бр.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	3.58	4.20	82%	12.33	27.37	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
								лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Автокран 16 т.	м.с.	0.041	350.00	30%	4.31	18.66	лв.
								лв.
								лв.
	ВСИЧКО						46.02	лв. 1.00
79	Разглобяване на стълбове, тип 6 ФЪБО +6м							
	Анализ -----за 1 бр.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	3.61	4.20	82%	12.43	27.59	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
								лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Автокран 16 т.	м.с.	0.042	350.00	30%	4.41	19.11	лв.
								лв.
								лв.

"Електростроежи" АД, гр. Хасково

АНАЛИЗИ ЗА "Ремонт и реконструкция на ВЛ 6 и 20 kV на територията на рудник "Трояново-1"

80	Разглобяване на стълбове, тип 6 ФОт 90						ВСИЧКО	46.70	лв.	1.00
	Анализ -----за 1 бр.									колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди					
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	3.64	4.20	82%	12.54	27.82	лв.		
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди					
								лв.		
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди					
	Автокран 16 т.	м.с.	0.049	350.00	30%	5.15	22.30	лв.		
								лв.		
								лв.		
						ВСИЧКО	50.12	лв.	1.00	
81	Разглобяване на стълбове, тип 6 ФОт 90 +3м									
	Анализ -----за 1 бр.									колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди					
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	3.68	4.20	82%	12.67	28.13	лв.		
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди					
								лв.		
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди					
	Автокран 16 т.	м.с.	0.055	350.00	30%	5.78	25.03	лв.		
								лв.		
								лв.		
						ВСИЧКО	53.15	лв.	1.00	
82	Демонтаж на носителна изолаторна верига за АС 185 мм									
	Анализ -----за 1 бр.									колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди					
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	2.70	4.20	82%	9.30	20.64	лв.		
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди					
								лв.		
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди					
	Автовишка	м.с.	0.028	350.00	30%	2.94	12.74	лв.		
								лв.		
								лв.		
						ВСИЧКО	33.38	лв.	1.00	
83	Демонтаж на опъвателна изолаторна верига за АС 185 мм2									
	Анализ -----за 1 бр.									колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди					
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	2.80	4.20	82%	9.64	21.40	лв.		
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди					
								лв.		
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди					
	Автовишка	м.с.	0.029	350.00	30%	3.05	13.20	лв.		
	Булдозер ДТ 75	м.с.	0.029	300.00	30%	2.61	11.31	лв.		
								лв.		
						ВСИЧКО	45.91	лв.	1.00	
84	Разрегулиране и регулиране на проводник до 3 АС 185 мм2									
	Анализ -----за 1 км.									колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди					
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	4.40	4.20	82%	15.15	33.63	лв.		
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди					
								лв.		
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди					
	Автовишка	м.с.	0.044	350.00	30%	4.62	20.02	лв.		
	Булдозер ДТ 75	м.с.	0.044	300.00	30%	3.96	17.16	лв.		
								лв.		
						ВСИЧКО	70.81	лв.	1.00	
85	Разрегулиране и регулиране на проводник до 3 АСО 400 мм2									
	Анализ -----за 1 км.									колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди					
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	8.80	4.20	82%	30.31	67.27	лв.		

АНАЛИЗИ ЗА "Ремонт и реконструкция на ВЛ 6 и 20 kV на територията на рудник "Трояново-1"

[illegible]

"Електростроежи" АД, гр. Хасково

АНАЛИЗИ ЗА "Ремонт и реконструкция на ВЛ 6 и 20 kV на територията на рудник "Трояново-1"

								лв.	
						ВСИЧКО	20.02	лв.	1.00
91	Зариване на изкоп - машинно								
	Анализ -----за 1 бр.								колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	0.00	4.20	82%	0.00	0.00	лв.	
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
								лв.	
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди				
	БАГЕР ЕО 30-22	м.с.	0.022	350.00	30%	2.31	10.01	лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	
								лв.	

"Електростроежи" АД, гр. Хасково

АНАЛИЗИ ЗА "Ремонт и реконструкция на ВЛ 6 и 20 kV на територията на рудник "Трояново-1"

	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Стомана ъглова	тон	1.10	1110.0	5%	61.05	1282.05	лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Автокран 16 т.	м.с.	0.110	350.00	30%	11.55	50.05	лв.
								лв.
								лв.
	ВСИЧКО						1388.36	лв. 1.00
97	Демонтаж мостове до 400мм2							
	Анализ -----за 1 бр.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	1.20	4.20	82%	4.13	9.17	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
								лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Автовишка	м.с.	0.020	350.00	30%	2.10	9.10	лв.
								лв.
								лв.
	ВСИЧКО						18.27	лв. 1.00
98	Направа обтяжка за укрепване на СРС							
	Анализ -----за 1 компл..							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	6.60	4.20	82%	22.73	50.45	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Стомана ъглова	кг	28.00	1.20	5%	1.68	35.28	
	Проводник С70	кг	26.00	3.20	5%	4.16	87.36	лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	БАГЕР ЕО 30-22	м.с.	0.080	350.00	30%	8.40	36.40	лв.
								лв.
								лв.
	ВСИЧКО						209.49	лв. 1.00
99	Моторно водочерпене на вода от основи							
	Анализ -----за 1 м.с.							колич
	ТРУД	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	ЕЛ.МОНТЪОР I ст.	ч.ч.	0.02	4.20	82%	0.07	0.15	лв.
	МАТЕРИАЛИ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
								лв.
	МЕХАНИЗАЦИЯ	мяр.	р.н.	цена	доп.р-ди			
	Помпа моторна	м.с.	1.000	66.00	30%	19.80	85.80	лв.
								лв.
								лв.
	ВСИЧКО						85.95	лв. 1.00

Съставил:

Технически отдел
Славчо Тенев



Приложение № 3
към проект № М-186 / 03.08.2012.



