



ДОГОВОР

№ МТ 132...../2019 г.

Днес, ...26.06.....2019 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

Изпълнител и отговорник по отчета на изпълнението на договора от страна на Възложителя ще се извършва от:

- отдел „Инвестиции“ в управлението на дружеството

Контрол по изпълнението на договора ще се изпълнява от:

- отдел „ЕСР“ в управлението на дружеството

И

„Електролукс Табаков и синове“ ООД, със седалище и адрес на управление: гр. Пловдив - 4003, ул. „Седянка“ № 9, тел: 032/969 280, факс: 032/969 281; e-mail: NTELECTROLUX@ABV.BG, вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията, с ЕИК:115812097, ИН по ДДС: BG 115812097; представлявано от Георги Николов Табаков – управител, наричан за краткост ИЗПЪЛНИТЕЛ,

на основание Решение №МТ 1144/25.04.2019г.на ИД и Протокол № 10/23.04.2019г. на СД на ММИ ЕАД за класиране на участниците и определяне на изпълнител на обществена поръчка с предмет: „Изместване на ВЛ 110 kV „Знаменосец“- реф.№82/2018г. – публично състезание, се склучи настоящият Договор за следното:

1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1.1. Възложителят възлага, а Изпълнителят приема да изпълни срещу заплащане извършване на СМР: Изместване на ВЛ 110 kV „Знаменосец“, 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-itzok.com/cms/user/files/pravila/file_20_bg.pdf).

2. ЦЕНА, РЕД И СРОКОВЕ ЗА ПЛАЩАНЕ

2.1. Сметната стойност на Договора е 1 892 005,65 лева (един милион осемстотин деветдесет и две хиляди и пет лева и шестдесет и пет стотинки) без ДДС и е



6260 Раднево, ул. „Георги Димитров“ № 13
Тел. : 0417 / 8 33 05; факс 0417 / 8 26 05
<http://www.marica-itzok.com> e-mail: mmi-ead@marica-itzok.com

формирана на база единичните цени в КСС – Приложение № 2, неразделна част от договора.

2.2. Цената по т. 2.1. включва всички разходи на Изпълнителя за изпълнението на поръчката, съгласно обема работа и графика за изпълнение на дейностите, в това число:

а) обща стойност: **1 645 222,30** лева без ДДС

б) възможни непредвидени разходи (15% от общата стойност): **246 783,35** лв. без ДДС.

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. Видове 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.

2.7. 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) .

2.8. 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 Количество 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.

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



BIC: UNCRBGSF

IBAN: BG33UNCR76301077191339

БАНКА: Убникредит Булбанк – клон Пловдив

2.10. Изпълнителят е длъжен да уведомява писмено Възложителя за всички последващи промени по т. 2.9 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 за изпълнение на СМР е до 7 (седем) месеца, считано от датата на подписване на Протокол обр.2 за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия/ниво (Приложение №2 към чл.7, ал.3, т.2 от Наредба №3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството към ЗУТ). Датата, на която изтича времетраенето на строителството е датата на съставяне Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа (обр. 15). Конкретните срокове са посочени в Линеен график за изпълнение на работите – Приложение №3 към настоящия договор.

3.2. 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.

3.3. 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.

3.4. Мястото на изпълнение по смисъла на договора е: с. Ковачево ЕКАТТЕ 37507 и с.Полски градец ЕКАТТЕ 57323, общ.Раднево, обл.Стара Загора

4. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ

4.1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:

4.1.1 Да изиска 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/ реклами 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 правила 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.

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 констатиранные недостатъци и дефекти за своя сметка.

6. ПРЕДАВАНЕ И ПРИЕМАНЕ НА ИЗПЪЛНЕНАТА РАБОТА

6.1. Приемането по количество и качество, както и стойностния 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.

6.3. Когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е сключил договор/договори за подизпълнение, работата на подизпълнителите се приема от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в присъствието на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и подизпълнителя.

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 плащање 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 изпълnil задълженията си, а Възложителят е в забава за плащање, Изпълнителят има право на обезщетение в размер на законната лихва от дена 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 геологични 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 (консултант);
- 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 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 натурали 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.
- 9.4. За времето на удължаване на срока на договора, Изпълнителят е длъжен да удължи валидността на гаранцията за изпълнение с 30 дни след датата до която се удължава действието 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 първо.

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 едностренно писмено уведомление от Възложителя до Изпълнителя;

10.1.5. Еднострочно 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 отстризи 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 декларидал 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 еднострочно 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 **94 600,28 лв.** - 5% 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 претендиралото обезщетение от Възложителя.

12.3. От сумата на гаранцията ще бъдат инкасирали суми за начисленни 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 й 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 . ЗДРАВОСЛОВНИ И БЕЗОПАСНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД

13.1. Условията 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. Условията 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 склучен договор за обществена поръчка се допуска по изключение, при условията на чл. 116 от Закона за обществените поръчки.

15.3. Всички съобщения, предизвестия и нареддания, свързани с изпълнението на този договор и разменяни между Възложителя и Изпълнителя, са валидни, когато са изпратени по пощата (с обратна разписка), по факс, електронна поща или предадени чрез куриер срещу подпись на приемаща 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 ureждат чрез преговори между страните, а при непостигане на съгласие - ще се отнасят за решаване от компетентния съд в Република България.

15.6. За случаи, неурядени 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.

16. ЗАЩИТА НА ЛИЧНИ ДАННИ

16.1. Възложителят обработва лични данни за целите на сключване на настоящия договор от лицата, представляващи Изпълнителя съгласно чл. 40 от ППЗОП. Данните се обработват на законово основание съгласно чл. 112 във връзка с чл. 67, ал. 6 и чл. 58 от ЗОП.

16.2. Възложителят обработва лични данни за целите на изпълнение на настоящия договор за физическите лица, изпълняващи предмета на договора на територията на „Мини Марица-изток“ ЕАД. Данните се обработват на законово основание съгласно ЗДАНС и ППЗДАНС и при спазване реда и последователността при подготовкa на документи за допускане до работа на външни изпълнители на територията на „Мини Марица-изток“ ЕАД.

16.3. Възложителят по всяко време обработва личните данни по професионален начин, в съответствие с приложимото право и настоящия Договор, като прилага необходимите умения, грижа, старание и подходящо ниво на техническите и организационните стандарти за сигурност на данните.

16.4. Всяко разкриване или предаване на лични данни от някоя от страните по договора на трета страна е допустимо единствено, ако е необходимо за целите на сключване и изпълнение на настоящия договор, като трябва да е в съответствие с приложимото законодателство, по-специално член 25 и 28 на ОВЗД.

16.5. Когато това се изиска съгласно приложимото законодателство, всяка от страните информира засегнатите субекти на данните относно споделянето на лични данни съгласно настоящия договор.

16.6. Страните своевременно се уведомят и информират взаимно в случай на нарушаване на сигурността на лични данни или при искания на субекти на данни, надзорни органи или други трети страни, при условие, че събитието се отнася до обработването на лични данни и може да породи правно задължение или отговорност или да засегне по друг начин законните интереси на другата страна.

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

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Гергана Стоянова
Главен счетоводител

Емил Колев
Ръководител на отдел

Леонид Ганозлиев
Ръководител отдел

Борислав Димитров
Ръководител отдел

Илиян Петков
Юрисконсулт

Изготвил:
Viola Kertes
Експерт търговски

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

ГЕОРГИ ТАВАРС
УПРАВИТЕЛ



Заличено по чл.2 на ЗЗЛД

Заличено по чл.2 на ЗЗЛД

Заличено по чл.2 на ЗЗЛД



„МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК“ ЕАД

Приложение 1.1



ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ - „ИЗМЕСТВАНЕ НА ВЛ 110KV "ЗНАМЕНОСЕЦ"

1. Пълно описание на предмета на поръчката „ИЗМЕСТВАНЕ НА ВЛ 110KV "ЗНАМЕНОСЕЦ"

Място на изпълнение: с. Ковачево ЕКАТТЕ 37507и с. Полски градец ЕКАТТЕ 57323 общ. Раднево, обл. Стара Загора

Голяма част от трасето на съществуващата ВЛ 110kV "Знаменосец", попада в полето на минните работи, което налага изместването му. ВЛ 110 kV "Знаменосец" ще бъде измествена (реконструирана) по ново трасе в участъка Й от стълб №25 до стълб №49. Началото на измественото трасе е в междустълбие 25-31. От бъдещият нов стълб № 26 трасето се насочва на югоизток, пресича съществуващи ВЛ 6kV, тръбен транспортьор(МТЛТ) и преди да пресече шосето между с. Ковачево и с. Полски градец прави чупка, след която продължава в южна посока. С цел изнасяне на трасето източно на шосето между с. Полски градец и с. Мъдрец, западно от с. Полски градец трасето прави нова чупка, след която пресича шосето между с.Полски градец и с. Светлина. Следват две коригиращи десни чупки, след които трасето се включва в съществуващото трасе на ВЛ – в стълб 49 (нов 65). При пресичането на измествената по ново трасе ВЛ 110 kV "Знаменосец" с МТЛТ е проектирано изграждането на предпазна мрежа (ПМ) окочена на стълбове с номера от 1 до 6. Целта на съоръжаването на ПМ е да предотврати допирание на скъсан фазов проводник до защитаваното съоръжение, за достатъчно дълго за релайните защити време, през което ВЛ да бъде изключена от напрежение.

Изместването на трасето на ел. провода ще осигури нормална работа на мрежа 110 kV на Дружеството.

2. Количество/обем: съгласно приложена количествена сметка Приложение №1

Физическият обем на Работите, които предстои да се изпълнят ще се определя по количествени сметки, 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 ще се пресмята от действителния физически обем и по уточнени единични цени за видовете работи, описани в 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.

Работен проект на тема: ИЗМЕСТВАНЕ НА ВЛ 110KV "ЗНАМЕНОСЕЦ" (СОБСТВЕНОСТ НА „МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК“ ЕАД), РАЗПОЛОЖЕНА ПРЕД ФРОНТА НА ВОДЕНЕ НА МИННИТЕ РАБОТИ В ИЗТОЧНАТА ЧАСТ НА НАХОДИЩЕТО. ПРЕДПАЗНА МРЕЖА ПРИ ПРЕСИЧАНЕТО НА ВЛ С МТЛТ №2.

- по следните части:
- Работен проект - част Електро, 109/108 (ПМ) и 109/109;
- Работен проект - част ИГ и ХГ, 109/110;
- Работен проект - част Пожарна безопасност, 109/111;
- Работен проект - част ПУСО, 109/112;
- Работен проект - част Геодезия, 109/113 и 109/128;
- Работен проект - част Конструктивна, 109/114 (ПМ) и 109/127(ПУП);
- Работен проект - част „ПБЗ“, 109/115;

Проектантът е определил в работните проекти обектът да е строеж от втора категория, буква „б“.

3. Изисквания към изпълнението на строителството – съгласно горецитираните проекти. Изпълнението се извършва по изготвени чертежи, предоставени на Изпълнителя.

Всички строителни 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.

Относно системата за антикорозионна защита №01 за нови метални конструкции, стоманорешетъчни стълбове и електросъоръжения, да се има предвид следното:

ЕКСПЛОАТАЦИОННА СРЕДА: Категория C2 съгласно ISO – 12 944

ЕКСПЛОАТАЦИОННА ДЪЛГОТРАЙНОСТ: Степен Н съгласно ISO – 12 944 с минимален гаранционен срок над 15 /петнадесет/ години

ПОДГОТОВКА: Степен Sa 2 1/2 съгласно ISO-8 501

Струйно почистване с абразив. Отстраняват се окалината, ръждата, покритията и чуждите вещества. Не се допуска наличие на масла, мазнини, замърсявания и външни включвания. Съществуващите следи от замърсяване трябва да изглеждат само като леки петна под формата на точки или следи (стр. 20 от ISO – 12 944-4 приложение “A” за първична подготовка на повърхностите и т. 2 от забележката към част 4.1. от ISO – 8 501-2).

№	Вид на покритието	Свързващо в-во	Тип на покритието	бр. слоеве	дебелина на сухия филм, μm	с-ма по ISO-12944
1	ГРУНД	ЕПОКСИД	Съдържание на $Z_n > 95\%$	1-2*	80	S2.16
2	МЕЖДИННО ПОКРИТИЕ	ЕПОКСИД	Цвят RAL 3009	1	40	S2.16
3	КРАЙНО ПОКРИТИЕ	ЕПОКСИД	Цвят RAL 6021	1	40	S2.16

Да се счита добавено „или еквивалент“ навсякъде, където в позиция от количествената сметка по настоящата обществена поръчка са посочени стандарти, технически одобрения или спецификации или други технически еталони, както и когато са посочени модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, произход или производство.

ОБЩА ДЕБЕЛИНА НА ЗАЩИТНОТО ПОКРИТИЕ: 160 микрона

* Броят на слоевете се определя от производителя на материалите.

Първите две позиции да се нанасят в завода-производител на конструкциите, а крайното покритие - при монтирано положение на стълба на обекта. Транспортирането, сглобяването и изправянето на стълбовете да се извърши така, че повредите по антикорозионното покритие да са минимални. Допустимият процент повреди е 1,5% от общата площ. Евентуалните повреди по междинния слой се възстановяват от Изпълнителя преди нанасянето на крайното покритие. Материалите за репариране на покритието се предвиждат и доставят от производителя на CPC.

Всеки етап от нанасянето на антикорозионното покритие (включително почистването на повърхностите) ще се приема с протокол от представители на Възложителя, Изпълнителя и НСН. Следващ слой може да бъде нанасян само след подписването на такъв протокол. Прилягащите една към друга повърхности на всички болтови връзки по стълба преди сглобяване да се обработят с антикорозионна силиконова паста.

4. Качеството на изпълнението на отделните видове работи – съгласно нормативната база, която ureжда 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 кадастр, проектиране, изпълнение и контрол на строителството.

5. Качеството на материалите за строителния процес – Изпълнителят е длъжен да представи документи удостоверяващи качеството и произхода на влаганите материали – сертификати за качеството и декларации за съответствие на материалите, 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.

6. 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 харектера 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 довършителни СМР са тип непредвидени СМР - в рамките на КСС (15%). Непредвидени разходи за строителни и монтажни работи са разходите, свързани с увеличаване на заложени 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, и др.). Документите задължително следва да бъдат придружени със становище на авторския надзор (Възложителя, проектанта/проектантите по съответните части), придружен с подробни ведомости;

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

- ✓ за непредвидени разходи, превишаващи одобрени 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.

- При доставка Изпълнителят се задължава да представи на Възложителя следните документи, гарантиращи произхода и качеството на доставените изделия:

- ✓ Сертификати за качество на използваните материали;

- ✓ Декларация за съответствие на използваните материали;
- ✓ Фактура - оригинал.
- Приемането на извършената работа по количество и качество да се извърши в края на съответния месец. Ежемесечните двустранни протоколи за отчитане на извършението видове строително-монтажни работи се представят за фактуриране и разплащане, 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 поискава 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 нареддане 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 нарущаване 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

7. Инструкции, правила, 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 № 1з—1971/29.10.2009г. за строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар, актуализирана към 01.12.2014г.;
- Наредба № 8121з-647/01.10.2014г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите ;
- Наредба №.РД-02-20-1/05.02.2015г. за условията и реда на влагане на строителните продукти в строежите на Република България
- 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 електрически съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението
- Наредба за маркировката за съответствие със съществените изисквания към продуктите

8. Гаранционен срок, условия на гаранцията

- на изпълнените видове работи - 8 години, в съответствие с минималния гаранционен срок определен в чл.20, ал.4, т.7 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).

9. Срок за изпълнение.

Срокът за изпълнение на СМР е 8 календарни месеца, считано от датата на подписване на протокол образец №2.

Изпълнителят има право да поисква 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 нареддане 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.

10. 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.

*КСС, проекти, схеми и др. са неразделна част от настоящата техническа спецификация

ИЗГОТВИЛ:

Живко Желев
Р-л звено „Ин

Заличено по чл.2 на ЗЗЛД

СЪГЛАСУВАЛ:

Леонид Ганозлиев
Р-л отдел „Инвестиц.

