



ДОГОВОР

№ ПО-02 / 2020 г.

Днес, 6.01....2020 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 за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**

Изпълнител и отговорник по отчета на договора от страна на възложителя е: отдел „Инвестиции“,

Контрол по изпълнението на договора се осъществява от: отдел „Информационни технологии“

и

„ТСБГ ХОСТИНГ” ЕООД, със седалище и адрес на управление: гр. София-1000, ул. „Рачо Димчев“ №8, ет.1 тел: 0886/151048, office@tsbg.eu вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията, с ЕИК:175059953, ИН по ДДС: BG 175059953; представлявано от **Иван Димитров Шишков** - управител,
ПОДИЗПЪЛНИТЕЛИ

„-----” -----, със седалище и адрес на управление: гр. -----, ул. „-----” № -----, тел: -----, факс: -----; вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията, с ЕИК:....., ИН по ДДС: BG; представлявано от -,

На основание чл.194 от Закона за обществените поръчки и утвърден Протокол №41/18.11.2019г. за класиране на участниците и определяне на изпълнител на обществена поръчка с предмет: „**Оптични трасета от подстанция 110kV до РТНК в рудниците**“ – реф.40/2019 г. – ОПнс, се сключи настоящия Договор за следното:

1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1.1. Възложителят възлага, а Изпълнителят приема да изпълни срещу заплащане: **оптични трасета от подстанция 110kV до РТНК в рудниците**, съгласно техническата спецификация на възложителя – приложение №1 и техническата оферта на изпълнителя – приложение №2, неразделна част от настоящия договор.

1.2. Работите да бъдат изпълнени съгласно работните проекти и указанията на възложителя, в съответствие с действащите строителни и проектантски норми, техническата спецификация на възложителя и техническото предложение на изпълнителя. Да се спазват изискванията на действащата нормативна уредба за здраве и безопасност при работа и противопожарна безопасност – Закон за здравословни и безопасни условия на труд, Наредба №2/2004 за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на СМР,



Наредба № 8121з-647/01.10.2014г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите, Наредба Из-1971/29.10.2009 г. за строително – технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар (при проектирането и по време на строителството) и др.

1.3. Изпълнителят да е вписан в Централния професионален регистър на строителя за Пета група: отделни видове СМР, посочени в Националната класификация на икономическите дейности, позиция „Строителство” (код по КИД – 2008: 43.21; 43.91).

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

2. ЦЕНА, РЕД И СРОКОВЕ ЗА ПЛАЩАНЕ

2.1. Общата стойност (Цената) на Договора е в размер на **67 416.32лв.** (шестдесет и седем хиляди четиристотин и шестнадесет лева и тридесет и две стотинки), **без включен ДДС**, която представлява **сметна стойност** на обекта и е формирана на база единичните цени в КСС – Приложение № 3, неразделна част от договора.

2.2. Цената по т. 2.1. включва всички разходи на Изпълнителя за изпълнението на договора, в това число:

а) обща стойност на СМР: **55 715,97 лева**, без включен ДДС

б) печалба 10% от общата стойност на СМР: **5 571,60 лева**, без включен ДДС

в) възможни непредвидени разходи (10% от общата стойност (а+б): **6 128,76лв.**, без включен 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 валидна до пълното изпълнение на договора и не подлежи на промяна, освен в случаите, посочени в договора и приложенията му.

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. Възложителят заплаща цената по т. 2.1., по банков път, с платежно нареждане, както следва:

а) **междинно плащане – 90%** от извършените и отчетени СМР през един календарен месец, до **30 кал. дни**, считано от датата на представяне на фактура 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)

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 изплащане на 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 ще се пресмята по

действителния физически обем и по договорените единични цени за видовете работи в КСС към договора. Точните и окончателни за разплащане количества ще се определят чрез измерване по време на изпълнението. Измерването ще се извършва преди съставяне на сметките за плащане. В случай, че количеството на действително изпълнените 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 цената 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: BG17UNCR76301077791863

БАНКА: Уникредит Булбанк

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.