„ЕЛЕКТРОСТРОЕЖИ“ АД, гр. ХАСКОВО

Хасково – 6300 ул. „Патриарх Евтимий“ №1 тел. 038/665261 факс 038/624725 e-mail: elstro@abv.bg



TÜVRheinland
General Industry

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

За участие в обществена поръчка с предмет: „Ремонт и реконструкция и удължение на електропроводи 2х3АС 185 мм² и 2х3 АСО 400мм², 6 и 20 кV ” - реф.№19/2017

Обособена позиция №1 – „Ремонт и реконструкция и удължение на електропроводи 2х3АС 185 мм² и 2х3 АСО 400мм², 6 и 20 кV ” на територията на рудник „Трояново-1“.

ДО:

„МИНИ МАРИЦА ИЗТОК“ ЕАД – ГР. РАДНЕВО
ул. „Георги Димитров” - №13

ОТ:

„Електростроежи“ АД – гр. Хасково
ул. Патриарх Евтимий, № 1

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

С настоящото представяме нашето техническо предложение за изпълнение на Обособена позиция №1 – Ремонт и реконструкция и удължение на електропроводи 2х3АС 185 мм² и 2х3 АСО 400мм², 6 и 20 кV ” на територията на рудник „Трояново-1“.

Предлагаме да изпълним пълният предмет на поръчката, изискван от Възложителя.

Предложението за изпълнение на поръчката съдържа един вариант за изпълнение, съгласно изискванията на Документацията за участие.

Декларираме, че приемаме условията в клаузите на проекта на договор.

Декларираме, че срокът на валидност на нашата оферта е 5 месеца, от датата която е посочена за дата на получаване на офертата.

1. Изисквания към изпълнение на строителството:

Работите ще бъдат изпълнени съгласно указанията на Възложителя и в съответствие с действащата нормативна уредба, която урежда изпълнението на строителния процес.

При изпълнение на СМР ще спазваме изискванията на СУК, СУЗБР и СУОС.

По време на изпълнението на договора се задължаваме да извършваме почистване на площадката- както междинно, така и окончателно от битови, строителни, производствени и опасни отпадъци за своя сметка, като това няма да се заплаща извън работите, предвидени в приложението за видовете и количества СМР.

2. Срок за изпълнение:

Максималната стойност на договора е в размер на 100 000 лева. Срокът на договора е до изчерпване на стойността му, или до изтичане на срока от 3 /три/ години, в зависимост от това кое от събитията настъпи първо.

Ще изпълним поръчката за всеки конкретен подобект в сроковете определени от възложителя. Срокът за изпълнение на конкретна поръчка започва да тече от датата на съставяне и подписване на Протокол обр.2 за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия/ниво. Датата, на която изтича времетраенето на строителството е датата на съставяне Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа (обр. 15).

3. Гаранционен срок на изпълнените СМР:

Предлагаме гаранционен срок на изпълнените работи 8 години, в съответствие с минималния гаранционен срок определен в чл.20, ал.4 от Наредба №2 към ЗУТ за въвеждане в експлоатация на строежите към ЗУТ. Гаранционният срок започва да тече от датата на въвеждане на обекта в експлоатация. Гаранцията не покрива умишлени повреди, повреди, причинени от форс-мажорни обстоятелства, повреди, следствие от неправилно обслужване, пренатоварване.

Декларираме, че гаранционният срок на доставените и влагани материали, ще бъде не по-кратък от гаранционния срок на производителя на съответния материал, удостоверяващо с документ от производителя на материала.

4. Качество на материалите за строителния процес.

При отчитане на извършените СМР, ще представим документи, удостоверяващи качеството и произхода на влаганите материали:

- Качеството на влаганите материали ще се доказва с декларация за съответствието на строителния продукт подписана и подпечатана от производителя или негов представител – (съгласно Наредба за съществения изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти, приета с ПМС № 325 от 06.12.2006 г.).

- Влаганите строителни материали трябва ще бъдат придружени с декларация за съответствие и с указания за прилагане, съставени от производителя

- Влаганите материали ще отговарят на Наредба за съществения изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти, приета с ПМС № 325 от 06.12.2006 г, в едно с Ръководства по прилагане на Наредба за съществения изисквания и оценяване съответствието на строителните продукти/одобрени със Заповед № РД-02-14-99/02.03.2005 г. на МРРБ

5. Приемаме условията на възложителя относно документацията съпровождаща изпълнението на поръчката, описани в т.7 от техническата спецификация.

6. Декларираме, че при извършване на строително-монтажни работи на всеки конкретен подобект ще предоставим за одобрение на Възложителя програма за изпълнение на Работите (линеен график) в предписаните от Възложителя гранични срокове за извършването им. Също така ще представим в писмен вид общо описание на мероприятията и методите, които предлагаме за изпълнението на Работите.

Гарантираме, че сме в състояние да изпълним качествено поръчката в пълно съответствие с гореописаната оферта.

Приложения към предложението за изпълнение на поръчката:



1. Декларация по чл.39, ал.3, т.1 буква „д“ от Правилника за прилагане на ЗОП, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд.
2. Други документи и доказателства по преценка на участника

Дата: 02.05.2017 г.

Подпис:

Калин Проданов
Изпълнителен директор



A handwritten signature.