Заличено по чл.2 на ЗЗЛД

Приложение – Начин на образуване на прогнозната стойност

КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

Изместване на ВЛ 110кV "Знаменосец"

№	НАИМЕНОВАНИЕ	Марка	К-во	СМР	В т.ч. материали
				Ед. цена	Стойност
A. Предпазна мрежа при пресичането на ВЛ с МТЛ №2 РП 109/108					
1. МОНТАЖНИ РАБОТИ					
1	КАРИАНЕ НА ИЗКОП ЗА ОСНОВИ НА СТ.БЕТОНОВ СТЪЛБ		бр.	6	
2	НАПРАВА ИЗКОП ЗА ОСНОВИ НА СТ.БЕТОНОВ СТЪЛБ		м3	11	
3	Д-КА И ПОЛАГАНЕ ГОТОВ БЕТОН В ОСНОВИ С КОФРАЖ ЗА СТ. БЕТОНОВ СТЪЛБ		м3	9	
4	ДОСТАВКА СТЪЛБ СТОМАНОБЕТОНОВ ТИП НЦГ-951		бр.	6	
5	ИЗПРАВЯНЕ СТОМАНОБЕТОНОВ СТЪЛБ НЦГ-951		бр.	6	
6	МОНТАЖ СТОМАНЕНО ПОЦИНКОВАНО ВЪЖЕ С-50 (НОСЕЦО)		км.	0,13	
7	М-Ж СТОМАНЕНО ПОЦИНКОВАНО ВЪЖЕ С-35 (ИЗПЛИТАНЕ С МРЕЖОВИ ПРОВОДНИЦИ)		км.	0,15	
8	МОНТАЖ СТОМАНЕЕН БОЛТ С ОБИЦА НА СТ. БЕТОНОВ СТЪЛБ		бр.	8	
9	БАНДАЖИРАНЕ СТОМАНЕНО ВЪЖЕ С-50		м	0,5	
10	МОНТАЖ БЛАЙХЕРКИ ЗА С-50		бр.	68	
11	МОНТАЖ НА ПОЦИНКОВАНА ТЕЛ Ø2ММ		м	11	
12	ЗАВАРЯВАНЕ НА ПРОВОДНИК С-50 КЪМ ПЛАНКА 90/40/4		бр.	10	
13	НАПРАВА И МОНТАЖ НА ПЛАНКА ПОЦИНКОВАНА 90/40/4 С ОТВОР Ф 20 (12 БР)		кт	4,4	
14	НАПРАВА НА СЛУСЪК ПО СТОМАНОБЕТОНОВ СТЪЛБ		м	72	
15	Н-ВА ЗАЗЕМЛЕНИЕ НА СТЪЛБ С ДВА ПОЦИНКОВАНИ СТОМАНЕНИ КОЛА		бр.	4	
16	НАПРАВА ИЗКОП С ЗАРИВ И ТРАМБ З КАТ 1,0/0,5 ЗА ЗАЗЕМИТЕЛЕН КОНТУР		м	140	
17	НАПРАВА ЗАЗЕМИТЕЛЕН КОНТУР ОТ ПОЦИНКОВАНО ВЪЖЕ С-50 (въл. 4 кръгови контура)		м	148	
18	НАПРАВА НАДПИС "ОГЛАСНО ЗА ЖИВОТА" ВЪРХУ СТ. БЕТОНОВ СТЪЛБ		бр.	6	
19	НОМЕРИРАНЕ И ДАТИРАНЕ НА ВЛ НА СБ СТЪЛБОВЕ		бр.	6	
20	ИЗМЕРВАНЕ ПРЕХОДНОТО СЪПРОТИВЛЕНИЕ НА ЗАЗЕМИТЕЛЯ		ч.ч.	8	
1. МОНТАЖНИ РАБОТИ					
A. Предпазна мрежа при пресичането на ВЛ с МТЛ №2 РП 109/108					

количествата и видовете СМР са съгласувани
с изпитнаващия инвеститорски контрол на обекта:
инж. Галина Георгиева - по част ЕЛ

№	НАИМЕНОВАНИЕ	СМР				В Т.Ч. МАТЕРИАЛИ		
		Мярка	К-во	Ед. цена	Стойност	Ед. цена	Стойност	
В. Известване пред фронта на водене на минните работи РП109/109								
1. МОНТАЖНИ РАБОТИ								
1	ПИКЕТАЖ И КАРИРАНЕ ИЗКОП ЗА ОСНОВИ НА СРС ДО 400кV	км.	9,832					
2	ПЛАНИРАНЕ НА ИЗКОПИ ЗА ФУНДАМЕНТИ ДО 400 кВ РАВНИНЕН ТЕРЕН	бр.	39					
3	НАГРАВА ИЗКОП ЗА ОСНОВИ НА СРС - 20% РЪЧНО И 80% МАШИННО	м3	1887,4					
4	ПОСТАВЯНЕ, МОНТАЖ И НИВЕЛИРАНЕ НА ГТОВИ ФУНДАМЕНТИ ТИП Ф1Г-1-А /4БР.К-Т/	к-та	31					
5	ДОСТАВКА ГТОВИ ФУНДАМЕНТИ ЗА СРС 110кV ТИП Ф1Г-1-А /4БР.К-Т/	к-та	31					
6	ПОСТАВЯНЕ, МОНТАЖ И НИВЕЛИРАНЕ НА ГТОВИ ФУНДАМЕНТИ ТИП Ф1Г-18-А /4БР.К-Т/	к-та	5					
7	ДОСТАВКА ГТОВИ ФУНДАМЕНТИ ЗА СРС 110кV ТИП Ф1Г-18-А /4БР.К-Т/	к-та	5					
8	ПОСТАВЯНЕ, МОНТАЖ И НИВЕЛИРАНЕ НА ГТОВИ ФУНДАМЕНТИ ТИП Ф2Г-9-1-А /4БР.К-Т/	к-та	3					
9	ДОСТАВКА ГТОВИ ФУНДАМЕНТИ ЗА СРС 110кV ТИП Ф2Г-9-1-А /4БР.К-Т/	к-та	3					
10	ЗАРИВАНЕ И ТРАМБОВАНЕ НА ПРЪСТ С МОТОРНА ТРАМБОВКА	м3	1697,6					
11	РАЗХВЪРЛЯНЕ НА ПРЪСТ	м3	189,21					
12	ДОСТАВКА СР СТЪЛБ ТИП НТ13 /16р.-1.99т/	тона	25,87					
13	ДОСТАВКА СР СТЪЛБ ТИП НТ16 /16р.-2.408т/	тона	26,49					
14	ДОСТАВКА СР СТЪЛБ ТИП НТ19 /16р.-2.791т/	тона	13,96					
15	ДОСТАВКА СР СТЪЛБ ТИП НТ22 /16р.-3.357т/бр	тона	6,71					
16	ДОСТАВКА СР СТЪЛБ ТИП 13БТ30 /16р.-3.7146т/	тона	11,14					
17	ДОСТАВКА СР СТЪЛБ ТИП 16БТ30 /16р.-4.3896т/	тона	4,39					
18	ДОСТАВКА СР СТЪЛБ ТИП 19БТ30 /16р.-5.0106т/	тона	5,01					
19	ДОСТАВКА СР СТЪЛБ ТИП 13БТ60 /16р.-4.901т/	тона	4,9					
20	ДОСТАВКА СР СТЪЛБ ТИП 16БТ60 /16р.-5.831т/	тона	11,66					
21	ИЗПРАВЯНЕ СР СТЪЛБ ДО 400ММ2 МАШИННО	тона	110,13					
22	ПОЧИСТВАНЕ (ОСТЪРГВАНЕ РЪЖДА) ОТ МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ	м2	392,17					
23	ТРИКРАТНО НАНАСЯНЕ АНТИКОРОЗИОННО ПОКРИТИЕ СИСТЕМА 01 НЕК-ЕАД П.МВН	м2	5348,2					
24	МОНТАЖ СР СТЪЛБ ТИП НТ13	бр.	13					
25	МОНТАЖ СР СТЪЛБ ТИП НТ16	бр.	11					
26	МОНТАЖ СР СТЪЛБ ТИП НТ19	бр.	5					
27	МОНТАЖ СР СТЪЛБ ТИП НТ22	бр.	2					
28	МОНТАЖ СР СТЪЛБ ТИП 13БТ30	бр.	3					
29	МОНТАЖ СР СТЪЛБ ТИП 16БТ30	бр.	1					
30	МОНТАЖ СР СТЪЛБ ТИП 19БТ30	бр.	1					
31	МОНТАЖ СР СТЪЛБ ТИП 13БТ60	бр.	1					

количествата и видовете СМР са съгласувани
с изпълняващия инвестииторски контрол на обекта:
инж. Галина Георгиева - по част ЕП

№	НАИМЕНОВАНИЕ	Марка	К-во	СМР		Ед. цена	Стойност
				Ед. цена	Стойност		
32	МОНТАЖ СР СТЪЛБ ТИП 16БТ60 /1бр.-5.831т/		бр.	2			
33	МОНТАЖ ТАБЕЛКИ "ОЖ" ЗА Ж Р СТЪЛБОВЕ		бр.	39			
34	НОМЕРИРАНЕ И ДАТИРАНЕ Ж Р СТЪЛБОВЕ		бр.	39			
35	НАДЛІСВАНЕ ДИСПЛЕЧЕРСКОТО НАИМЕНОВАНИЕ НА ИЗВОДА ВЪРХУ СРС		бр.	39			
36	ПРЕНОМЕРИРАНЕ НА СЪЩЕСТВУВАЦИ СР СТЪЛБОВЕ		бр.	12			
37	НАПРАВА ЗАЗЕМЛЕНИЕ С ДВА КОЛА ПРОФИЛНА СТОМАНА		бр.	39			
38	НАПРАВА ВРЪЗКА МЕЖДУ СТЪЛБА И ЗАЗЕМИТЕЛЯ С ОБЛА СТОМАНА Ø10ММ		бр.	39			
39	М-Ж НОСИТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА "ЕН" 110KV АСО400ММ2 7 ЕЛЕМЕНТА ПС120Б-МАШ.		бр.	93			
40	ДОСТАВКА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА НОСИТЕЛНА ЗА АСО 400 ММ2		бр.	93			
41	ДОСТАВКА ИЗОЛАТОР ТИП ПС120 Б		бр.	651			
42	ДОСТАВКА КЛЕМА НОСИТЕЛНА ГЛУХА ЗА ПРОВОДНИК АСО 400 ММ2		бр.	93			
43	МОНТАЖ ЛОДКИ И СНЕМАНЕ НА ПРОВОДНИК ДО 400ММ2		бр.	93			
44	М-Ж ИЗОЛ. ВЕРИГА ОПЪВАТ. 110 KV "ЕО" 8 ЕЛ. ПС120Б АСО400ММ2 - МАШИННО		бр.	51			
45	ДОСТАВКА ОПЪВАТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА ЗА АСО 400 ММ2		бр.	51			
46	ДОСТАВКА ИЗОЛАТОР ТИП ПС120 Б		бр.	408			
47	Д-КА ГИСТОЛЕТ ЗА ОПЪВАТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА ЗА АС ПРОВОДНИК - ПРЕСОВ		бр.	51			
48	МОНТАЖ МОСТОВЕ ПРОВОДНИК АСО400ММ2 ПРЕСОВИ РАВНИНЕН ТЕРЕН		бр.	27			
49	ПОДГОТОВКА ЗА МОНТАЖ НА ПРЕСОВИ КОНТАКТНИ СЪЕДИНЕНИЯ		бр.	27			
50	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЩЪРКОБРАН /Збр. к-т/		к-та	31			
51	РАЗВИВАНЕ, РЕГУЛИРАНЕ И МОНТАЖ ЗАСО 400ММ2 МАШИННО В РАВ. ТЕРЕН /БЕЗ СТ-ТА НА ПРОВОДНИКА/		км.	9,442			
52	ДОСТАВКА И МОНТАЖ ВИБРОГАСИТЕЛ ТИП ГВН-5-ЗД ЗА ПРОВОДНИК тип АСО 400ММ2		бр.	237			
53	ПОДГОТОВКА ЗА ИЗПРАВЯНИЕ НА СТЪЛБ В БЛИЗОСТ ДО ЛИНИЯ ПОД НАПРЕЖЕНИЕ		бр.	11			
54	ПОДГОТОВКА ЗА ИЗТЕГЛЯНИЕ НА ЛИНИЯ НАД СБОРЪЖЕНИЕ		бр.	21			
55	ИЗКОП И ПРЕМЕСТВАНЕ 41Д100М ЗЕМНИ МАСИ С БУЛДОЗЕР ПРИ УЛ. У-ВИЯ		м3	4212			
56	ПОДГОТОВКА ЗА ПРИКАЧВАНЕ НА НОВА ВЪЗДУШНА ЛИНИЯ ВН		бр.	1			
57	РАЗРИВАНЕ ЗЕМНИ МАСИ С БУЛДОЗЕР		м3м	5			
58	НАПРАВА НА ПРОСЕКИ ИЗСИЧАНЕ НА ТРУДНО ПРОХОДИМА ГОРА		100 м2	29,28			
59	РАЗВИВ., РЕГУЛ. И М-Ж ЕДНОПРОВ. ЛИНИЯ ПРОВОДНИК ОРГВ 40Н49г		км.	4,47			
60	Д-КА ПРОВОДНИК ТИП ОРГВ, ТИП 40Н49г, СБОРЪЖЕН С 24 ОПТИЧНИ ВЛАКНА		км.	4,47			
61	Д-КА ПРОВОДНИК ТИП ОРГВ, ТИП 20В42г, СБОРЪЖЕН С 24 ОПТИЧНИ ВЛАКНА		км.	5,92			
62	Д-КА ПРОВОДНИК ТИП ОРГВ, ТИП 20В42г, СБОРЪЖЕН С 24 ОПТИЧНИ ВЛАКНА		км.	5,92			
63	Д-КА И МОНТАЖ ОСНОВА (ОПORA) ЗА НОСИТЕЛНА КЛЕМА - ЗА НОСИТЕЛНИ СТЪЛБОВЕ		бр.	31			

количествата и видовете СМР са съгласувани
с изпълняващия инвеститорски контрол на обекта:
инж. Галина Георгиева - по част ЕЛ

№	НАИМЕНОВАНИЕ	Марка	К-во	СМР			в т.ч. материали
				Ед. цена	Стойност	Ед. цена	
65	Д-КА И М-Ж НОСИТЕЛТНО ОКАЧВАНЕ ЗА OPGW-НСС. КЛ., ЗАЩ. СПИРАЛА ЗА ВИБРОГАС. И ЗАЗЕМИТЕЛЕН МОСТ			к-та	31		
66	Д-КА И МОНТАЖ ОПЪВАТЕЛНА КЛЕМА ЗА PGW С 2 БР. УСУКАНИ ОСМОРКИ			к-та	8		
67	Д-КА И М-Ж ОПЪВАТЕЛНО ОКАЧВАНЕ (ЕДИН.) ЗА OPGW, ЗАЩ. СПИРАЛА ЗА ВИБРОГАС. И ЗАЗЕМИТЕЛЕН МОСТ			к-та	18		
68	ДОСТАВКА И МОНТАЖ ВИБРОГАСИТЕЛИ ЗА OPGW тип СТОКБРИДЖ, к-т с арматурни части			к-та	43		
69	Д-КА И М-Ж СЪЕДИНИТЕЛНА КУПТИЯ (JOINT BOX), ДВУПЪТНА, ЗАЗЕМ. МОСТИ ФИКС. КЛЕМИ			к-та	2		
70	М-Ж ЗАЗЕМЛЕНИЕ ЗА OPGW НА НОСИТЕЛНИ СТЪЛБОВЕ, к-т с АРМАТУРНИ ЧАСТИ			к-та	31		
71	М-Ж ЗАЗЕМЛЕНИЕ ЗА OPGW НА ОПТИЧЕСКИ СТЪЛБОВЕ, к-т с АРМАТУРНИ ЧАСТИ			к-та	18		
72	МОНТАЖ ФИКСИРАЩИ КЛЕМИ ЗА OPGW			бр.	16		
73	СПЛАЙСВАНЕ НА ОПТИЧНО КАБЕЛ С 24 ОПТ. ВЛАКНА В СЪЕДИНИТЕЛНА КУПТИЯ			бр./спл	4		
74	Д-КА И М-Ж СТОМ. ПОЦ. ВЪЖЕ С-70 ЗА СПУСЪЦИ КЪМ ЗАЗЕМИТЕЛТЕ И СВЪРЗВАНЕ			м	1149		
75	Д-КА И М-Ж КАБЕЛНИ ОБУВКИ ЗА СТОМ. ПОЦИНКОВАНО ВЪЖЕ ТИП С-70			бр.	80		
76	ДОСТАВКА И МОНТАЖ БОЛТОВЕ M10/M12 С ГАЙКИ			бр.	80		
77	Н-ВА И М-Ж СКОБИ ЗА ПРИКРЕПВАНЕ НА СПУСЪК КЪМ СР СТЪЛБОВЕ			бр.	480		
78	ИЗМЕРВАНЕ СЪПРОТИВЛЕНИЕТО НА ЕДИНИЧЕН ЗАЗЕМИТЕЛ /1бр. 4 ч.ч./			ч.ч.	156		
79	ИЗМЕРВАНЕ ЗАТИХВАНИЯТА НА ОПТИЧНОТО ВЛАКНО			ч.ч.	4		
	1. МОНТАЖНИ РАБОТИ						
	2. ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ						
1	ДЕМОНТАЖ СР СТЪЛБ ОТ ФУНДАМЕНТ МАШИННО РАВНИНЕН ТЕРЕН			тона	58,28		
2	РАЗГЛОБЯВАНЕ СР СТЪЛБ ТИП НТ16 /1бр.-2.408т/			бр.	2		
3	РАЗГЛОБЯВАНЕ СР СТЪЛБ ТИП НТ /1бр.-2.195т/			бр.	19		
4	РАЗГЛОБЯВАНЕ СР СТЪЛБ ТИП НТ+3М /1бр.-2.555т/			бр.	1		
5	РАЗГЛОБЯВАНЕ СР СТЪЛБ ТИП ъТ30 /1бр.-4.789т/			бр.	1		
6	РАЗГЛОБЯВАНЕ СР СТЪЛБ ТИП ъТ60-5 /1бр.-4.4215т/			бр.	1		
7	ДЕМОНТАЖ ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА НОСИТЕЛНА ТИП "ЕН"			бр.	66		
8	ДЕМОНТАЖ ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА ОПВАТЕЛНА ТИП "ЕО"			бр.	15		
9	ДЕМОНТАЖ ЕДНОПРОВОДНА ЛИНИЯ С АСО 400ММ2 МАШИННО			км.	22,194		
10	НАПРАВА ИЗКОП ЗА РАЗКРИВАНЕ НА ОСНОВИ			м3	622,575		
11	ЗАСИПВАНЕ ИЗКОП МАШИННО			м3	622,575		
12	ИЗВАЖДАНЕ - ДЕМОНТИРАНЕ ОСНОВИ С 4 КРАКА (ЛЯТИ) МОНОЛИТНИ - МАШИННО			к-та	22		
13	РАЗБИВАНЕ БЕТОН В ОСНОВИ - МАШИННО			м3	122,39		
14	ИЗВАЖДАНЕ - ДЕМОНТИРАНЕ ОСНОВИ С 4 КРАКА МОНТАЖНИ (ГОТОВИ) - МАШИННО			к-та	2		

количествата и видовете СМР са съгласувани
с изпълнаващия инвеститорски контрол на обекта:
инж. Галина Георгиева - по част ЕП