2.11. Договорената цена е окончателна и не подлежи на актуализация за срока на настоящия договор и включва в себе си всички разходи на Изпълнителя по изпълнението на поръчката.

3. СРОК И МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ.

3.1. Срокът за изпълнение на СМР е **61 (шестдесет и един) календарни дни**, 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 към настоящия договор.

3.2. Мястото на изпълнение на договора е: **рудник „Трояново -1“ и рудник „Трояново -3“**

3.3. Разтоварването на материалите на обекта е за сметка на Изпълнителя.

3.4. Изпълнителят се задължава да извърши дейностите на свой риск.

3.5. Изпълнителят се задължава да изработи и представи с Констативен акт обр. 15 на възложителя екзекутивната документация на строежа, съдържаща пълен комплект чертежи за действително извършените строителни и монтажни работи отразяващи несъществените отклонения от одобрените проекти, допуснати в хода на изпълнение на строителството.

4. ГАРАНЦИИ И КАЧЕСТВО НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО. ВЪЗРАЖЕНИЯ ЗА НЕДОСТАТЪЦИ

4.1. Изпълнителят гарантира качеството:

- на изпълнените видове работи – **10/десет/ години**, в съответствие с минималния гаранционен срок определен в чл. 20, ал. 4, т.7 на Наредба №2 от 31.07.2003г. към 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.

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

4.3. В рамките на гаранционния срок Изпълнителят отстранява недостатъците за своя сметка.

4.4. Протокол за рекламация се съставя и подписва в 7-седем дневен срок, считано от установяването на рекламацията от Възложителя.

4.5. За съставянето на протокола по т. 4.4. Възложителят писмено (по факс или по друг подходящ начин – куриер, писмо с обр. разписка и др.) уведомява Изпълнителя и го поканва да присъства при установяване на рекламацията и съставянето на двустранен протокол.

4.6. Срокът за явяване на специалистите на Изпълнителя е 2 дни от предявяване на рекламация от Възложителя и/или получаване на поканата по т.4.5.

4.7. В случай, че Изпълнителят не подпише рекламационния протокол по т.4.4. или откаже да участва при съставянето на протокола и подписването му, Възложителят едностранно съставя и подписва протокола и той е задължителен за страните по договора.

4.8. Срокът за отстраняване на констатиран дефект е 15 дни от съставянето на рекламационния протокол.

5. ЗДРАВΟΣЛОВНИ И БЕЗОПАСНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД

5.1. Условието за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд са публикувани на интернет сайта на възложителя (<http://www.marica-iztok.com/cms/user/files/zapovedrd-09-071ot922017zaosiguriavanenazdravoslovniibezopasniusloviiianatrud.pdf>) и са валидни за целия срок на изпълнение на договора.

6. ПРОПУСКАТЕЛЕН РЕЖИМ

6.1. Условието за достъп на външни лица за извършване на конкретно възложена задача в „Мини Марица-изток“ ЕАД са публикувани на интернет сайта на възложителя (<http://www.marica-iztok.com/cms/user/files/pravila/pravilnikzapropuskatelenrejimvminimaritcaiztokead2019.pdf>) и са валидни за целия срок на изпълнение на договора.

7. НЕУСТОЙКИ

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

7.2. При забава или неточно изпълнение, Изпълнителят дължи неустойка за периода на забава в размер на законната лихва, изчислена върху стойността на неизпълнението, но не повече от 10% от стойността на договора. При достигане на максималния размер на неустойката, Възложителят има право едностранно да прекрати договора.

7.3. Освен в случаите на подписване на акт за установяване на състоянието на обекта при спиране на изпълнението, Изпълнителят е длъжен да започне работа на обекта до 5 работни дни от датата на подписване на Протокол обр. 2 за откриване на строителната площадка и определяне на строителна линия/ниво. При неизпълнение на това задължение Възложителят има право едностранно да прекрати договора, като за целта отправи писмено уведомление.

7.4. Когато Изпълнителят е изпълнил задълженията си, а Възложителят е в забава за плащане, Изпълнителят има право на обезщетение в размер на законната лихва от деня на забавата, но не повече от 10% от стойността на договора.