№	НАИМЕНОВАНИЕ	Марка	К-во	СМР			В т.ч. материали
				Ед. цена	Стойност	Ед. цена	
15 НАСИПИЦА	ТРАНСПОРТ /ИЗВОЗВАНЕ/ ДЕМОНТИРАНИ ОСНОВИ НА РАЗСТОЯНИЕ 15КМ ДО ВЪНШНИ						
16 ИНВЕСТИТОРА	ТРАНСПОРТ /ИЗВОЗВАНЕ/ ДЕМОНТИРАНИ ОСНОВИ НА РАЗСТОЯНИЕ 15КМ ДО СКЛАДА НА	тона	309,485				
17 ДЕМОНТАЖ МОСТОВЕ ДО 400 ММ ²		тона	21,206				
18 ДЕМОНТАЖ ВИБРОГАСИТЕЛИ ТИП "ГВН-5-30" ЗА АСО400ММ ²		бр.	9				
19 ДЕМОНТАЖ НА ЩЪРКОБРАН /3бр. к-т/		бр.	147				
20 ТРАНСПОРТ ДЕМОНТИРАНИ МАТЕРИАЛИ НА РАЗСТОЯНИЕ 10КМ		к-та	60				
21 ДЕМОНТАЖ ЕДНОПРОВ. ЛИНИЯ ПРОВОДНИК ОРГВ 40Н49з МАШИННО С НАВИВАНЕ НА БАРАБАН		тона	91,9677				
22 БАРАБАН	ДЕМОНТАЖ ЕДНОПРОВ. ЛИНИЯ ПРОВОДНИК ОРГВ 20В422 МАШИННО С НАВИВАНЕ НА	км.	1,95				
23 ДЕМОНТАЖ НОСИТЕЛТНО ОКАЧВАНЕ ЕДИНЧИЧНО ЗА НОСИТЕЛНИ СТЪЛБОВЕ		к-та	22				
24 ДЕМОНТАЖ ОПЪВАТЕЛНО ОКАЧВАНЕ ЕДИНЧИЧНО ЗА ОПЪВАТЕЛНИ СТЪЛБОВЕ		к-та	6				
25 ДЕМОНТАЖ ВИБРОГАСИТЕЛИ		бр.	42				
26 КЛЕМИ	ДЕМОНТАЖ СЪЕДИНИТЕЛНА КУТИЯ (JOINT BOX), ДВУПЪТНА, СЪЕД. МОСТИ ФИКС.	к-та	2				
27 ДЕМОНТАЖ ОСНОВА (ОПОРА) ЗА НОСИТЕЛНА КЛЕМА		бр.	22				
28 ДЕМОНТАЖ ОПЪВАТЕЛНА КЛЕМА ЗА РГВ С 2 БР. УСУКАНИ ОСМОРКИ		бр.	2				
29 ДЕМОНТАЖ СПУСЦИ С ПРОВОДНИК С-70 КЪМ ЗАЗЕМЛЕНИЕ		м	677,76				
30 ТРАНСПОРТ ДЕМОНТИРАНИ МАТЕРИАЛИ НА РАЗСТОЯНИЕ 10КМ		тона	4,858				
2. ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ							
В. Изместване пред фронта на водене на минните работи РП109/109							
1 ОБЕЗЩЕДЕНИЕ ЗА УНИЦОЖВАНЕ НА ЗЕМЕДЕЛСКА ПРОДУКЦИЯ		дка	172				
ВСИЧКО:							
	ПЕЧАЛБА %						
	ОБЩА СТОЙНОСТ						
	Непредвидени р-ди 15%						

количествата и видовете СМР са съгласувани
С изпълняващия инвестиорски контрол на обекта:
инж. Галина Георгиева - по част ЕЛ

№	НАИМЕНОВАНИЕ	СМР				В Т.Ч. МАТЕРИАЛИ	
		Мярка	К-во	Ед. Цена	Стойност	Ед. Цена	Стойност
СМЕТНА СТОЙНОСТ							

*ЗАБЕЛЕЖКА - да се счита добавено „или еквивалент“ навсякъде, където в позиция от количествената сметка по настоящата обществена поръчка са посочени стандарти, технически одобрения или спецификации или други технически еталони, както и когато са посочени модел, източник, процес, Търговска марка, патент, тип, произход или производство.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

количествата и видовете СМР са съгласувани
с изпълненияия инвеститорски контрол на обекта:
инж. Галина Георгиева - по част Е1

СПЕЦИФИКАЦИЯ

на материалите, доставка на Изпълнителя,
използвани за изпълнение на СМР на обект:

Изместване на ВЛ 110kV "Знаменосец"

№	Наименование на материала	М-ка	К-во	Ед. покупна цена, лв.	доп. разходи, %	Ст-ст франко обекта, лв	Фирма производител
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							

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

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Приложение №3
към Договор №МТ...../2018г.

Списък

на използвани машини и ценоразпис на машиносмените

използвани за изпълнение на СМР на подобект:

Изместване на ВЛ 110kV "Заменосец"

№	Видове механизация /специални инструменти/	Машиносмени	Цена на една машиносмяна, лв	доп. разходи, %	Стойност, лв
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
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 калкуации (ИК), при допълнителни разходи в/у механизацията:%.

Възложител:

изпълнител:

Приложение №4
към Договор №МТ...../2018г.

ЦЕНИ НА ТРУДА ЗА РАЗЛИЧНИТЕ СПЕЦИАЛНОСТИ И СТЕПЕНИ

използвани за изпълнение на СМР на обект:

Изместване на ВЛ 110kV "Знаменосец"

№	Наименование	I ст. ч.ч.	I ст. разц.	II ст. ч.ч.	II ст. разц	III ст. ч.ч.	III ст. разц	кооф.
1								
2								
3								
4								
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:

Приложение №5
към Договор №МТ...../2018г.

График за изпълнение на работите
/в т.ч. график за доставка на материалите, доставка на Изпълнителя /
за обект:

Изместване на ВЛ 110kV "Знаменосец"

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ СТРОИТЕЛНО-МОНТАЖНИ РАБОТИ	Чове- кодни				I месец			 Месец			
		1 седм.	2 седм.	3 седм.	4 седм.	1 седм.	2 седм.	3 седм.	4 седм.	1 седм.	2 седм.	3 седм.	4 седм.
1													
2													
3													
4													
КОНТРОЛНИ ПРОВЕРКИ И ИЗПИТАНИЯ													
ПРИЕМАТЕЛНА КОМИСИЯ													
ПОДГОТОВИТЕЛЕН ПЕРИОД													
ОБЩО ЗА ОБЕКТА													

Диаграма на работната ръка



ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

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

за изпълнение на СМР на обект:

Изместване на ВЛ 110kV "Знаменосец"

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 : %
 - 2.2. Допълнителни разходи в/у механизацията: %
 - 2.3. Доставно складови разходи на материалите: %
 - 2.4. Печалба: %
 - 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, придрожени и доказани с подробни ведомости и двустранно подписани протоколи, съгласувани с проектант, и ще се заплащат по единични цени, изгответи 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:

Приложение №2

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за участие в обществена поръчка с предмет: „Изместване на ВЛ 110 kV „Знаменосец“-
реф.№82/2018г. - публично състезание.

ДО:

“МИНИ МАРИЦА ИЗТОК” ЕАД - ГР. РАДНЕВО
ул. ‘Георги Димитров’ - №13

ОТ: “ЕЛЕКТРОЛУКС ТАБАКОВ И СИНОВЕ” ООД

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Предлаганата от нас сметна стойност за изпълнение на поръчката е както следва:

1 892 005,65 лв. без ДДС.

/словом: Един милион осемстотин деветдесет и две хиляди пет лева и 65 ст./

Предложената сметна стойност може да бъде установена в ценовата таблица (количествено - стойностна сметка) неразделна част от това предложение - Приложение №1 към ценовото предложение.

Цените в оферта 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 остойностяване на количествената сметка не сме променяли количествата.

Приемаме условията на плащане посочени в проекта на договор.

Цените са твърди и не са обвързани с каквito 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), придружен с анализни цени за всеки вид 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).

В случай, че бъдем определени за изпълнител на поръчката, в договора да бъде посочена следната разплащателна сметка:

IBAN: BG33UNCR76301077191339;

BIC: UNCRBGSF;

Обслужваща банка: Уникредит Булбанк АД, клон Пловдив, ул. „Иван Вазов“ №4

Дата: 25.09.2018г.

Подпись:

(Гр.)



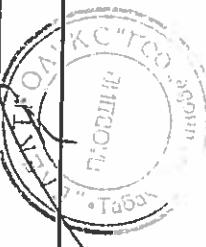
Приложение 1 – Начин на образуване на прогнозната стойност

КОЛИЧЕСТВЕНО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

Изместване на ВЛ 110кV "Знаменосец"

№	НАИМЕНОВАНИЕ	Марка	К-во	СМР		В т.ч. материали	
				Ед. цена	Стойност	Ед. цена	Стойност
A. Предпазна мрежа при пресичането на ВЛ с МТЛ №2 РП 109/108							
1	КАРИРАНЕ НА ИЗКОП ЗА ОСНОВИ НА СТ.БЕТОНОВ СТЪЛБ	бр.	6	95,24	571,44		
2	НАПРАВА ИЗКОП ЗА ОСНОВИ НА СТ.БЕТОНОВ СТЪЛБ	м3	11	18,10	199,10		
3	Д-КА И ПОЛАГАНЕ ГТОВ БЕТОН В ОСНОВИ С КОФРАЖ ЗА СТ. БЕТОНОВ СТЪЛБ	м3	9	171,43	1 542,87	133,33	1 199,97
4	ДОСТАВКА СТЪЛБ СТОМАНОБЕТОНОВ ТИП НЦГ-951	бр.	6	1 066,67	6 400,02	1 066,67	6 400,02
5	ИЗПРАВЯНЕ СТОМАНОБЕТОНОВ СТЪЛБ НЦГ-951	бр.	6	190,48	1 142,88		
6	МОНТАЖ СТОМАНЕНО ПОЦИНКОВАНО ВЪЖЕ С-50 (НОСЕЩО)	км.	0,13	4 476,19	581,90	2 857,14	371,43
7	М-Ж СТОМАНЕНО ПОЦИНКОВАНО ВЪЖЕ С-35 (ИЗГЛТИТАНЕ С МРЕЖОВИ ПРОВОДНИЦИ)	км.	0,15	3 904,76	585,71	2 285,71	342,86
8	МОНТАЖ СТОМАНЕН БОЛТ С ОБИЦА НА СТ. БЕТОНОВ СТЪЛБ	бр.	8	47,62	380,96	28,57	228,56
9	БАНДАЖИРАНЕ СТОМАНЕНО ВЪЖЕ С-50	м	0,5	23,81	11,91	4,76	2,38
10	МОНТАЖ БЛАЙХЕРКИ ЗА С-50	бр.	68	55,24	3 756,32	43,81	2 979,08
11	МОНТАЖ НА ПОЦИНКОВАНА ТЕЛ Ø2ММ	м	11	2,10	23,10	0,76	8,36
12	ЗАВАРЯВАНЕ НА ПРОВОДНИК С-50 КЪМ ПЛАНКА 90/40/4	бр.	10	9,52	95,20		
13	НАПРАВА И МОНТАЖ НА ПЛАНКА ПОЦИНКОВАНА 90/40/4 С ОТВОР Ф 20 (12 БР)	кт	4,4	4,76	20,94	2,86	12,58
14	НАПРАВА НА СПУСЪК ПО СТОМАНОБЕТОНОВ СТЪЛБ	м	72	3,81	274,32	1,90	136,80
15	Н-ВА ЗАЗЕМЛЕНИЕ НА СТЪЛБ С ДВА ПОЦИНКОВАНИ СТОМАНЕНИ КОЛА	бр.	4	114,29	457,16	57,14	228,56
16	НАПРАВА ИЗКОП С ЗАРИВИ ТРАМБ З КАТ 1,0/0,5 ЗА ЗАЗЕМИТЕЛЕН КОНТУР	м	140	7,62	1 066,80		
17	НАПРАВА ЗАЗЕМИТЕЛЕН КОНТУР ОТ ПОЦИНКОВАНО ВЪЖЕ С-50 (вкл. 4 кръгови контура)	м	148	4,76	704,48	2,86	423,28
18	НАПРАВА НАДЛІС "ОПАСНО ЗА ЖИВОТА" ВЪРХУ СТ. БЕТОНОВ СТЪЛБ	бр.	6	23,81	142,86		
19	НОМЕРИРАНЕ И ДАТИРАНЕ НА ВЛ НА СБ СТЪЛБОВЕ	бр.	6	23,81	142,86		
20	ИЗМЕРВАНЕ ПРЕХОДНОТО СЪПРОТИВЛЕНИЕ НА ЗАЗЕМИТЕЛЯ	ч.ч.	8	12,00	96,00		
1. МОНТАЖНИ РАБОТИ							
A. Предпазна мрежа при пресичането на ВЛ с МТЛ №2 РП 109/108							
В. Изместване пред фронта на водене на минните работи РП109/109							
1. МОНТАЖНИ РАБОТИ							
1	ПИКЕТАЖ И КАРИРАНЕ ИЗКОП ЗА ОСНОВИ НА СРС ДО 400кV	км.	9,832	190,48	1 872,80		

количествата и видовете СМР са съгласувани
с изпълняващия инвеститорски контрол на обекта:
инж. Галина Георгиева - по част ЕЛ



№	НАИМЕНОВАНИЕ	Марка	К-во	СМР		в т.ч. материали	
				Ед. цена	Стойност	Ед. цена	Стойност
2	ПЛАНИРАНЕ НА ИЗКОПИ ЗА ФУНДАМЕНТИ ДО 400 КВ РАВНИНЕ ТЕРЕН	бр.	39	38,10	1 485,90		
3	НАПРАВА ИЗКОП ЗА ОСНОВИ НА СРС - 20% РЪЧНО И 80% МАШИННО	М3	1887,4	18,10	34 161,94		
4	ПОСТАВЯНЕ, МОНТАЖ И НИВЕЛИРАНЕ НА ГОТОВИ ФУНДАМЕНТИ ТИП Ф1Г-1-А /4БР.К-Т/	К-та	31	380,95	11 809,45		
5	ДОСТАВКА ГОТОВИ ФУНДАМЕНТИ ЗА СРС 110KV ТИП Ф1Г-1-А /4БР.К-Т/	К-та	31	761,90	23 618,90	761,90	23 618,90
6	ПОСТАВЯНЕ, МОНТАЖ И НИВЕЛИРАНЕ НА ГОТОВИ ФУНДАМЕНТИ ТИП Ф1Г-18-А /4БР.К-Т/	К-та	5	476,19	2 380,95		
7	ДОСТАВКА ГОТОВИ ФУНДАМЕНТИ ЗА СРС 110KV ТИП Ф1Г-18-А /4БР.К-Т/	К-та	5	857,14	4 285,70	857,14	4 285,70
8	ПОСТАВЯНЕ, МОНТАЖ И НИВЕЛИРАНЕ НА ГОТОВИ ФУНДАМЕНТИ ТИП Ф2Г-9,1-А /4БР.К-Т/	К-та	3	380,95	1 142,85		
9	ДОСТАВКА ГОТОВИ ФУНДАМЕНТИ ЗА СРС 110KV ТИП Ф2Г-9,1-А /4БР.К-Т/	К-та	3	761,90	2 285,70	761,90	2 285,70
10	ЗАРИВАНЕ И ТРАМБОВАНЕ НА ПРЪСТ С МОТОРНА ТРАМБОВКА	М3	1697,6	9,52	16 161,15		
11	РАЗХЪВЪРЛЯНЕ НА ПРЪСТ	М3	189,21	3,81	720,89		
12	ДОСТАВКА СР СТЪЛБ ТИП НТ13 /16р.-1.99т/	тона	25,87	3 190,48	82 537,72	3 190,48	82 537,72
13	ДОСТАВКА СР СТЪЛБ ТИП НТ16 /16р.-2.408т/	тона	26,49	3 190,48	84 515,82	3 190,48	84 515,82
14	ДОСТАВКА СР СТЪЛБ ТИП НТ19 /16р.-2.791т/	тона	13,96	3 190,48	44 539,10	3 190,48	44 539,10
15	ДОСТАВКА СР СТЪЛБ ТИП НТ22 /16р.-3.357т/бр	тона	6,71	3 190,48	21 408,12	3 190,48	21 408,12
16	ДОСТАВКА СР СТЪЛБ ТИП 13ът30 /16р.-3.7146т/	тона	11,14	3 190,48	35 541,95	3 190,48	35 541,95
17	ДОСТАВКА СР СТЪЛБ ТИП 16ът30 /16р.-4.3896т/	тона	4,39	3 190,48	14 006,21	3 190,48	14 006,21
18	ДОСТАВКА СР СТЪЛБ ТИП 19ът30 /16р.-5.0106т/	тона	5,01	3 190,48	15 984,30	3 190,48	15 984,30
19	ДОСТАВКА СР СТЪЛБ ТИП 13ът60 /16р.-4.901т/	тона	4,9	3 190,48	15 633,35	3 190,48	15 633,35
20	ДОСТАВКА СР СТЪЛБ ТИП 16ът60 /16р.-5.831т/	тона	11,66	3 190,48	37 201,00	3 190,48	37 201,00
21	ИЗПРАВЯНЕ СР СТЪЛБ ДО 400ММ2 МАШИННО	М2	392,17	4,76	1 866,73		
22	ПОЧИСТВАНЕ (ОСТЪРГВАНЕ РЪЖДА) ОТ МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ	М2	5348,2	14,29	76 425,78	8,57	45 834,07
23	ТРИКРАТНО НАНАСЯНЕ АНТИКОРОЗИОННО ПОКРИТИЕ СИСТЕМА 01 НЕК-ЕАД. П.МВН						
24	МОНТАЖ СР СТЪЛБ ТИП НТ13	бр.	13	238,10	3 095,30		
25	МОНТАЖ СР СТЪЛБ ТИП НТ16	бр.	11	238,10	2 619,10		
26	МОНТАЖ СР СТЪЛБ ТИП НТ19	бр.	5	238,10	1 190,50		
27	МОНТАЖ СР СТЪЛБ ТИП НТ22	бр.	2	238,10	476,20		
28	МОНТАЖ СР СТЪЛБ ТИП 13ът30	бр.	3	238,10	714,30		

количествата и видовете СМР са съгласувани
с изпълняващия инженерски контрол на обекта:
инж. Галина Георгиева - по част ЕЛ



№	НАИМЕНОВАНИЕ	Марка	К-во	СМР	в т.ч. материали
				Ед. Цена	Стойност
29	МОНТАЖ СР СТЪЛБ ТИП 16ът30	бр.	1	238,10	238,10
30	МОНТАЖ СР СТЪЛБ ТИП 19ът30	бр.	1	238,10	238,10
31	МОНТАЖ СР СТЪЛБ ТИП 13ът60	бр.	1	238,10	238,10
32	МОНТАЖ СР СТЪЛБ ТИП 16ът60 /16р.-5.831г/	бр.	2	238,10	476,20
33	МОНТАЖ ТАБЕЛКИ "ОЖ" ЗА Ж Р СТЪЛБОВЕ	бр.	39	66,67	2 600,13
34	НОМЕРИРАНЕ И ДАТИРАНЕ Ж Р СТЪЛБОВЕ	бр.	39	23,81	928,59
35	ИНДИСВАНЕ ДИСПЕЧЕРСКОТО НАИМЕНОВАНИЕ НА ИЗВОДА ВЪРХУ СРС	бр.	39	28,57	1 114,23
36	ПРЕНОМЕРИРАНЕ НА СЪЩЕСТВУВАЩИ СР СТЪЛБОВЕ	бр.	12	14,29	171,48
37	НАПРАВА ЗАЗЕМЛЕНИЕ С ДВА КОЛА ПРОФИЛНА СТОМАНА	бр.	39	114,29	4 457,31
38	НАПРАВА ВРЪЗКА МЕЖДУ СТЪЛБА И ЗАЗЕМИТЕЛЯ С ОБЛА СТОМАНА Ø10ММ	бр.	39	80,95	3 157,05
39	М-Ж НОСИТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА "ЕН" 110KV АСО400ММ2 7 ЕЛЕМЕНТА ПС120Б-МАШ.	бр.	93	85,71	7 971,03
40	ДОСТАВКА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА НОСИТЕЛНА ЗА АСО 400 ММ2	бр.	93	142,86	13 285,98
41	ДОСТАВКА ИЗОЛАТОР ТИП ПС120 Б	бр.	651	20,95	13 638,45
42	ДОСТАВКА КЛЕМА НОСИТЕЛНА ГЛУХА ЗА ПРОВОДНИК АСО 400 ММ2	бр.	93	76,19	7 085,67
43	МОНТАЖ ЛОДКИ И СНЕМАНЕ НА ПРОВОДНИК ДО 400ММ2	бр.	93	57,14	5 314,02
44	М-Ж ИЗОЛ. ВЕРИГА ОГЪВВАТ. 110 KV "ЕО" 8 ЕЛ. ПС120Б АСО400ММ2 - МАШИНО	бр.	51	85,71	4 371,21
45	ДОСТАВКА ОГЪВВАТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА ЗА АСО 400 ММ2	бр.	51	104,76	5 342,76
46	ДОСТАВКА ИЗОЛАТОР ТИП ПС120 Б	бр.	408	20,95	8 547,60
47	Д-КА ГИСТОЛЕТ ЗА ОТПЪВАТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА ЗА АС ПРОВОДНИК - ПРЕСОВ	бр.	51	133,33	6 799,83
48	МОНТАЖ МОСТОВЕ ПРОВОДНИК АСО400ММ2 ПРЕСОВИ РАВНИЧЕН ТЕРЕН	бр.	27	95,24	2 571,48
49	ПОДГОТОВКА ЗА МОНТАЖ НА ПРЕСОВИ КОНТАКТНИ СЪЕДИНЕНИЯ	бр.	27	9,52	257,04
50	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ЩЪРКОБРАН /ЗБР. К-т/	к-та	31	66,67	2 066,77
51	РАЗВИВАНЕ, РЕГУЛИРАНЕ И МОНТАЖ ЗАСО 400ММ2 МАШИНО В РАВНИЧЕН ТЕРЕН	км.	9,442	34 989,14	28,57
52	РАЗВИВАНЕ, РЕГУЛИРАНЕ И М-Ж ЗАСО 400ММ2 МАШИНО В РАВ. ТЕРЕН /БЕЗ СТ-ТА НА ПРОВОДНИКА/	км.	0,39	5 714,29	2 228,57
53	ДОСТАВКА И МОНТАЖ ВИБРОГАСИТЕЛ тип ГВН-5-30 ЗА ПРОВОДНИК тип АСО 400ММ2	бр.	237	102,38	24 264,06
54	ПОДГОТОВКА ЗА ИЗПРАВЯНЕ НА СТЪЛБ В БЛИЗОСТ ДО ЛИНИЯ ПОД НАПРЕЖЕНИЕ	бр.	11	238,10	2 619,10
55	ПОДГОТОВКА ЗА ИЗТЕГЛЯНЕ НА ЛИНИЯ НАД СБОРЪЖЕНИЕ	бр.	21	238,10	5 000,10
56	ИЗКОП И ПРЕМЕСТВАНЕ 41д100М ЗЕМНИ МАСИ С БУЛДОЗЕР ПРИ УТ. У-ВИЯ	м3	4212	16,19	68 192,28
57	ПОДГОТОВКА ЗА ПРИКАЧВАНЕ НА НОВА ВЪЗДУШНА ЛИНИЯ ВН	бр.	1	238,10	238,10
58	РАЗРИВАНЕ ЗЕМНИ МАСИ С БУЛДОЗЕР	мсм	5	440,00	2 200,00
59	НАПРАВА НА ГРОСЕКИ ИЗСИЧАНЕ НА ТРУДНО ПРОХОДИМА ГОРА	100 м2	29,28	15,00	439,20
60	РАЗВИВ. РЕГУЛ. И М-Ж ЕДНОПРОВ. ЛИНИЯ ПРОВОДНИК ОРГВ 40Н492	км.	4,47	1 904,76	8 514,28
61	Д-КА ПРОВОДНИК ТИП ОРГВ, ТИП 40Н492, СБОРЪЖЕН С 24 ОПТИЧНИ ВЛАКНА	км.	4,47	6 380,95	28 522,85
62	РАЗВИВ. РЕГУЛ. И М-Ж ЕДНОПРОВ. ЛИНИЯ ПРОВОДНИК ОРГВ 20В422	км.	5,92	4 000,00	23 680,00

количествата и видовете СМР са съгласувани
с изпълняващия инженерски контрол на обекта:
инж. Галина Георгиева - по част Е1



№	НАИМЕНОВАНИЕ	Мярка	К-во	СМР	в т.ч. материали
		Мири	Ед. цена	Стойност	Ед. цена
63	Д-КА ПРОВОДНИК ТИП OPGW, ТИП 20B42Z, СЪОРДЪЖЕН С 24 ОПТИЧНИ ВЛАКНА	км.	5,92	8 996,00	53 256,32
64	Д-КА И МОНТАЖ ОСНОВА (ОПОРА) ЗА НОСИТЕЛНА КЛЕМА - ЗА НОСИТЕЛНИ СТЪЛБОВЕ	бр.	31	157,14	4 871,34
65	Д-КА И М-Ж НОСИТЕЛНО ОКАЧВАНЕ ЗА OPGW-НОС. КЛ., ЗАЩ. СПИРАЛА ЗА ВИБРОГАС. И ЗАЗЕМИТЕЛЕН МОСТ	к-та	31	388,38	12 039,78
66	Д-КА И МОНТАЖ ОПТВАТЕЛНА КЛЕМА ЗА PGW С 2 БР. УСУКАНИ ОСМОРКИ	к-та	8	190,95	1 527,60
67	Д-КА И М-Ж ОПТВАТЕЛНО ОКАЧВАНЕ (ЕДИН.) ЗА OPGW, ЗАЩ. СПИРАЛА ЗА ВИБРОГАС. И ЗАЗЕМИТЕЛЕН МОСТ	к-та	18	344,86	6 207,48
68	ДОСТАВКА И МОНТАЖ ВИБРОГАСИТЕЛИ за OPGW тип СТОКБРИДЖ, к-т с арматурни части	к-та	43	120,19	5 168,17
69	Д-КА И М-Ж СЪЕДИНИТЕЛНА КУТИЯ (JOINT BOX), ДВУПЪТНА, ЗАЗЕМ. МОСТ И ФИКС. КЛЕМИ	к-та	2	1 093,33	2 186,66
70	М-Ж ЗАЗЕМЛЕНИЕ ЗА OPGW НА НОСИТЕЛНИ СТЪЛБОВЕ, К-Т С АРМАТУРНИ ЧАСТИ	к-та	31	47,62	1 476,22
71	М-Ж ЗАЗЕМЛЕНИЕ ЗА OPGW НА ОПТВАТЕЛНИ СТЪЛБОВЕ, К-Т С АРМАТУРНИ ЧАСТИ	к-та	18	47,62	857,16
72	МОНТАЖ ФИКСИРАЦИИ КЛЕМИ ЗА OPGW	бр.	16	6,67	106,72
73	СПЛАЙСТВАНЕ НА ОПТИЧНО КАБЕЛ С 24 ОПТ. ВЛАКНА В СЪЕДИНИТЕЛНА КУТИЯ	бр./стл	4	333,33	1 333,32
74	Д-КА И М-Ж СТОМ. ПОЦ. ВЪЖЕ С-70 ЗА СПУСЪЦИ КЪМ ЗАЗЕМИТЕЛИТЕ И СВЪРЗВАНЕ	м	1 149	4,76	5 469,24
75	Д-КА И М-Ж КАБЕЛНИ ОБУВКИ ЗА СТОМ. ПОЦИНКОВАНО ВЪЖЕ ТИП С-70	бр.	80	3,33	266,40
76	ДОСТАВКА И МОНТАЖ БОЛТОВЕ М10/М12 С ГАЙКИ	бр.	80	1,90	152,00
77	Н-ВА И М-Ж СКОБИ ЗА ПРИКРЕПВАНЕ НА СПУСЪК КЪМ СР СТЪЛБОВЕ	бр.	480	0,95	76,00
78	ИЗМЕРВАНЕ С ПРОТИВЛЕНИЕТО НА ЕДИЧИЧЕН ЗАЗЕМИТЕЛ /16р. 4 ч.ч./	ч.ч.	156	12,00	4 569,60
79	ИЗМЕРВАНЕ ЗАТИХВАНИЯТА НА ОПТИЧНОТО ВЛАКНО	ч.ч.	4	12,00	48,00
	1. МОНТАЖНИ РАБОТИ				1 395 827,04
	2. ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ				964 787,16
1	ДЕМОНТАЖ СР СТЪЛБ ОТ ФУНДАМЕНТ МАШИННО РАВНИНЕН ТЕРЕН	тона	58,28	800,00	46 624,00
2	РАЗГЛОБЯВАНЕ СР СТЪЛБ ТИП НТ16 /16р.-2.408т/	бр.	2	952,38	1 904,76
3	РАЗГЛОБЯВАНЕ СР СТЪЛБ ТИП НТ /16р.-2.195т/	бр.	19	952,38	18 095,22
4	РАЗГЛОБЯВАНЕ СР СТЪЛБ ТИП НТ+ЗМ /16р.-2.555т/	бр.	1	952,38	952,38
5	РАЗГЛОБЯВАНЕ СР СТЪЛБ ТИП Тъз0 /16р.-4.789т/	бр.	1	952,38	952,38
6	РАЗГЛОБЯВАНЕ СР СТЪЛБ ТИП Тъ60-5 /16р.-4.4215т/	бр.	1	952,38	952,38
7	ДЕМОНТАЖ ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА НОСИТЕЛНА ТИП "ЕН"	бр.	66	33,33	2 199,78
8	ДЕМОНТАЖ ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА ОПТВАТЕЛНА ТИП "ЕО"	бр.	15	33,33	499,95
9	ДЕМОНТАЖ ЕДНОПРОВОДНА ЛИЧИЯ С АСО 400ММ2 МАШИННО	км.	22,194	666,67	14 796,07
10	НАПРАВА ИЗКОП ЗА РАЗКРИВАНЕ НА ОСНОВИ	м3	622,575	20,95	13 042,95
11	ЗАСИПВАНЕ ИЗКОП МАШИННО	м3	622,575	4,76	2 963,46
12	ИЗВАЖДАНЕ - ДЕМОНТИРАНЕ ОСНОВИ С 4 КРАКА (ЛЯТИ) МОНОЛИТИЧНА МАШИННО	к-та	22	28,57	628,54

количествата и видовете СМР са съгласувани
с изпълняващия инвестииторски контрол на обекта:
инж. Галина Георгиева - по част ЕЛ



№	НАИМЕНОВАНИЕ	Мярка	К-во	СМР	Стойност	Ед. цена	Стойност
13	РАЗБИВАНЕ БЕТОН В ОСНОВИ - МАШИННО	м3	122,39	95,24	11 656,42		
14	ИЗВАЖДАНЕ - ДЕМОНТИРАНЕ ОСНОВИ С 4 КРАКА МОНТАЖНИ (ГОТОВИ) - МАШИННО	к-та	2	28,57	57,14		
15	ТРАНСПОРТ /ИЗВОЗВАНЕ/ ДЕМОНТИРАНИ ОСНОВИ НА РАЗСТОЯНИЕ 15КМ ДО ВЪНШНИ НАСИПИЩА	тона	309,485	23,81	7 368,84		
16	ТРАНСПОРТ /ИЗВОЗВАНЕ/ ДЕМОНТИРАНИ ОСНОВИ НА РАЗСТОЯНИЕ 15КМ ДО СКЛАДА НА ИНВЕСТИТОРА	тона	21,206	23,81	504,91		
17	ДЕМОНТАЖ МОСТОВЕ ДО 400 MM2	бр.	9	14,29	128,61		
18	ДЕМОНТАЖ ВИБРОГАСИТЕЛИ ТИП "ГВН-5-30" ЗА АСО400ММ2	бр.	147	9,52	1 399,44		
19	ДЕМОНТАЖ НА ЩЪРКОБРАН /ЗБР. к-т/	к-та	60	14,29	857,40		
20	ТРАНСПОРТ ДЕМОНТИРАНИ МАТЕРИАЛИ НА РАЗСТОЯНИЕ 10КМ	тона	91,9677	16,19	1 488,96		
21	ДЕМОНТАЖ ЕДНОПРОВ. ЛИНИЯ ПРОВОДНИК OPGW 40Н49Z МАШИННО С НАВИВАНЕ НА БАРАБАН	км.	1,95	952,38	1 857,14		
22	ДЕМОНТАЖ ЕДНОПРОВ. ЛИНИЯ ПРОВОДНИК OPGW 20B42Z МАШИННО С НАВИВАНЕ НА БАРАБАН	км.	5,92	952,38	5 638,09		
23	ДЕМОНТАЖ НОСИТЕЛНО ОКАЧВАНЕ ЕДИНЧИЧНО ЗА НОСИТЕЛНИ СТЪЛБОВЕ	к-та	22	14,29	314,38		
24	ДЕМОНТАЖ ОПЪВАТЕЛНО ОКАЧВАНЕ ЕДИНЧИЧНО ЗА ОПЪВАТЕЛНИ СТЪЛБОВЕ	к-та	6	14,29	85,74		
25	ДЕМОНТАЖ ВИБРОГАСИТЕЛИ	бр.	42	14,29	600,18		
26	ДЕМОНТАЖ СЪЕДИНИТЕЛНА КУТИЯ (JOINT BOX), ДВУПЪТНА, СЪЕД. МОСТИ ФИКС. КЛЕМИ	к-та	2	66,67	133,34		
27	ДЕМОНТАЖ ОСНОВА (ОПОРА) ЗА НОСИТЕЛНА КЛЕМА	бр.	22	9,52	209,44		
28	ДЕМОНТАЖ ОПЪВАТЕЛНА КЛЕМА ЗА PGW С 2 БР. УСУКАНИ ОСМОРКИ	бр.	2	14,29	28,58		
29	ДЕМОНТАЖ СЛУСЦИ С ПРОВОДНИК С-70 КЪМ ЗАЗЕМЛЕНИЕ	м	677,76	0,67	454,10		
30	ТРАНСПОРТ ДЕМОНТИРАНИ МАТЕРИАЛИ НА РАЗСТОЯНИЕ 10КМ	тона	4,858	16,19	78,65		
	2. ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ				136 473,23		
	В. Изместяване пред фронта на водене на минните работи РП109/109				1 532 300,27	964 787,16	
1	ОБЕЗЩЕСТЕНИЕ ЗА УНИЩОЖАВАНЕ НА ЗЕМЕДЕЛСКА ПРОДУКЦИЯ	дка	172	95,24	16 381,28		
	ВСИЧКО:				1 566 878,38	977 121,04	
	ПЕЧАЛБА 5 %				78 343,92		
	ОБЩА СТОЙНОСТ				1 645 222,30		
	Непредвидени р-ди 15%				246 783,35		
	СМЕТНА СТОЙНОСТ				1 892 005,65		

11

ИЗПЪЛНИТЕЛ



количество и видовете СМР са съгласувани с изпълнителяция инвеститорски контрол на обекта

Приложение №2
към Договор №МТ...../2018г.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

на материалите, доставка на Изпълнителя,
използвани за изпълнение на СМР на обект:

Изместване на ВЛ 110kV "Знаменосец"