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

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

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

8. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА (ФОРСМАЖОР).

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 чл. 306, ал. 2 от Търговския закон.

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 в следните хипотези:

9.1.1. В случай, че Изпълнителят докаже по безспорен начин наличие на непредвидено обстоятелство по смисъла на параграф 2, т. 27 от ЗОП, възникнало след сключване на договора и водещо до необходимост от промяна.

9.1.1.1. Доказателството по предходната точка следва да е писмено и от него по непротиворечив и безспорен начин да става ясен момента на възникването му, както и причината, поради която се налага промяната по договора.

9.1.1.2. Възложителят има право да откаже промяна на договора, ако счете, че представеното доказателство е неубедително и не подкрепя нуждата от изменение на договора. В тази връзка Възложителят разполага с правото да обследва достоверността на представения от Изпълнителя документ.

9.1.1.3 В горните случаи промяната на договора става с подписване на допълнително споразумение между страните.

9.2. Страните могат да спрат действието му в следните хипотези:

9.2.1. Изпълнението на договора се спира поради:

а) искания за изменения в проектите;

б) неизпълнение на задълженията на някоя от страните по договора;

в) забавяне доставки, когато това забавяне прави невъзможно изпълнението на други дейности по договора;

г) неблагоприятни геоложки условия при договори за изпълнение на СМР;

д) смяна на възложителя или изпълнителя, а за договори за изпълнение на СМР и лицето, упражняващо строителен надзор (консултанта);

е) с акт на компетентен държавен орган .

ж) или друга причина.

9.2.2. 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.)

9.2.3. 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.)

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

9.4. За времето на удължаване на срока за изпълнение 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., освен ако срокът не е удължен съгласно договореното в чл. 9.3. от настоящия договор.

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-десетдневно писмено предизвестие, отправено от страна на Възложителя;

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



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

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

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

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

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

10.2.4. използва подизпълнител, без да е декларирал това в офертата си, или използва подизпълнител, който е различен от този, посочен в офертата му. Прекратяването е последица само при условие, че не са спазени изискванията за замяна или включване на подизпълнител по чл.66, ал.14 и ал. 15 от ЗОП.

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

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

10.4. При прекратяване на договора по вина на Изпълнителя, Възложителят има право да задържи останалите плащания до уточняването по размер на всички разходи и щети, които ще претърпи от неизпълнението на договора. В този случай, Възложителят следва да заплати на Изпълнителя договореното възнаграждение след като от предоставената гаранция за изпълнение и дължимите плащания бъдат приспаднати горепосочените разходи, суми и щети.

11. ПОДСЪДНОСТ

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

12. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

12.1. Гаранцията за изпълнение на договора е в размер на **3 370,82** лв. - 5% от общата стойност (цената) на договора по т.2.1.

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

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

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

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

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

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

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

12.9. В случаите на Раздел „9.” – ти от настоящия договор, Изпълнителят удължава валидността на гаранцията за изпълнение с 30 дни след датата на приключване на задълженията си по договора.



13. ПОДИЗПЪЛНИТЕЛИ

13.1. Изпълнителят се задължава да сключи договор/договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители в срок до 3 дни от сключване на настоящия договор и да предостави копие на Възложителя в 3-дневен срок от сключването му/им. Задължителни реквизити на договора за подизпълнение са: Дял на поръчката, изпълняван от подизпълнителите и описание на дейностите, които ще изпълняват подизпълнителите.

13.2. В случаите на замяна на посочен в офертата подизпълнител или включване на нов, в срок до 3 дни Изпълнителят представя копие на договора с новия подизпълнител на Възложителя заедно с доказателства (документи), че са изпълнени условията по чл.66, ал.2, ал.14 и ал. 15 от ЗОП.

13.3. Подизпълнителите нямат право да превъзлагат една или повече от дейностите, които са включени в предмета на договора за подизпълнение.

13.4. Когато частта от поръчката, която се изпълнява от подизпълнител, може да бъде предадена като отделен обект на Изпълнителя или на Възложителя, Възложителят заплаща възнаграждение за тази част на подизпълнителя.