№	Наименование на материала	М-ка	К-во	Ед. покупна цена, лв.	дат. разходи, %	Ст-кт Франко обекта, лв.	Фирма производител
1	ФУНДАМЕНТИ ЗА СРС 110kV ТИП Ф1Г-1-А /4БР.К-Т/	к-та	31	692,64	10%	761,90	"Електролукс Табаков и синове"ООД
2	ФУНДАМЕНТИ ЗА СРС 110kV ТИП Ф1Г-18-А /4БР.К-Т/	к-та	5	779,22	10%	857,14	"Електролукс Табаков и синове"ООД
3	ФУНДАМЕНТИ ЗА СРС 110kV ТИП Ф2Г-9-1-А /4БР.К-Т/	к-та	3	692,64	10%	761,90	"Електролукс Табаков и синове"ООД
4	СТЪЛБ СТОМАНОБЕТОНОВ ТИП НЦГ-951	бр.	6	969,70	10%	1 066,67	СИМАТ АД
5	СР СТЪЛБ ТИП НТ13 /16р.-1.99т/	тона	25,87	2900,44	10%	3 190,48	"Метал Електрик"ЕООД
6	СР СТЪЛБ ТИП НТ16 /16р.-2.408т/	тона	26,49	2900,44	10%	3 190,48	"Метал Електрик"ЕООД
7	СР СТЪЛБ ТИП НТ19 /16р.-2.791т/	тона	13,96	2900,44	10%	3 190,48	"Метал Електрик"ЕООД
8	СР СТЪЛБ ТИП НТ22 /16р.-3.357т/бр	тона	6,71	2900,44	10%	3 190,48	"Метал Електрик"ЕООД
9	СР СТЪЛБ ТИП 13БТ30 /16р.-3.7146т/	тона	11,14	2900,44	10%	3 190,48	"Метал Електрик"ЕООД
10	СР СТЪЛБ ТИП 16БТ30 /16р.-4.3896т/	тона	4,39	2900,44	10%	3 190,48	"Метал Електрик"ЕООД
11	СР СТЪЛБ ТИП 19БТ30 /16р.-5.0106т/	тона	5,01	2900,44	10%	3 190,48	"Метал Електрик"ЕООД
12	СР СТЪЛБ ТИП 13БТ60 /16р.-4.901т/	тона	4,9	2900,44	10%	3 190,48	"Метал Електрик"ЕООД
13	СР СТЪЛБ ТИП 16БТ60 /16р.-5.831т/	тона	11,66	2900,44	10%	3 190,48	"Метал Електрик"ЕООД
14	ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА НОСИТЕЛНА ЗА АСО 400 MM2	бр.	93	129,87	10%	142,86	Mosdorfer d.o.o.
15	ИЗОЛАТОР ТИП ПС120 Б	бр.	651	19,05	10%	20,95	Lviv Insulator Company



16	КЛЕМА НОСИТЕЛНА ГЛУХА ЗА ПРОВОДНИК АСО 400 ММ2	бр.	93	69,26	10%	76,19	Mosdorfer d.o.o.
17	ОПЪВАТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА ЗА АСО 400 ММ2	бр.	51	95,24	10%	104,76	Mosdorfer d.o.o.
18	ИЗОЛАТОР ТИП ПС120 Б	бр.	408	19,05	10%	20,95	Lviv Insulator Company
19	ПИСТОЛЕТ ЗА ОПЪВАТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА ЗА АС ПРОВОДНИК - ПРЕСОВ	бр.	51	121,21	10%	133,33	Mosdorfer d.o.o.
20	ЩЪРКОБРАН /збр. к-т/	к-та	31	25,97	10%	28,57	Mosdorfer d.o.o.
21	ЗАСО 400ММ2	км.	9,442	20779,22	10%	22 857,14	"Елкабел"АД
22	ВИБРОГАСИТЕЛ ТИП ГВН-5-30 ЗА ПРОВОДНИК тип АСО 400ММ2	бр	237	47,62	10%	52,38	Mosdorfer d.o.o.
23	ПРОВОДНИК ТИП OPGW, ТИП 40Н49Z , СЪОРЪЖЕН С 24 ОПТИЧНИ ВЛАКНА	км.	4,47	5800,86	10%	6 380,95	Prysmian Group
24	ПРОВОДНИК ТИП OPGW, ТИП 20В42Z , СЪОРЪЖЕН С 24 ОПТИЧНИ ВЛАКНА	км.	5,92	8178,18	10%	8 996,00	Prysmian Group
25	ОСНОВА (ОПОРА) ЗА НОСИТЕЛНА КЛЕМА - ЗА НОСИТЕЛНИ СТЪЛБОВЕ	бр.	31	108,23	10%	119,05	Mosdorfer d.o.o.
26	НОСИТЕЛНО ОКАЧВАНЕ ЗА OPGW-НОС. КЛ., ЗАЩ. СПИРАЛА ЗА ВИБРОГАС. И ЗАЗЕМИТЕЛЕН МОСТ	к-та	31	331,43	10%	364,57	Mosdorfer d.o.o.
27	ОСМОРКИ ОПЪВАТЕЛНО ОКАЧВАНЕ (ЕДИН.) ЗА OPGW,	к-та	8	147,62	10%	162,38	Mosdorfer d.o.o.
28	ЗАЩ. СПИРАЛА ЗА ВИБРОГАС. И ЗАЗЕМИТЕЛЕН МОСТ	к-та	18	296,19	10%	325,81	Mosdorfer d.o.o.
29	ВИБРОГАСИТЕЛИ ЗА OPGW тип СТОКБРИДЖ, к-т с арматурни части	к-та	43	87,62	10%	96,38	Mosdorfer d.o.o.
30	СЪЕДИНИТЕЛНА КУТИЯ (ЛОИНТ ВОХ), ДВУПЪТНА, ЗАЗЕМ. МОСТ И ФИКС. КЛЕМИ	к-та	2	933,34	10%	1 026,67	Richard Bergner Elektroarmaturen GmbH & Co.KG
31	СТОМ. ПОЛ. ВЪЖЕ С-70	м	1149	2,95	10%	3,24	"ТМТ Елком" ООД
32	КАБЕЛНИ ОБУВКИ ЗА СТОМ. ПОЦИНКОВАНО ВЪЖЕ ТИП С-70	бр.	80	1,73	10%	1,90	ИТТ България ЕООД
33	БОЛТОВЕ М10/М12 С ГАЙКИ	бр.	80	0,86	10%	0,95	ИТТ България ЕООД
34	БЕТОН	м3	9	121,21	10%	133,33	ИТТ България ЕООД
35	СТОМАНЕНО ПОЦИНКОВАНО ВЪЖЕ С-50	км.	0,13	2597,40	10%	2 857,14	"ТМТ Елком" ООД
36	СТОМАНЕНО ПОЦИНКОВАНО ВЪЖЕ С-35	км.	0,15	2077,92	10%	2 285,71	"ТМТ Елком" ООД

Създаване и съхранение
от

37	ПОЦИНКОВАНИ СТОМАНЕНИ КОЛА	бр.	8	51,95	10%	57,14 "ТМТ Елком" ООД
38	ПОЦИНКОВАНО ВЪЖЕ С-50	м	148	2,60	10%	2,86 "ТМТ Елком" ООД
39	КОФРАЖ	м2	32	8,65	10%	"Електролукс Табаков и 9,52 синове" ООД
40	СТОМАНЕН БОЛТ С ОБИЦА	бр	8	25,97	10%	28,57 Mosdorfer d.o.o.
41	БЛАЙХЕРКИ ЗА С-50	бр	68	39,83	10%	43,81 Mosdorfer d.o.o.
42	ПОЦИНКОВАНА ТЕЛ Ø2ММ	м	11	0,69	10%	0,76 "Жити" АД
43	ЕЛЕКТРОДИ	кг	6	3,00	10%	3,30 Електроди Трейдинг" ЕООД
44	ПЛАНКА ПОЦИНКОВАНА 90/40/4 С ОТВОР Ф 20 (12 бр)	кг	4,4	2,60	10%	2,86 „ЦЛГ" ООД
45	СТОМАНЕНО ВЪЖЕ	м	72	1,73	10%	1,90 "Графит-ди" ЕООД
46	ДВА КОЛА ПРОФИЛНА СТОМАНА	бр.	43	51,95	10%	57,14 "ТМТ Елком" ООД
47	ГРУНД	кг	1599	10,00	10%	11,00 "Лакпром" АД
48	МЕЖДИННО ПОКРИТИЕ /БОЯ/	кг	1070	12,00	10%	13,20 "Лакпром" АД
49	КРАЙНО ПОКРИТИЕ /БОЯ/	кг	1070	12,00	10%	13,20 "Лакпром" АД
50	БЛАЖНА БОЯ	кг	87	7,00	10%	7,70 "Селт" ООД
51	ТАБЕЛКИ "ОЖ" ЗА Ж Р СТЪЛБОВЕ	бр.	39	38,96	10%	42,86 "Карат проект" ЕООД
52	ОБЛА СТОМАНА Ø10ММ	м	1013	2,00	10%	2,20 "ТМТ Елком" ООД
53	ЛОДКИ	бр.	93	17,32	10%	19,05 Mosdorfer d.o.o.
54	ФИКСИРАЩИ КЛЕМИ ЗА ОРГВ	бр	16	4,33	10%	4,76 Mosdorfer d.o.o.

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

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ЕЛКОМ
Г. Габаков и синове ООД

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Приложение №3
към Договор №МТ...../2018г.

Списък

на използвани машини и ценоразпис на машиносмените

използвани за изпълнение на СМР на подобект:

Изместване на ВЛ 110kV "Знаменосец"

№	Видове механизация /специални инструменти/	Машиносмен	Цена на едина машиносмена/лв	доп. разходи,10 %	Стойност, лв
1	автовишка	74,11	200	20	220
2	автокран	12,65	380	38	418
3	трактор	68,04	250	25	275
4	булдозер	124,21	400	40	440
5	трамбовка	67,90	80	8	88
6	тръбопоставач на трактор	40,36	200	20	220
7	Самосвал	9,11	180	18	198
8	Преса моторна	9,83	100	10	110
9	Колесар	9,83	60	6	66
10	Багер	75,02	350	35	385

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 калкулатии (ИК), при допълнителни разходи в/у механизацията:10 %

възложител:



изпълнител:

Приложение №4
към Договор №МТ...../2018г.

ЦЕНИ НА ТРУДА ЗА РАЗЛИЧНИТЕ СПЕЦИАЛНОСТИ И СТЕПЕНИ

използвани за изпълнение на СМР на обект:

Изместване на ВЛ 110kV "Знаменосец"

№	Наименование	I ст. чч.	I ст. разц.	II ст. вч.	III ст. разц	IV ст. чч.	V ст. разц	VI ст. чч.	коef.
1	Монтажник	5,00	1	5,35		1	5,50	1	1
2	Ел.монтажор	5,00	1	5,35		1	5,50	1	1
3	Строителен работник	4,00	1	4,35		1	4,50	1	1
4	Заварчик	5,00	1	5,35		1	5,50	1	1
5	Наладчик	6,00	1	6,00		1	6,00	1	1
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:



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

за изпълнение на СМР на обект:

Изместване на ВЛ 110kV "Знаменосец"

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 : 100 %

2.2. Допълнителни разходи в/у механизацията: 10 %

2.3. Доставно складови разходи на материалите: 10 %

2.4. Печалба: 5 %

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, изгответи 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:



АНАЛИЗИ НА ЕДИНИЧНИТЕ ЦЕНИ

А. Предпазна мрежа при пресичането на ВЛ с МТЛТ №2 РП 109/108

1. МОНТАЖНИ РАБОТИ

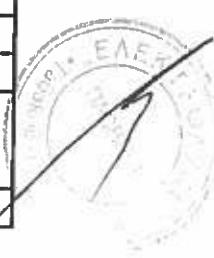
НАПРАВА ИЗКОЛ ЗА ОСНОВИ НА СТ БЕТОНОВ СЪГЛЕ

Булдозер	МСМ	0,0182	400,00	7,27	lv.
доп.р-ди механизация	10	%		0,73	lv.
Всичко механизация:				8,00	lv.
Общо в лв					lv.
печалба		%			lv.

за 1 (мярка)	мз				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК 1 ст.	ч.ч.	3,8100	5,00	19,05	lv.
					lv.
доп.р-ди	100	%		19,05	lv.
Всичко труд				38,10	lv.
МАТЕРИАЛИ					
Бетон	мз	1	90,00	90,00	lv.
Кофраж	м2	3,608	8,65	31,21	lv.
				121,21	lv.
доставно складови	10	%		12,12	lv.
Всичко материали:				133,33	lv.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
				0,00	lv.
доп.р-ди механизация	10	%		0,00	lv.
Всичко механизация:					lv.
Общо в лв					lv.
печалба		%			lv.
ВСИЧКО:				171,49	lv.

ДОСТАВКА СТЪЛБ СТОМАНОБЕТОНОВ ТИП НЦГ-951

за 1 (мярка)	бр				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК 1 ст.	ч.ч.	0,0000	5,00	0,00	lv.
					lv.
доп.р-ди	100	%		0,00	lv.
Всичко труд					lv.
МАТЕРИАЛИ					
СТЪЛБ СТОМАНОБЕТОНОВ ТИП НЦГ-951	бр	1	969,70	969,70	lv.
доставно складови	10	%		96,97	lv.



Всичко материали:					1 066,67	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ						
					0,00	лв.
доп-р-ди механизация	10	%			0,00	лв.
Всичко механизация:						лв.
Общо в лв:						лв.
печатка		%				лв.

БІЛЯКІВСЬКИЙ СІМІАНІВСЬКИЙ ОУНІВЕРСИТЕТ

МОНТАЖ СТОМАНЕНО ПОЦИНКОВАНО ВЪЖЕ С-50 НОСЕРГО

СТОМАНЕНО ПОЦИНКОВАНО ВЪЖЕ С-50 (НОСЕЩО)	км	1	2597,40		2597,40 лв.
доставно складови	10	%		259,74	лв.
Всичко материали:				2 857,14	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
				0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%		0,00	лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.

М.Ю.С.ПОМАНЕНО ГОДИНКОВАНО ВЪЖЕ С-35 (ИЗБИГАНЕ С МРЕЖОВИ ПРОДОВИЧНИ

МОНТАЖ СТОМАНИИ БОЛТ С ОБИЦА НА СТРЕНГЕРСКИЙ СПЛАВ

за 1 (мярка)	бр					
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст	
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	1,9050	5,00		9,53	лв.
						лв.
доп.р-ди	100	%			9,53	лв.
Всичко труд					19,05	лв.
МАТЕРИАЛИ						



СТОМАНЕН БОЛТ С ОБИЦА НА СТ. БЕТОНОВ СТЪЛБ	бр	1	25,97		25,97 лв.
доставно складови	10	%		2,60	лв.
Всичко материали:				28,57	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
				0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%		0,00	лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв.					лв.
печаталба		%			лв.
Всичко:				47,62	лв.

ВАНДАЖИРАНЕ С СТОМАНЕНО ВЪЖЕ С-50

за 1 (мярка)	м				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	1,9050	5,00		9,53 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%		9,53	лв.
Всичко труд				19,05	лв.
МАТЕРИАЛИ					
превръзки	бр	4	1,0825		4,33 лв.
доставно складови	10	%		0,43	лв.
Всичко материали:				4,76	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
				0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%		0,00	лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв.					лв.
печаталба		%			лв.
Всичко:				23,81	лв.

МОНТАЖ БЛАЙДЕРКИ ЗА С-50

за 1 (мярка)	бр				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	1,1430	5,00		5,72 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%		5,72	лв.



Всичко труд					11,43 лв.
МАТЕРИАЛИ					
БЛАЙХЕРКИ ЗА С-50	бр	1	39,83		39,83 лв.
доставно складови	10	%			3,98 лв.
Всичко материали:					43,81 лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
					0,00 лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00 лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печаталба		%			лв.
ВСИЧКО:					55,24 лв.

МОНТАЖ НА ПОЦИНКОВАНА ТЕЛ ФАМ					
за 1 (мярка)	м				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК 1 ст.	ч.ч.	0,1340	5,00		0,67 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%			0,67 лв.
Всичко труд					1,34 лв.
МАТЕРИАЛИ					
ПОЦИНКОВАНА ТЕЛ Ø2ММ	м	1	0,69		0,69 лв.
доставно складови	10	%			0,07 лв.
Всичко материали:					0,76 лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
					0,00 лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00 лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печаталба		%			лв.
ВСИЧКО:					2,10 лв.

ЗАВАРЯВАНЕ НА ПРОВОДНИК С 50 КЪМ ГЛАНКА 90/40/4					
за 1 (мярка)	бр				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК 1 ст.	ч.ч.	0,7520	5,00		3,76 лв.



					лв.
доп.р-ди	100	%		3,76	лв.
Всичко труд				7,52	лв.
МАТЕРИАЛИ					
Електроди	кг	0,6061	3,00	1,82	лв.
доставно складови	10	%		0,18	лв.
Всичко материали:				2,00	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
				0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%		0,00	лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
ВСИЧКО:				9,52	лв.

НАПРАВА И МОНТАЖНА ПЛАНКА ПОЦИНКОВАНА ВИД С ОТВОР Ф 20 (12 БР)					
за 1 (мярка)	кг				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК 1 ст.	ч.ч.	0,1900	5,00	0,95	лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%		0,95	лв.
Всичко труд				1,90	лв.
МАТЕРИАЛИ					
ПЛАНКА ПОЦИНКОВАНА 90/40/4 С ОТВОР Ф 20 (12 БР)	кг	1	2,60	2,60	лв.
доставно складови	10	%		0,26	лв.
Всичко материали:				2,86	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
				0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%		0,00	лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
ВСИЧКО:				4,76	лв.
Анализ №	14				
НАПРАВА НА СПУСЪК ПО СТОМАНОБЕТОНОВ СТЪЛБ					



за 1 (мярка)	м				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	0,1910	5,00		0,96 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%			0,96 лв.
Всичко труд					1,91 лв.
МАТЕРИАЛИ					
ст-въже	м	1	1,73		1,73 лв.
доставно складови	10	%			0,17 лв.
Всичко материали:					1,90 лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
					0,00 лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00 лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печаталба		%			лв.
ВСИЧКО					3,81 лв.

ДВА ЗАДЪЛЖИТЕЛСТВА С ДВА ПОДИНКОВАНИ СТОМАНЕННИ КОЛА					
за 1 (мярка)	бр				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	5,7150	5,00		28,58 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%			28,58 лв.
Всичко труд					57,15 лв.
МАТЕРИАЛИ					
ДВА КОЛА ПРОФИЛНА СТОМАНА	бр	1	51,95		51,95 лв.
доставно складови	10	%			5,19 лв.
Всичко материали:					57,14 лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
					0,00 лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00 лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печаталба		%			лв.



доп.р-ди механизация	10	%			0,00	лв.
Всичко механизация:						лв.
Общо в лв						лв.
печалба		%				лв.
за 1 (мярка)	бр					
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст	
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	1,9050	5,00		9,53	лв.
						лв.
доп.р-ди	100	%			9,53	лв.
Всичко труд					19,05	лв.
МАТЕРИАЛИ						
блажна боя	кг	0,6182	7,00		4,33	лв.
доставно складови	10	%			0,43	лв.
Всичко материали:					4,76	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ						
					0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00	лв.
Всичко механизация:						лв.
Общо в лв						лв.
печалба		%				лв.
ВСИЧКО					23,81	лв.

за 1 (мярка)	бр					
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст	
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	1,9050	5,00		9,53	лв.
						лв.
доп.р-ди	100	%			9,53	лв.
Всичко труд					19,05	лв.
МАТЕРИАЛИ						
блажна боя	кг	0,6182	7,00		4,33	лв.
доставно складови	10	%			0,43	лв.
Всичко материали:					4,76	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ						

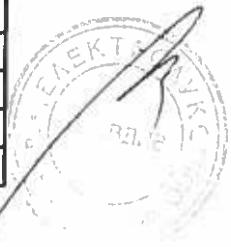


доп.р-ди механизация	10	%		0,00	лв.
Всичко механизация:				0,00	лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.

В. Изместване пред фронта на водене на минните работи РП109/109

1. МОНТАЖНИ РАБОТИ



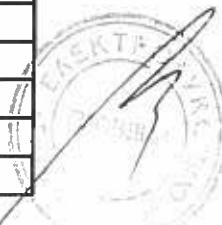


доставно складови	10	%		0,00	лв.
Всичко материали:				0,00	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					лв.
Булдозер	мсм				
Булдозер	мсм	0,0182	400,00	7,27	лв.
доп.р-ди механизация	10	%		0,73	лв.
Всичко механизация:				8,00	лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
Всичко					лв.

ПОТАБЯНЕ-МОНТАЖ И НИВЕЛИРАНЕ НА ГОТОВИ ФУНДАМЕНТИ ТИП ФГ-1А ЧБРКТ

ДОСТАВКА ГОТОВИ ФУНДАМЕНТИ ЗА ОРС 110KV ТИП Ф1Г-Ч-А /БР К-Д

за 1 (мярка)	к-та					
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст	
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	0,0000	5,00		0,00	лв.
						лв.
доп.р-ди	100	%			0,00	лв.
Всичко труд						лв.
МАТЕРИАЛИ						



ГОТОВИ ФУНДАМЕНТИ ЗА СРС 110KV ТИП Ф1Г-1-А /4БР.К-Т	к-та	1	692,64	692,64	лв.
доставно складови	10	%		69,26	лв.
Всичко материали:				761,90	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
				0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%		0,00	лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
ВСИЧКО:				761,90	лв.

ПОСТАВЯНЕ, МОНТАЖ И НИВЕЛИРАНЕ НА ГОТОВИ ФУНДАМЕНТИ ТИП Ф1Г-1-А /4БР.К-Т/

за 1 (мярка)	к-та				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	34,4190	5,00	172,10	лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%		172,10	лв.
Всичко труд				344,19	лв.
МАТЕРИАЛИ					
				0,00	лв.
доставно складови	10	%		0,00	лв.
Всичко материали:					лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
				0,00	лв.
тръбопоставяч	мсм	0,6000	200,00	120,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%		12,00	лв.
Всичко механизация:				132,00	лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
ВСИЧКО:				476,19	лв.

ДОСТАВКА ГОТОВИ ФУНДАМЕНТИ ЗА СРС 110KV ТИП Ф1Г-1-А /4БР.К-Т/

за 1 (мярка)	к-та				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	0,0000	5,00	0,00	лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%		0,00	лв.



Всичко труд					лв.
МАТЕРИАЛИ					
ГОТОВИ ФУНДАМЕНТИ ЗА СРС 110KV ТИП Ф1Г-18-А /4БР.К-Т/	к-т	1	779,22	779,22	лв.
доставно складови	10	%		77,92	лв.
Всичко материали:				857,14	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
				0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%		0,00	лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
ВСИЧКО:				857,14	лв.

ПОСТАВЯНЕ, МОНТАЖ И НИВЕЛИРАНЕ НА ГОТОВИ ФУНДАМЕНТИ ТИП Ф2Г-9.1-А /4БР.К-Т/

за 1 (мярка)	к-та				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	30,0000	5,00	150,00	лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%		150,00	лв.
Всичко труд				300,00	лв.
МАТЕРИАЛИ					
				0,00	лв.
доставно складови	10	%		0,00	лв.
Всичко материали:					лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
				0,00	лв.
тръбопоставяч	мсм	0,3680	200,00	73,59	лв.
доп.р-ди механизация	10	%		7,36	лв.
Всичко механизация:				80,95	лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
ВСИЧКО:				380,95	лв.
Аналит №	S				
ДОСТАВКА ГОТОВИ ФУНДАМЕНТИ ЗА СРС 110KV ТИП Ф2Г-9.1-А /4БР.К-Т/					
за 1 (мярка)	к-та				



ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст	
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	0,0000	5,00		0,00	лв.
						лв.
доп.р-ди	100	%			0,00	лв.
Всичко труд						лв.
МАТЕРИАЛИ						
Готови фундаменти за СРС 110KV тип Ф2Г-9.1-А /4БР.К-Т/	к-та	1	692,64		692,64	лв.
доставно складови	10	%			69,26	лв.
Всичко материали:					761,90	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ						
доп.р-ди механизация	10	%			0,00	лв.
Всичко механизация:					0,00	лв.
Общо в лв						лв.
печалба		%				лв.
ВСИЧКО:					761,90	лв.

за 1 (мярка)	м3					
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст	
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	0,6000	5,00		3,00	лв.
						лв.
доп.р-ди	100	%			3,00	лв.
Всичко труд					6,00	лв.
МАТЕРИАЛИ						
доставно складови	10	%			0,00	лв.
Всичко материали:					0,00	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ						
Пневматична трамбовка	мсм	0,0400	80,00		3,20	лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,32	лв.
Всичко механизация:					3,52	лв.
Общо в лв						лв.
печалба		%				лв.
ВСИЧКО:					9,52	лв.



ДОСТАВКА СР СТЪЛБ ТИП НТ13 /бр.- 1.99т/					
за 1 (мярка)	тона				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК 1 ст.	ч.ч.	0,0000	5,00		0,00 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%			0,00 лв.
Всичко труд					лв.
МАТЕРИАЛИ					
СР СТЪЛБ ТИП НТ13 /бр.- 1.99т/	т	1	2900,44		2900,44 лв.
доставно складови	10	%			290,04 лв.
Всичко материали:					3190,48 лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
доп.р-ди механизация	10	%			0,00 лв.
Всичко механизация:					0,00 лв.
					лв.

Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
ВСИЧКО					3190,48 лв.
ДОСТАВКА СР СТЪЛБ ТИП НТ16 /1бр.-2.408т/					
за 1 (мярка)	тона				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	335,0000	5,00	1675,00	лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%		1675,00	лв.
Всичко труд				3350,00	лв.
МАТЕРИАЛИ					
СР СТЪЛБ ТИП НТ16 /1бр.-2.408т/	т	1	2900,44	2900,44	лв.
доставно складови	10	%		290,04	лв.
Всичко материали:				3190,48	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
				0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%		0,00	лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
ВСИЧКО					3190,48 лв.
ДОСТАВКА СР СТЪЛБ ТИП НТ19 /1бр.-2.791т/					
за 1 (мярка)	тона				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	0,0000	5,00	0,00	лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%		0,00	лв.
Всичко труд					лв.
МАТЕРИАЛИ					
СР СТЪЛБ ТИП НТ19 /1бр.-2.791т/	т	1	2900,44	2900,44	лв.
доставно складови	10	%		290,04	лв.
Всичко материали:				3190,48	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					



доп.р-ди механизация	10	%			0,00	лв.
Всичко механизация:					0,00	лв.
Общо в лв						лв.
печалба		%				лв.
ВСИЧКО					3190,48	лв.
ДОСТАВКА СР СТЪЛБ ТИП НТ22 /бр.-3.357т/бр	т	1	2900,44		2900,44	лв.
доставно складови	10	%			290,04	лв.
Всичко материали:					3190,48	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ						
доп.р-ди механизация	10	%			0,00	лв.
Всичко механизация:					0,00	лв.
Общо в лв						лв.
печалба		%				лв.
ВСИЧКО					3190,48	лв.
ДОСТАВКА СР СТЪЛБ ТИП 13ът30 /бр.-3.7146т/	т	1	2900,44		2900,44	лв.
доставно складови	10	%			290,04	лв.
Всичко материали:					3190,48	лв.



МЕХАНИЗАЦИЯ					
					0,00 лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00 лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
ВСИЧКО					180,00 лв.

ДОСТАВКА СР СТЪЛБ ТИП 16ът30 /1бр.-4.3896т/					
за 1 (мярка)	тона				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК 1 ст.	ч.ч.	0,0000	5,00		0,00 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%			0,00 лв.
Всичко труд					лв.
МАТЕРИАЛИ					
СР СТЪЛБ ТИП 16ът30 /1бр.-4.3896т/	т	1	2900,44		2900,44 лв.
доставно складови	10	%			290,04 лв.
Всичко материали:					3190,48 лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
доп.р-ди механизация	10	%			0,00 лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
ВСИЧКО					3190,48 лв.

ДОСТАВКА СР СТЪЛБ ТИП 16ът30 /1бр.-5.0106т/					
за 1 (мярка)	тона				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК 1 ст.	ч.ч.	0,0000	5,00		0,00 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%			0,00 лв.
Всичко труд					лв.
МАТЕРИАЛИ					



СР СТЪЛБ ТИП 19ЪТ30 /1бр.- 5.0106т/	т	1	2900,44		2900,44 лв.
доставно складови	10	%			290,04 лв.
Всичко материали:					3190,48 лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
					0,00 лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00 лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.

за 1 (мярка)	тона				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	0,0000	5,00		0,00 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%			0,00 лв.
Всичко труд					лв.
МАТЕРИАЛИ					

СР СТЪЛБ ТИП 13ЪТ60 /1бр.- 4.901т/	т	1	2900,44		2900,44 лв.
доставно складови	10	%			290,04 лв.
Всичко материали:					3190,48 лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
					0,00 лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00 лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.

за 1 (мярка)	тона				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	0,0000	5,00		0,00 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%			0,00 лв.
Всичко труд					лв.
МАТЕРИАЛИ					



СР СТЪЛБ ТИП 16ЪТ60 /1бр. 5.831т/	т	1	2900,44		2900,44 лв.
доставно складови	10	%		290,04	лв.
Всичко материали:				3190,48	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
				0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%		0,00	лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
ВСИЧКО:				3190,48	лв.

за 1 (мярка)	тона				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	142,1200	5,00		710,60 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%		710,60	лв.
Всичко труд				1421,20	лв.
МАТЕРИАЛИ					
				0,00	лв.
доставно складови	10	%		0,00	лв.
Всичко материали:					лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
Трактор	мсм	0,24	250,00		60,00 лв.
Тръбопоставяч	мсм	0,24	200,00		48,00 лв.
				108,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%		10,80	лв.
Всичко механизация:				118,80	лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
ВСИЧКО:				1549,00	лв.

за 1 (мярка)	м2				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	0,4760	5,00		2,38 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%		2,38	лв.
Всичко труд				4,76	лв.
МАТЕРИАЛИ					



доставно складови	10	%				0,00	lv.
Всичко материали:						0,00	lv.
МЕХАНИЗАЦИЯ							lv.
						0,00	lv.
доп.р-ди механизация	10	%				0,00	lv.
Всичко механизация:							lv.
Общо в lv							lv.
печалба		%					lv.
ВСИЧКО:						14,29	lv.

ПРИКАРНО НАНАСЯНЕ АНТИКОРОЗИОННО ПОКРИТИЕ СИСТЕМА Р1 НЕКЛАД ПУМЕР					
за 1 (мярка)	m2				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	0,5720	5,00	2,86	lv.
					lv.
доп.р-ди	100	%			2,86 lv.
Всичко труд					5,72 lv.
Грунд	кг	0,299	10,00	2,99	lv.
Междинно покритие	кг	0,2	12,00	2,40	lv.
Крайно покритие	кг	0,2	12,00	2,40	lv.
					7,79 lv.
доставно складови	10	%			0,78 lv.
Всичко материали:					8,57 lv.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
					0,00 lv.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00 lv.
Всичко механизация:					lv.
Общо в lv					lv.
печалба		%			lv.
ВСИЧКО:					14,29 lv.

МОНТАЖ ОР СТЫК ТИПНТ З					
за 1 (мярка)	бр				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	23,8100	5,00	119,05	lv.
					lv.
доп.р-ди	100	%			119,05 lv.
Всичко труд					238,10 lv.
МАТЕРИАЛИ					



					0,00 лв.
доставно складови	10	%			0,00 лв.
Всичко материали:					лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
					0,00 лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00 лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
ВСИЧКО:					238,10 лв.

МОНТАЖ ВРЪТЪЛ ТИП НТ 6

за 1 (мярка)	бр				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	23,8100	5,00		119,05 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%			119,05 лв.
Всичко труд					238,10 лв.
МАТЕРИАЛИ					
					0,00 лв.
доставно складови	10	%			0,00 лв.
Всичко материали:					лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
					0,00 лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00 лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
ВСИЧКО:					238,10 лв.

МОНТАЖ ОР СПЛЪ ТИП НТ 19

за 1 (мярка)	бр				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	23,8100	5,00		119,05 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%			119,05 лв.
Всичко труд					238,10 лв.
МАТЕРИАЛИ					



МОНТАЖ ОРСИТЕЛЬ ТИП 13 В 130	за 1 (мярка)	бр					
ТРУД			р.н.	цена	коef.	ст-ст	
РАБОТНИК I ст.		ч.ч.	23,8100	5,00		119,05	лв.
							лв.
доп.р-ди		100	%			119,05	лв.



МОНТАЖ СР СПЛЕВ ТИП 198А-30

за 1 (мярка)	бр					
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст	
РАБОТНИК 1 ст.	ч.ч.	23,8100	5,00		119,05	лв.

					лв.
доп.р-ди	100	%		119,05	лв.
Всичко труд				238,10	лв.
МАТЕРИАЛИ					
				0,00	лв.
доставно складови	10	%		0,00	лв.
Всичко материали:					лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
				0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%		0,00	лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
ВСИЧКО:				238,10	лв.

МОНТАЖ СР СТЪЛБ ТИП 16БТ60 /бр.-5.831т/					
за 1 (мярка)	бр				
ТРУД		р.н.	цена	кооф.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	23,8100	5,00		119,05 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%			119,05 лв.
Всичко труд					238,10 лв.
МАТЕРИАЛИ					
				0,00	лв.
доставно складови	10	%		0,00	лв.
Всичко материали:					лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
				0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%		0,00	лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
ВСИЧКО:				238,10	лв.
Монтаж из нр	32				
МОНТАЖ СР СТЪЛБ ТИП 16БТ60 /бр.-5.831т/					
за 1 (мярка)	бр				



ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст	
РАБОТНИК 1 ст.	ч.ч.	23,8100	5,00		119,05	лв.
						лв.
доп.р-ди	100	%			119,05	лв.
Всичко труд					238,10	лв.
МАТЕРИАЛИ						
					0,00	лв.
доставно складови	10	%			0,00	лв.
Всичко материали:						лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ						
					0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00	лв.
Всичко механизация:						лв.
Общо в лв						лв.
печалба		%				лв.
ВСИЧКО					238,10	лв.

за 1 (мярка)	бр					
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст	
РАБОТНИК 1 ст.	ч.ч.	2,3810	5,00		11,91	лв.
						лв.
доп.р-ди	100	%			11,91	лв.
Всичко труд					23,81	лв.
МАТЕРИАЛИ						
ТАБЕЛКИ "ОЖ" ЗА Ж Р СТЪЛБОВЕ	бр	1	38,96		38,96	лв.
доставно складови	10	%			3,90	лв.
Всичко материали:					42,86	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ						
					0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00	лв.
Всичко механизация:						лв.
Общо в лв						лв.
печалба		%				лв.
ВСИЧКО:					66,67	лв.



БЮДЖЕТНА ЦЕНА ДЛЯВАНЕ КОМПЛЕКСНО					
за 1 (мярка)	бр				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	1,9050	5,00		9,53 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%			9,53 лв.
Всичко труд					19,05 лв.
МАТЕРИАЛИ					
блажна боя	кг	0,6182	7,00		4,33 лв.
доставно складови	10	%			0,43 лв.
Всичко материали:					4,76 лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
доп.р-ди механизация	10	%			0,00 лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печаталба		%			лв.
Всичко					23,81 лв.

НАДПИСАНЕ ДЛЯСПЕЧЕРСКОТО НАИМЕНОВАНИЕ НА ИЗВОДА ВЪРХУ СРС					
за 1 (мярка)	бр				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	1,9050	5,00		9,53 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%			9,53 лв.
Всичко труд					19,05 лв.
МАТЕРИАЛИ					
блажна боя	кг	1,2364	7,00		8,65 лв.
доставно складови	10	%			0,87 лв.
Всичко материали:					9,52 лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
доп.р-ди механизация	10	%			0,00 лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.

Мария Георгиева

печалба		%			лв.
Всичко					8,67 лв.
ПРИЛОЖЕНИЯ ЗА ОБЩИ БУДЖЕТИ СРОЧНОВЕ					
за 1 (мярка)	бр				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	0,9530	5,00		4,77 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%			4,77 лв.
Всичко труд					9,53 лв.
МАТЕРИАЛИ					
блажна боя	кг	0,6182	7,00		4,33 лв.
доставно складови	10	%			0,43 лв.
Всичко материали:					4,76 лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
					0,00 лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00 лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
ВСИЧКО:					14,29 лв.

НАПРАВА ЗАЗЕМЛЕНИЕ С ДВА КОЛА ПРОФИЛНА СТОМАНА					
за 1 (мярка)	бр				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	5,7150	5,00		28,58 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%			28,58 лв.
Всичко труд					57,15 лв.
МАТЕРИАЛИ					
ДВА КОЛА ПРОФИЛНА СТОМАНА	бр	1	51,95		51,95 лв.
доставно складови	10	%			5,19 лв.
Всичко материали:					57,14 лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
					0,00 лв.



доп.р-ди механизация	10	%		0,00	лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.

ПАРЛАМЕНТАРІЗМУ ОБІГІВІ ЗАСІДАНІЯ СОСЛАНІ СНАХА

за 1 (мярка)	бр					
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст	
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	2,3810	5,00		11,91	лв.
						лв.
доп.р-ди	100	%			11,91	лв.
Всичко труд					23,81	лв.
МАТЕРИАЛИ						

ОБЛАСТОМАНА Ø10ММ

доставно складови	10	%	5,19	lv.
Всичко материали:			57,14	lv.