13.5. Разплащането по т.13.4 се осъществява въз основа на „искане за плащане“, отправено от подизпълнителя до възложителя чрез Изпълнителя, който е длъжен да го предостави на Възложителя в 15-дневен срок от получаването му.

13.6. Към искането Изпълнителят предоставя становище, от което е видно дали оспорва плащанията или част от тях като недължими.

13.7. Възложителят има право да откаже плащане по т.13.4, когато искането за плащане е оспорено, до момента на отстраняване на причината за отказа.

13.8. Когато Изпълнителят е сключил договор/договори за подизпълнение, работата на подизпълнителите се приема от Възложителя в присъствието на Изпълнителя и подизпълнителя.

13.9. Независимо от възможността за използване на подизпълнители отговорността за изпълнение на договора за обществена поръчка е на Изпълнителя.

13.10. Замяна или включване на подизпълнител по време на изпълнение на договор за обществена поръчка се допуска при необходимост, ако са изпълнени едновременно следните условия:

- за новия подизпълнител не са налице основанията за отстраняване от процедурата;
- новият подизпълнител отговаря на критериите за подбор по отношение на дела и вида на дейностите, които ще изпълнява;

13.11. При изпълнението на договорите за обществени поръчки изпълнителите и техните подизпълнители са длъжни да спазват всички приложими правила и изисквания, свързани с опазване на околната среда, социалното и трудовото право, приложими колективни споразумения и/или разпоредби на международното екологично, социално и трудово право съгласно приложение № 10 на ЗОП.

14. ЗАЩИТА НА ЛИЧНИ ДАННИ

14.1. „Мини Марица-изток“ ЕАД, град Раднево е администратор на лични данни по смисъла на Общия регламент за защита на личните данни и Закона за защита на личните данни.

Личните данни, обработвани във връзка с участието в обществени поръчки и изпълнение на договори, се събират на законово основание съгласно Закона за обществените поръчки, Правилника по прилагането му, Закона за ДАНС, Правилника по прилагането му, Закона за счетоводството и др. Обработването на лични данни се извършва в съответствие със законовите изисквания.

14.2. 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. 58 от ЗОП, както и на основание чл.53 и чл.54 от ЗМИП.

14.3. 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 подготовка на документи за допускане до работа на външни изпълнители на територията на „Мини Марица-изток“ ЕАД.

14.4. 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.

14.5. 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.

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

14.7. 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.

15. ДРУГИ УСЛОВИЯ. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

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

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

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

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

15.5. Всички спорове по този договор ще се уреждат чрез преговори между страните, а при непостигане на съгласие - ще се отнасят за решаване от компетентния съд по местоседалището на Възложителя – „Мини Марица – Изток“ ЕАД съгласно клаузата за подсъдност.

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

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

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

Неразделна част от настоящия договор са:

1. Техническата спецификация - приложение № 1 към настоящия договор.

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

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

АНДОН АНДОНОВ

ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР

Гергана Стоянова
Главен счетоводител

Емил Колев
Ръководител отдел „Информационни технологии“

Леонид Ганозлиев
Ръководител отдел „Административен“

Марио Марков
Ръководител отдел „Финанси и счетоводство“

Диана Славова
Юрисконсулт, Правна служба

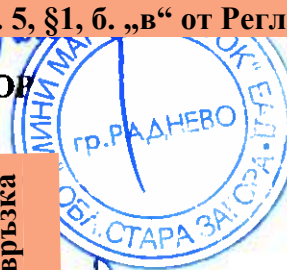
Изготвил:
Виолета Куртева
Експерт търговия, фискална служба

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 ЗОП, във връзка с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679/

ИВАН ШИШКОВ

УПРАВИТЕЛ



Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 ЗОП, във връзка с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679/

Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 ЗОП, във връзка с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679/

„МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК“ ЕАД



**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА
ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ - „ОПТИЧНИ ТРАСЕТА ОТ ПОДСТАНЦИИ 110KV ДО РТНК В
РУДНИЦИТЕ“**

1. Пълно описание на предмета на поръчката

„ОПТИЧНИ ТРАСЕТА ОТ ПОДСТАНЦИЯ „ГЛЕДАЧЕВО“ ДО ДИСПЕЧЕРСКИ ПУНКТ НА УЧАСТЪК РТНК-3 НА РУДНИК „ТРОЯНОВО-1“ И ОТ ПОДСТАНЦИЯ „№5“ ДО ДИСПЕЧЕРСКИ ПУНКТ НА РУДНИК „ТРОЯНОВО-3“

Място на изпълнение: р-к „Трояново-1“ и р-к „Трояново-3“

2. Количество/обем: съгласно приложена количествена сметка - Приложение №1.1 необходимо е да се достави необходимото технологично оборудване, да се изпълнят съответните строително-монтажни работи и дейности по пускане в експлоатация на обекта и обучение на експлоатационния персонал до подписване на Констативен акт обр.15, съгласно изискванията на Възложителя и условията на договора, да се извършат изпитания, да се осигурят ръководства по поддръжка и експлоатация, както и ексективни чертежи по всички части.

Физическият обем на Работите, които предстои да се изпълнят ще се определя по количествени сметки, отразени в Приложение към договора. В случай на несъответствие на физическите обеми по Количествената сметка и в действителност, разликите ще се освидетелстват от изпълняващите инвеститорски контрол на обекта и представляващи Възложителя – инж. Динко Бинев по част К и д-р инж. Димитър Цонев 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 към договора. 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.

Работни проекти на тема: Оптично трасе от подстанция „Гледачево“ до Диспечерски пункт на участък РТНК-3 на рудник „Трояново-1“

- по следните части:

- Работен проект - част „Електро“, 125/173
- Работен проект - част „Конструктивна“, 125/174
- Работен проект – част ПБЗ, 125/175
- Работен проект - част „Пожарна безопасност“, 125/176
- Работен проект – част ПУСО, 125/177

и Оптично трасе от подстанция „№5“ до Диспечерски пункт на рудник „Трояново-3“

- по следните части:

- Работен проект - част „Електро“, 125/178
- Работен проект - част „Конструктивна“, 125/179
- Работен проект – част ПБЗ, 125/180
- Работен проект - част „Пожарна безопасност“, 125/181
- Работен проект – част ПУСО, 125/182

В изпълнение на разпоредбата на чл.48 и чл.49 от ЗОП да се счита добавено „или еквивалент/и“ навсякъде, където в документацията по настоящата обществена поръчка са посочени стандарти, технически одобрения или спецификации, техническо одобрение по чл.48, ал.1, т.2 от ЗОП, както и когато са посочени модел, източник, процес,

търговска марка, патент, тип, произход или производство. При доставката на еквивалент да се посочи еквивалента. В случай, че се предлага еквивалент, участникът трябва да докаже с подходящи средства, включително чрез доказателства по чл.52 от ЗОП, че предлаганите решения удовлетворяват по еквивалентен начин изискванията, определени от техническата спецификация.

3. Категория на строежа: отделни видове СМР, посочени в Националната класификация на икономическите дейности, позиция „Строителство” (42.22, 43.12, 43.21, 43.99 КИД -2008)

4. Изисквания към изпълнението на поръчката: *съгласно горецитираните проекти*

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.

Изпълнителят ще изработва и ще предостави с Констативния акт обр. 15 на Възложителя 3бр.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.

5. Изисквания към изпълнението на строителството

Изпълнителят ще изработва и ще предостави с Констативния акт обр. 15 на Възложителя 3бр.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.

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.

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

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

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

8. 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

В ценовата оферта 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 (Приложения №1.1÷1.6 към Заявката).

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.

Участниците подписват декларации, че са запознати с условията, при които се изпълнява обекта.