Все это материализм МЕХАНИЗАЦИЯ

МЕХАНИЗАЦИЯ

доп.р-ди механизация	10	%	0,00	лв.
Всичко механизация:				лв.
Общо в лв				лв.
печалба		%		лв.



Трактор	МСМ	0,0470	250,00	11,75	лв.
доп.р-ди механизация	10	%		1,18	лв.
Всичко механизация:				12,93	лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.

за 1 (мярка)	бр				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК 1 ст.	ч.ч.	0,0000	5,00	0,00	лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%		0,00	лв.
Всичко труд					лв.
МАТЕРИАЛИ					
ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА					
НОСИТЕЛНА ЗА АСО	бр	1	129,87	129,87	лв.
400мм2					
доставно складови	10	%		12,99	лв.
Всичко материали:				142,86	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
				0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%		0,00	лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
ВСИЧКО:				142,86	лв.

за 1 (мярка)	бр				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК 1 ст.	ч.ч.	0,0000	5,00	0,00	лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%		0,00	лв.
Всичко труд					лв.
МАТЕРИАЛИ					
ИЗОЛАТОР ТИП ПС120 Б	бр	1	19,05	19,05	лв.



доставно складови	10	%			1,90	лв.
Всичко материали:					20,95	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ						
					0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00	лв.
Всичко механизация:						лв.
Общо в лв						лв.
печалба		%				лв.
ВСИЧКО:					20,95	лв.

ДОСТАВКА КЛЕМА-ПОСИТЕЛНА ГЛУХА ЗА ПРОВОДНИК АСО 400 ММ2						
за 1 (мярка)	бр					
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст	
РАБОТНИК 1 ст.	ч.ч.	0,0000	5,00		0,00	лв.
						лв.
доп.р-ди	100	%			0,00	лв.
Всичко труд						лв.
МАТЕРИАЛИ						
КЛЕМА ГЛУХА ЗА ПРОВОДНИК АСО 400мм2	бр	1	69,26		69,26	лв.
доставно складови	10	%			6,93	лв.
Всичко материали:					76,19	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ						
					0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00	лв.
Всичко механизация:						лв.
Общо в лв						лв.
печалба		%				лв.
ВСИЧКО:					76,19	лв.

МОНТАЖ ЛОДКИ И СНЕМАНЕ НА ПРОВОДНИК ДО 400ММ2						
за 1 (мярка)	бр					
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст	
РАБОТНИК 1 ст.	ч.ч.	3,8090	5,00		19,05	лв.
						лв.
доп.р-ди	100	%			19,05	лв.
Всичко труд					38,09	лв.
МАТЕРИАЛИ						

СИМЕОН

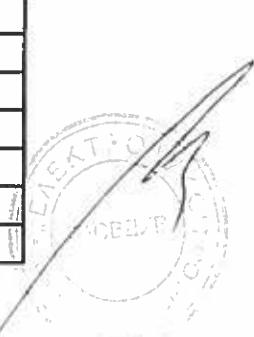
лодки	бр	1	17,32	17,32	лв.
доставно складови	10	%		1,73	лв.
Всичко материали:				19,05	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
				0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%		0,00	лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.

ДОСТАВКА ОГЪНАЧА ОПНВА С ПОКУЛНО В ЕЛ. ПС 120Б АСО 40ММ2 МАШИНО

за 1 (мярка)	бр				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	7,2780	5,00	36,39	лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%		36,39	лв.
Всичко труд				72,78	лв.
МАТЕРИАЛИ					
				0,00	лв.
доставно складови	10	%		0,00	лв.
Всичко материали:					лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
				0,00	лв.
Трактор	мсм	0,0470	250,00	11,75	лв.
доп.р-ди механизация	10	%		1,18	лв.
Всичко механизация:				12,93	лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
ВСИЧКО:				85,71	лв.

ДОСТАВКА ОГЪНАЧА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА ЗА АСО 400 ММ2

за 1 (мярка)	бр				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	0,0000	5,00	0,00	лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%		0,00	лв.
Всичко труд					лв.
МАТЕРИАЛИ					



ОПЪВАТЕЛНА						
ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА ЗА	бр	1	95,24		95,24	лв.
АСО 400мм2						
доставно складови	10	%			9,52	лв.
Всичко материали:					104,76	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ						
					0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00	лв.
Всичко механизация:						лв.
Общо в лв						лв.
печалба		%				лв.
ВСИЧКО:					104,76	лв.

ДОСТАВКА ИЗОЛАТОР ТИП ПС120 Б	бр					
за 1 (мярка)	бр					
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст	
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	0,0000	5,00		0,00	лв.
						лв.
доп.р-ди	100	%			0,00	лв.
Всичко труд						лв.
МАТЕРИАЛИ						
ИЗОЛАТОР ТИП ПС120 Б	бр	1	19,05		19,05	лв.
доставно складови	10	%			1,90	лв.
Всичко материали:					20,95	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ						
					0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00	лв.
Всичко механизация:						лв.
Общо в лв						лв.
печалба		%				лв.
ВСИЧКО:					20,95	лв.

ДАГ ПИСТОЛЕТ ЗА ОПЪВАТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА ЗА АС ПРОВОДНИК - ПРЕСОВ	бр					
за 1 (мярка)	бр					
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст	
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	0,0000	5,00		0,00	лв.
						лв.
доп.р-ди	100	%			0,00	лв.
Всичко труд						лв.



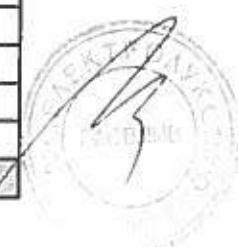
МАТЕРИАЛИ					
ПИСТОЛЕТ ЗА ОПЪВАТЕЛНА ИЗОЛАТОРНА ВЕРИГА ЗА AC ПРОВОДНИК ACO 400mm2	бр	1	121,21		121,21 лв.
доставно складови	10	%		12,12	lv.
Всичко материали:				133,33	lv.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
				0,00	lv.
доп.р-ди механизация	10	%		0,00	lv.
Всичко механизация:				0,00	lv.
Общо в лв					lv.
печалба		%			lv.
ВСИЧКО:				133,33	lv.

МОНТАЖ ЧОСТОВЕ ПРОВОДНИК АСО 400mm2 ПРЕСОВИ РАЗВИНИЕН ТИПЕЛ					
за 1 (мярка)	бр				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК 1 ст.	ч.ч.	4,7620	5,00		23,81 лв.
					lv.
доп.р-ди	100	%		23,81	lv.
Всичко труд				47,62	lv.
МАТЕРИАЛИ					
МОСТОВЕ ПРОВОДНИК ACO 400mm2	бр	1	43,29		43,29 лв.
доставно складови	10	%		4,33	lv.
Всичко материали:				47,62	lv.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
				0,00	lv.
доп.р-ди механизация	10	%		0,00	lv.
Всичко механизация:				0,00	lv.
Общо в лв					lv.
печалба		%			lv.
ВСИЧКО:				47,62	lv.
Аванс №	49				
ПОДГОТОВКА ЗА МОНТАЖ НА ПРЕСОВИ КОНТАКТНИ СЪЕДИНЕНИЯ					

ПОДГОТОВКА ЗА МОНТАЖ НА ПРЕСОВИ КОНТАКТНИ СЪЕДИНЕНИЯ

за 1 (мярка)	бр					
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст	
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	0,9520	5,00		4,76	лв.
						лв.
доп.р-ди	100	%			4,76	лв.
Всичко труд					9,52	лв.
МАТЕРИАЛИ						
					0,00	лв.
доставно складови	10	%			0,00	лв.
Всичко материали:						лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ						
					0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00	лв.
Всичко механизация:						лв.
Общо в лв						лв.
печаталба		%				лв.
ВСИЧКО:						9,52 лв.

за 1 (мярка)	к-та					
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст	
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	3,8100	5,00		19,05	лв.
						лв.
доп.р-ди	100	%			19,05	лв.
Всичко труд					38,10	лв.
МАТЕРИАЛИ						
ЩЪРКОБРАН /збр. к-т/	к-та	1	25,97		25,97	лв.
доставно складови	10	%			2,60	лв.
Всичко материали:					28,57	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ						
					0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00	лв.
Всичко механизация:						лв.
Общо в лв						лв.
печаталба		%				лв.
ВСИЧКО:					66,67	лв.



БАЗИСНО ЦЕНОВОДСТВО НА ОПЛАГАСО ВОЗНИК МАШИНОСТВО					
за 1 (мярка)	км				
труд		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	1096,6000	5,00	5483,00	лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%		5483,00	лв.
Всичко труд				10966,00	лв.
МАТЕРИАЛИ					
ACO 400	м	3090	6,72	20779,22	лв.
доставно складови	10	%		2077,92	лв.
Всичко материали:				22857,14	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
Трактор	мсм	2	250,00	500,00	лв.
Автовишка	мсм	1	200,00	200,00	лв.
Колесар	мсм	1	60,00	60,00	лв.
Тръбопоставяч	мсм	1	200,00	200,00	лв.
Преса моторна	мсм	1	100,00	100,00	лв.
				1060,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%		106,00	лв.
Всичко механизация:				1166,00	лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
Всичко				34989,14	лв.



Колесар	МСМ	1	60,00		60,00 лв.
Тръбопоставяч	МСМ	1	200,00		200,00 лв.
Преса моторна	МСМ	1	100,00		100,00 лв.
					1060,00 лв.
доп.р-ди механизация	10	%			106,00 лв.
Всичко механизация:					1166,00 лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
ВСИЧКО:					5714,29 лв.
ПОСТАВКА И МОНТАЖ ВИБРОГАСИТЕЛИ ПОД НАПРЕЖЕНИЕ ЗА ПРОВОДНИК ТИП СД 400 км					
за 1 (мярка)	бр				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	5,0000	5,00		25,00 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%			25,00 лв.
Всичко труд					50,00 лв.
МАТЕРИАЛИ					
ВИБРОГАСИТЕЛИ ТИП "ГВН-5-30"	бр	1	47,62		47,62 лв.
доставно складови	10	%			4,76 лв.
Всичко материали:					52,38 лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
					0,00 лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00 лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
ВСИЧКО:					102,38 лв.
ПОДГОТОВКА ЗА ИЗПРАВЯНЕ НА СТЪЛБ В ЕРИЗОСТ ДО ЛИНИЯ ПОД НАПРЕЖЕНИЕ					
за 1 (мярка)	бр				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	23,8100	5,00		119,05 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%			119,05 лв.
Всичко труд					238,10 лв.
МАТЕРИАЛИ					



ИЗКОПИ ПРЕМЕСТВАНИЕ 4-ДОЗОВОМ ЗЕМНИ МАСИ С БУЧДОЗЕР ТРИ УЛ. У-ВИКЯ

					0,00 лв.
доставно складови	10	%			0,00 лв.
Всичко материали:					лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
Булдозер	МСМ	0,0182	400,00		7,27 лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,73 лв.
Всичко механизация:					8,00 лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.

ВСИЧКО 1619 лв.

ПОДГОТОВКА ЗА ПРИКАЧВАНЕ НА НОВА ВЪЗДУШНА ЛИНИЯ ВЪН					
за 1 (мярка)	бр				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК 1 ст.	ч.ч.	23,8100	5,00		119,05 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%			119,05 лв.
Всичко труд					238,10 лв.
МАТЕРИАЛИ					
					0,00 лв.
доставно складови	10	%			0,00 лв.
Всичко материали:					лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
					0,00 лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00 лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
ВСИЧКО:					238,10 лв.

РАЗРИВАНЕ ЗЕМНИ МАСИ С БУЛДОЗЕР					
за 1 (мярка)	МСМ				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК 1 ст.	ч.ч.	0,0000	5,00		0,00 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%			0,00 лв.
Всичко труд					лв.
МАТЕРИАЛИ					



РАЗВИТИЕ РЕГИОНАЛЬНЫХ МАРКЕТПЛАТФОРМ ПОДДЕРЖИВАЕТСЯ ФИНАНСОВЫМ АГЕНТСТВОМ «СИБИРЬ»

за 1 (мярка)	км					
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст	
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	190,4760	5,00		952,38	лв.
						лв.
доп.р-ди	100	%			952,38	лв.
Всичко труд					1904,76	лв.
МАТЕРИАЛИ						



ПАРОДИЯ НА ПРОФЕССИЮ МАСТЕРА КОМПЬЮТЕРНОГО ДИЗАЙНА

за 1 (мярка)	км.				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИКІ ст.	ч.ч.	0,0000	5,00	0,00	лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%		0,00	лв.
Всичко труд					лв.
МАТЕРИАЛИ					
ПРОВОДНИК ТИП OPGW, ТИП 40Н49z , СЪОРЪЖЕН С 24 ОПТИЧНИ ВЛАКНА	км	1	5800,86	5800,86	лв.
доставно складови	10	%		580,09	лв.
Всичко материали:				6380,95	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
доп.р-ди механизация	10	%		0,00	лв.
Всичко механизация:				0,00	лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
ВСИЧКО:				6380,95	лв.

ПРИЛОЖЕНИЯ К ПОСТАНОВЛЕНИЮ ПО МУНИЦИПАЛЬНОМУ ПРАВУ ОБЛАСТИ

за 1 (мярка)	км					
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст	
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	400,0000	5,00		2000,00	лв.

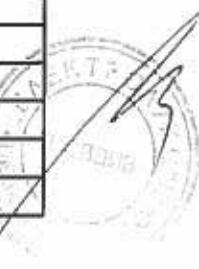
ДЕКА ПРОВОДНИКСТИ ОРГАНИЗИД 200-402 СЪОГЕЖЕН С-24/ОПТИЧНИ ВЛАГА

за 1 (мярка)	км				
труд		р.н.	цена	коef.	ст-ст
рабочник ст.	ч.ч.	0,0000	5,00	0,00	лв.
доп.р-ди	100	%		0,00	лв.
Всичко труд					лв.
МАТЕРИАЛИ					
ПРОВОДНИК ТИП OPGW, ТИП 20B42z , СЪОРЪЖЕН С 24 ОПТИЧНИ ВЛАКНА	км	1	8178,18	8178,18	лв.
доставно складови	10	%		817,82	лв.
Всичко материали:				8996,00	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
				0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%		0,00	лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
ВСИЧКО:				8996,00	лв.
аналит №	Б4				
Д-КА И МОНТАЖ ОСНОВА (ОПОРА) ЗА НОСИТЕЛНА КЛЕМА - ЗА НОСИТЕЛНИ СТЪЛБОВЕ					
за 1 (мярка)	бр				

ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст	
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	3,8090	5,00		19,05	лв.
						лв.
доп.р-ди	100	%			19,05	лв.
Всичко труд					38,09	лв.
МАТЕРИАЛИ						
ОСНОВА (ОПОРА) ЗА НОСИТЕЛНА КЛЕМА - ЗА НОСИТЕЛНИ СТЪЛБОВЕ доставно складови	бр	1	108,23		108,23	лв.
Всичко материали:					119,05	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ						
					0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00	лв.
Всичко механизация:						лв.
Общо в лв						лв.
печатба		%				лв.
ВСИЧКО						

Д-КАТИМ Ж НОСИТЕЛНО ОКАЧВАНЕ ЗА ОРГВ-НОС. КЛ. ЗАЩ. СПИРАЛА ЗА ВИБРОГАС И ЗАЗЕМИТЕЛЕН МОСТ

за 1 (мярка)	к-та					
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст	
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	2,3810	5,00		11,91	лв.
						лв.
доп.р-ди	100	%			11,91	лв.
Всичко труд					23,81	лв.
МАТЕРИАЛИ						
НОСИТЕЛНО ОКАЧВАНЕ ЗА ОРГВ-НОС. КЛ. ЗАЩ. СПИРАЛА ЗА ВИБРОГАС. И ЗАЗЕМИТЕЛЕН МОСТ доставно складови	к-та	1	331,43		331,43	лв.
Всичко материали:					364,57	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ						
					0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00	лв.



Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
ВСИЧКО				388,38	

за 1 (мярка)	к-та				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК ст.	ч.ч.	2,8570	5,00	14,29	лв.
доп.р-ди	100	%		14,29	лв.
Всичко труд				28,57	лв.
МАТЕРИАЛИ					
ОПЪВАТЕЛНА КЛЕМА ЗА PGW С 2 БР. УСУКАНИ ОСМОРКИ	к-та	1	147,62	147,62	лв.
доставно складови	10	%		14,76	лв.
Всичко материали:				162,38	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
				0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%		0,00	лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
ВСИЧКО				190,95	лв.

Д-КА И М-Ж ОПЪВАТЕЛНО ОКАЧВАНЕ (ЕДИН.) ЗА ОРГВ. ЗАЩ. СПИРАЛА ЗА ВИБРОГАС И ЗАЗЕМИТЕЛЕН МОСТ	к-та				
за 1 (мярка)	к-та				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК ст.	ч.ч.	1,9050	5,00	9,53	лв.
доп.р-ди	100	%		9,53	лв.
Всичко труд				19,05	лв.
МАТЕРИАЛИ					
ОПЪВАТЕЛНО ОКАЧВАНЕ (ЕДИН.) ЗА ОРГВ. ЗАЩ. СПИРАЛА ЗА ВИБРОГАС И ЗАЗЕМИТЕЛЕН МОСТ	к-та	1	296,19	296,19	лв.



доставно складови	10	%		29,62	лв.
Всичко материали:				325,81	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
				0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%		0,00	лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
ВСИЧКО				344,86	лв.

ДОСТАВКА И МОНТАЖ ВИБРОГАСИТЕЛИ за OPGW тип СТОКБРИДЖ с арматурни части

за 1 (мярка)	к-та				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	2,3810	5,00	11,91	лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%		11,91	лв.
Всичко труд				23,81	лв.
МАТЕРИАЛИ					
ВИБРОГАСИТЕЛИ за OPGW					
тип СТОКБРИДЖ, к-т с					
арматурни части	к-та	1	87,62		87,62 лв.
доставно складови	10	%		8,76	лв.
Всичко материали:				96,38	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
				0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%		0,00	лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
ВСИЧКО				120,19	лв.

Д-КА ИМ-Ж СЪЕДИНИТЕЛНА КУТИЯ (JOINT BOX) двупътна ЗАЗЕМ. МОСТ И ФИКС. КЛЕМИ

за 1 (мярка)	к-та				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	6,6660	5,00	33,33	лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%		33,33	лв.
Всичко труд				66,66	лв.
МАТЕРИАЛИ					

ГЕК

СЪЕДИНИТЕЛНА КУТИЯ (JOINT BOX), ДВУПЪТНА, ЗАЗЕМ. МОСТ И ФИКС. КЛЕМИ	к-та	1	933,34		933,34 лв.
доставно складови	10	%			93,33 лв.
Всичко материали:					1026,67 лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
					0,00 лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00 лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
ВСИЧКО:					1093,33 лв.

МЖ ЗАЗЕМЛЕНИЕ ЗА ОРГВ НА НОСИТЕЛНИ СТЪЛБОВЕ К-Т С АРМАТУРНИ ЧАСТИ

за 1 (мярка)	к-та				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	2,8570	5,00		14,29 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%			14,29 лв.
Всичко труд					28,57 лв.
МАТЕРИАЛИ					
К-Т С АРМАТУРНИ ЧАСТИ	бр	1	17,32		17,32 лв.
доставно складови	10	%			1,73 лв.
Всичко материали:					19,05 лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
					0,00 лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00 лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
ВСИЧКО:					47,52 лв.

МЖ ЗАЗЕМЛЕНИЕ ЗА ОРГВ НА ОПЪВАТЕЛНИ СТЪЛБОВЕ К-Т С АРМАТУРНИ ЧАСТИ

за 1 (мярка)	к-та				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	2,8570	5,00		14,29 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%			14,29 лв.



Всичко труд					28,57	лв.
МАТЕРИАЛИ						
К-Т С АРМАТУРНИ ЧАСТИ	бр	1	17,32		17,32	лв.
доставно складови	10	%			1,73	лв.
Всичко материали:					19,05	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ						
					0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00	лв.
Всичко механизация:						лв.
Общо в лв.						лв.
печалба		%				лв.
Всичко:					17,62	лв.

МОНТАЖ ФИКСИРАЩИ КЛЕМИ ЗА ОРГВ

за 1 (мярка)	бр					
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст	
РАБОТНИК 1 ст.	ч.ч.	0,1910	5,00		0,96	лв.
						лв.
доп.р-ди	100	%			0,96	лв.
Всичко труд					1,91	лв.
МАТЕРИАЛИ						
ФИКСИРАЩИ КЛЕМИ ЗА	бр	1	4,33		4,33	лв.
OPGW						
доставно складови	10	%			0,43	лв.
Всичко материали:					4,76	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ						
					0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00	лв.
Всичко механизация:						лв.
Общо в лв.						лв.
печалба		%				лв.
Всичко:					6,67	лв.

запод №						
СПЛАСТАВЯНЕ НА ОПТИЧНО КАБЕЛ С 24 ОПТ ВЛАКНА В СЪЕДИНИТЕЛНА КУТИЯ						
за 1 (мярка)	бр./спл					
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст	

РАБОТНИК ст.	ч.ч.	33,3330	5,00		166,67	лв.
						лв.
доп.р-ди	100	%			166,67	лв.
Всичко труд					833,33	лв.
МАТЕРИАЛИ						
					0,00	лв.
доставно складови	10	%			0,00	лв.
Всичко материали:						лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ						
					0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00	лв.
Всичко механизация:						лв.
Общо в лв						лв.
печалба		%				лв.
ВСИЧКО						

Д-КА И М-Ж КАБЕЛНИ ОБУВКИ ЗА СТОМ. ПОЦИНКОВАНО ВЪЖЕ С-70 ЗА СПУСЪЦИ КЪМ ЗАЗЕМИТЕЛИТЕ И СВЪРЗВАНЕ						
за 1 (мярка)	м					
ТРУД		р.н.	цена	коef	ст-ст	
РАБОТНИК ст.	ч.ч.	0,1520	5,00		0,76	лв.
						лв.
доп.р-ди	100	%			0,76	лв.
Всичко труд					1,52	лв.
МАТЕРИАЛИ						
СТОМ. ПОЦ. ВЪЖЕ С-70	м	1	2,95		2,95	лв.
доставно складови	10	%			0,29	лв.
Всичко материали:					3,24	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ						
					0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00	лв.
Всичко механизация:						лв.
Общо в лв						лв.
печалба		%				лв.
ВСИЧКО:					4,76	лв.
Анализ №:	73					
Д-КА И М-Ж КАБЕЛНИ ОБУВКИ ЗА СТОМ. ПОЦИНКОВАНО ВЪЖЕ ТИП С-70						



за 1 (мярка)	бр	р.н.	цена	коef.	ст-ст
ТРУД					
РАБОТНИК 1 ст.	ч.ч.	0,1430	5,00		0,72 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%			0,72 лв.
Всичко труд					1,43 лв.
МАТЕРИАЛИ					
КАБЕЛНИ ОБУВКИ ЗА СТОМ. ПОЦИНКОВАНО ВЪЖЕ ТИП С-70	бр	1	1,73		1,73 лв.
доставно складови	10	%			0,17 лв.
Всичко материали:					1,90 лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
доп.р-ди механизация	10	%			0,00 лв.
Всичко механизация:					0,00 лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.

ДОСТАВКА И МОНТАЖ БОЛТОВЕ М10/М12 С ГАЙКИ

за 1 (мярка)	бр	р.н.	цена	коef.	ст-ст
ТРУД					
РАБОТНИК 1 ст.	ч.ч.	0,0950	5,00		0,48 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%			0,48 лв.
Всичко труд					0,95 лв.
МАТЕРИАЛИ					
БОЛТОВЕ М10/М12 С ГАЙКИ	бр	1	0,86		0,86 лв.
доставно складови	10	%			0,09 лв.
Всичко материали:					0,95 лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
доп.р-ди механизация	10	%			0,00 лв.
Всичко механизация:					0,00 лв.
Общо в лв					лв.

печалба		%			лв.
ВСИЧКО					7,80 лв.
ИЗМЕРВАНЕ С ЧЕРТОГРАФИЯ ЗА ПРИКРЕПЛЕНИЕ НА ОДУСЪДЪКЪМ СР СОЛНЦЕВЪ					
за 1 (марка)	бр				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	
РАБОТНИК ст.	ч.ч.	0,4760	5,00		2,38 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%			2,38 лв.
Всичко труд					4,76 лв.
МАТЕРИАЛИ					
СКОБИ	бр	1	4,33		4,33 лв.
доставно складови	10	%			0,43 лв.
Всичко материали:					4,76 лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
					0,00 лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00 лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
ВСИЧКО:					9,52 лв.

измерване съпротивлението на единичен заземител /бр. 4-497/					
за 1 (марка)	ч.ч.				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	
РАБОТНИК ст.	ч.ч.	1,0000	6,00		6,00 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%			6,00 лв.
Всичко труд					12,00 лв.
МАТЕРИАЛИ					
					0,00 лв.
доставно складови	10	%			0,00 лв.
Всичко материали:					лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
					0,00 лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00 лв.



Всичко механизация:						лв.
Общо в лв						лв.
печалба		%				лв.
ВСИЧКО						
за 1 (марка)	ч.ч.					
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст	
РАБОТНИК 1 ст.	ч.ч.	1,0000	6,00		6,00	лв.
						лв.
доп.р-ди	100	%			6,00	лв.
Всичко труд					12,00	лв.
МАТЕРИАЛИ						
					0,00	лв.
доставно складови	10	%			0,00	лв.
Всичко материали:						лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					0,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00	лв.
Всичко механизация:						лв.
Общо в лв						лв.
печалба		%				лв.
ВСИЧКО					12,00	лв.

2. ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ

за 1 (марка)	тона					
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст	
РАБОТНИК 1 ст.	ч.ч.	65,3700	5,00		326,85	лв.
						лв.
доп.р-ди	100	%			326,85	лв.
Всичко труд					653,70	лв.
МАТЕРИАЛИ						
					0,00	лв.
доставно складови	10	%			0,00	лв.
Всичко материали:						лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ						



Автокран	МСМ	0,35	380,00	133,00	lv.
доп.р-ди механизация	10	%		13,30	lv.
Всичко механизация:				146,30	lv.
Общо в лв					lv.
печалба		%			lv.

МЕХАНИЗАЦИЯ					
Автокран	мсм	0,35	380,00	133,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%		13,30	лв.
Всичко механизация:				146,30	лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.

РАЗДІЛАННЯ САІДІВ ТИПУ ВІД 2005

Автокран **MCM**

доп.р-ди механизация	10	%		13,30	lv.
Всичко механизация:				146,30	lv.
Общо в лв					lv.
печалба		%			lv.

РАЗДОБЯВАНЕ СР СТЪЛБ ГИП-БТ 39/ГБ-4-7897



доставно складови	10	%		0,00	лв.
Всичко материали:					лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
Автокран	МСМ	0,35	380,00	133,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%		13,30	лв.
Всичко механизация:				146,30	лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.

				0,00	лв.
доставно складови	10	%		0,00	лв.
Всичко материали:					лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
Автовишка	мсм	0,04	200,00	8,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%		0,80	лв.
Всичко механизация:				8,80	лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.

ДЕМОНТАЖ ЕДНОПРОВОДНА ЛИНИЯ С АСО 400ММ² МАШИННО

ЗАСИЛЮВАННЯ ЕЛЕКТРОМАШИН

за 1 (мярка)	м3					
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст	
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	0,0000	5,00		0,00	лв.
						лв.
доп.р-ди	100	%			0,00	лв.

РАЗДЕЛЕНИЕ БЕТОНА В ОСНОВИ - МАКИНО

за 1 (мятка)	м3					
ТРУД		р.н.	цена	коэф.	ст-ст	
РАБОТНИК 1 ст.	ч.ч.	0,0000	5,00		0,00	лв.



Самосвал	мсм	0,0818	180,00	14,72	лв.
доп.р-ди механизация	10	%		1,47	лв.
Всичко механизация:				16,19	лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.

卷之三

ДЕМОНТАЖ ЕДНОУПРОВОДНИХ ЛИНИЙ ПРОВОДНИК ОРГАНОВ МАШИННО С НАРИВАЛЕМ НАРАВЛЕНІЯ

100



доставно складови	10	%		0,00	лв.
Всичко материали:					лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
Автовишка	мсм	0,65	200,00	130,00	лв.
Трактор	мсм	0,65	250,00	162,50	лв.
				292,50	лв.
доп.р-ди механизация	10	%		29,25	лв.
Всичко механизация:				321,75	лв.
Общо в лв					лв.
печатка		%			лв.
ВСЪЛЧКО:				952,36	

доставно складови	10	%		0,00	лв.
Всичко материали:				0,00	лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					лв.
Автовишка	мсм	0,06	200,00	12,00	лв.
доп.р-ди механизация	10	%		1,20	лв.
Всичко механизация:				13,20	лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.

ДЕМОНТАЖ СЪЕДИНИТЕЛНА КУТИЯ (JOINT BOX) ДРУГЪТНА СЪВД, МОСТ И ФИКСИЯ

за 1 (мярка)	к-та					
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст	
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	6,6670	5,00		33,34	лв.
						лв.
доп.р-ди	100	%			33,34	лв.
Всичко труд					66,67	лв.
МАТЕРИАЛИ						

					0,00 лв.
доставно складови	10	%			0,00 лв.
Всичко материали:					лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
					0,00 лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,00 лв.
Всичко механизация:					лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
Всичко					66,67 лв.

РЕМОНТНА РАБОТА НА ОСНОВА СТОРОНА ЗА ПОДВИДЕЛНА КЛЕМА

за 1 (мярка)	бр				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК 1 ст.	ч.ч.	0,2520	5,00		1,26 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%			1,26 лв.
Всичко труд					2,52 лв.
МАТЕРИАЛИ					
					0,00 лв.
доставно складови	10	%			0,00 лв.
Всичко материали:					лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
Автовишка	МСМ	0,0318	200,00		6,36 лв.
доп.р-ди механизация	10	%			0,64 лв.
Всичко механизация:					7,00 лв.
Общо в лв					лв.
печалба		%			лв.
Всичко					9,52 лв.

РЕМОНТНА РАБОТА НА ОСНОВА СТОРОНА ЗА РСГВ С 2 БР УСЪКАНИ ОСМОРКИ

за 1 (мярка)	бр				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК 1 ст.	ч.ч.	0,1090	5,00		0,55 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%			0,55 лв.
Всичко труд					1,09 лв.
МАТЕРИАЛИ					



ДЕМОНТИРУЮЩИЕ ПРОВОДНИК С-ДОКСИМ ЗАСЕМПЛЕНИЕ

ПРАВИЛО ПЕЧАСТИВАНИЯ МАТЕРИАЛА НА РАЗДЕЛЕНИЕ 10/20

за 1 (мярка)	тона	р.н.	цена	коef.	ст-ст
ТРУД					
РАБОТНИК 1 ст.	ч.ч.	0,0000	5,00		0,00 лв.

В. Изместване пред фронта на водене на минните работи РП109/109

ОБЕЗЩЕТЕНИЕ ЗА УНИШОЖАВАНЕ НА ЗЕМЕДЕЛСКА ПРОДУКЦИЯ					
за 1 (мярка)	дка				
ТРУД		р.н.	цена	коef.	ст-ст
РАБОТНИК I ст.	ч.ч.	0,0000	5,00		0,00 лв.
					лв.
доп.р-ди	100	%			0,00 лв.
Всичко труд					лв.
МАТЕРИАЛИ					
ОБЕЗЩЕТЕНИЕ ЗА УНИШОЖАВАНЕ НА ЗЕМЕДЕЛСКА ПРОДУКЦИЯ	дка	1	86,58		86,58 лв.
доставно складови	10	%			8,66 лв.
Всичко материали:					95,24 лв.
МЕХАНИЗАЦИЯ					
доп.р-ди механизация	10	%			0,00 лв.
Всичко механизация:					0,00 лв.
Общо в лв					лв.
печаталба		%			лв.
ВСИЧКО:					95,24 лв.

ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

За участие в обществена поръчка с предмет: „Изместване на ВЛ 110 kV „Знаменосец“- реф.№82/2018г. - публично състезание.

ДО:
“МИНИ МАРИЦА ИЗТОК” ЕАД - ГР. РАДНЕВО
ул. “Георги Димитров” - №13

ОТ: “ЕЛЕКТРОЛУКС ТАБАКОВ И СИНОВЕ” ООД – гр. ПЛОВДИВ

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

С настоящото представяме нашето техническо предложение за изпълнение на СМР: **Изместване на ВЛ 110 kV „Знаменосец“.**

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 ureжда 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 междуинно, 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:

Ще изпълним поръчката в срок: до 7 (седем) месеца от датата на съставяне и подписане 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).

Приложени Ви представяме линеен график за изпълнение на работите в предписаните от него гранични срокове за извършване на работите - Приложение №1.

3. Гаранционен срок на изпълненияте СМР:

Предлагаме гаранционен срок на изпълнените работи 8 /осем/ 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, удостоверено 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:

- Сертификати за качество на използваните материали;
- Декларация за съответствие на използваните материали;
- Фактура - оригинал.

(Описват се всички документи)

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

6. Декларираме, че строителството ще се изпълнява в съответствие с изискванията на Възложителя, описани в т.З от техническата спецификация.

7. Декларираме, че сме извършили оглед на обекта и сме се запознали с условията при които той ще бъде изпълняван, за което прилагаме декларация (*по образец на Възложителя*).

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

Приложения към предложението за изпълнение на поръчката:

1. Линеен график за изпълнение работите - Приложение №1
2. ~~Пълномощие, упълномощаващо лицето, подписано предложението на Участника и целата свързана с него документация, в случай, че не е законен представител.~~
~~Забележка: представя се само ако това лице не е законен представител~~
3. 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.
4. Декларация за оглед на обекта
5. ~~Други документи и доказателства по пречинка на участника~~

Дата: 25.09.2017 г.

Заличено по чл.2 на ЗЗЛД

Подпись:

(Георги Табаков – Управлятел)

ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл.39, ал.3, т.1 буква „д“ от Правилника за прилагане на ЗОП

Долуподписаният Георги Николов Табаков в качеството си на Управител на участника „Електролукс Табаков и синове“ ООД, във връзка с обявената обществена поръчка с предмет:

,„Изместване на ВЛ 110 kV „Знаменосец“- реф.№82/2018г.

ДЕКЛАРИРАМ:

При изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд.

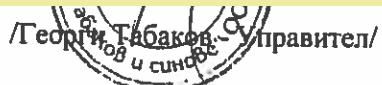
Известна ми е отговорността по чл. 313 от Наказателния кодекс за посочване на неверни данни.

Дата: 25.09.2018



Подпись:

Заличено по чл.2 на ЗЗЛД



*Компетентни органи от които може да се получи информация относно обстоятелствата в декларацията:

Данъци - НАП

Осигуровки - НОИ

Закрила на заетостта - Агенция по заетостта

- Изпълнителна агенция „Главна инспекция по труда“

Закрила на околната среда - Изпълнителна агенция „Околна среда“



ДЕКЛАРАЦИЯ

за оглед на обекта

Долуподписаният Петър Георгиев Тамбурджийски, в качеството ми на служител на „Електролукс Табаков и синове“ ООД - участник в процедура за възлагане на обществена поръчка чрез публично състезание с предмет:
„Изместване на ВЛ 110 kV „Знаменосец“- реф.№82/2018г.

ДЕКЛАРИРАМ:

Посетих и извърших пълен оглед на място на обекта и съм запознат с всички условия, които биха повлияли върху цената на внесеното от мен предложение.

Подпись (от страна на участника)

Дата 14/09/2018 г.

Име и фамилия: Петър Георгиев Тамбурджийски

Должност - служител

Наименование на участника: „Електролукс Табаков и синове“ ООД

Подпись (от страна на възложителя)

Дата 14/09/2018 г.

Име и фамилия Галина Георгиева

Должност на представителя на възложителя инж. инж. конт. ЕА

Наименование "Мини Марица-изток" ЕАД

Заличено по чл.2 на ЗЗЛД

Заличено по чл.2 на ЗЗЛД