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

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

Ако въпреки това, 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 (10%). Непредвидени разходи за строителни и монтажни работи са разходите, свързани с увеличаване на заложените количества строителни и монтажни работи и/или добавяне на нови количества или видове строителни и монтажни работи, които към момента на разработване и одобряване на технически или работен инвестиционен проект обективно не са могли да бъдат предвидени, но при изпълнение на дейностите са обективно необходими за въвеждане на обекта в експлоатация. Разходите, които биха могли да бъдат верифицирани като непредвидени, следва да отговарят на следните условия:

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

✓ същата се удостоверява с протокол подписан от всяка от страните в строителния процес на конкретния обект (проектант по съответната част, строител, представители на Възложителя и др.). Документите задължително следва да бъдат придружени със становище на авторския надзор (проектанта/проектантите по съответните части), придружен с подробни ведомости;

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

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

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

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

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

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

Изпълнителят ще изработва и ще предостави с Констативния акт обр. 15 на Възложителя ексекутивна 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.

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

- Наредба № 2/22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи;
- Наредба №7/ 23.09.1999 г. за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване;
- Закон за здравословни и безопасни условия на труд;
- Наредба №3/31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;
- Наредба № 13—1971/29.10.2009г. за строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар;
- Наредба № 81213-647/01.10.2014г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите ;
- Наредба за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти, 27.12.2006г.
- Наредба № РД -07/8 от 20.12.2008 г. за минимални изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа.
- Техническите изисквания на Инвестиционния проект;
- Други приложими, действащи в Република България нормативни документи;
- Закон за техническите изисквания към продуктите
- Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на строителните продукти
- Наредба за съществените изисквания и оценяване съответствието на електрически съоръжения, предназначени за използване в определени граници на напрежението
- Наредба за маркировката за съответствие със съществените изисквания към продуктите

10. 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).

11. Срок за изпълнение.

Времетраенето на строителството да не надвишава срок от 120 календарни дни. Датата, от която ще започне да се отчита времетраенето е датата на подписване на Протокол обр.2 за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия/ниво, съгласно чл. 157(1) от ЗУТ (Приложение №2 към чл.7, ал.3, т.2 от Наредба №3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството). Датата, на която изтича времетраенето се счита датата на съставяне на Констативен акт обр.15.

Изпълнителят изработва план за осигуряване на качеството на изпълнение, включващ и детайлен календарен график, отговорностите по всяка от задачите и реда за изпълнението им. Планът се съгласува и приема от ММИ ЕАД. Детайлният календарен график влиза в обхвата на ПБЗ на обекта, при наличието на условия за изготвяне на план за безопасност и здраве (съгласно изискванията по чл. 9 и 10 от Наредба № 2 от 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи).

Ако по мнение на Възложителя действителният напредък на Работите не отговаря на одобрената програмата (график), Изпълнителят по всяко време ще бъде длъжен да представи при поискване от Възложителя преработена програма, в която са показани измененията, необходими за завършването на Работите в определения договорен срок.

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

12. 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.

Живко Желев
Р-л заено „Инвеститорски контрол“

Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 ЗОП, във връзка с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679/

СЪГЛАСУВАЛ:
Леонид Ганозлиев
Р-л отдел „Инвестиции“

Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 ЗОП, във връзка с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679/

КОЛИЧЕСТВЕННО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

"ОПТИЧНИ ТРАСЕТА ОТ ПОДСТАНЦИИ 110kV ДО РТНК В РУДНИЦИТЕ"

3.	НАИМЕНОВАНИЕ	марка	К-во	СМР		в т.ч. материали	
				Ед. цена	Стойност	Ед. цена	Стойност
I.	Оптично трасе от подстанция "ГЛЕДАЧЕВО" до ДП на у-к РТНК-3 на р-к "Трояново-1"						
1.	част Конструктивна						
	НАПРАВА ОТВОРИ В ЛАМАРИНА Ф16	бр.	1.00				
	НАПРАВА ОТВОРИ В ТЕРМОПАНЕЛ Ф16	бр.	1.00				
	ПРОБИВАНЕ НА ОТВОРИ В МЕТАЛНИ ПРОФИЛИ Ф18	бр.	1.00				
	ДОСТАВКА /НАПРАВА/ НА МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ ЗА КОНЗОЛИ	кг	499.70				
	МОНТАЖ НА МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ ЗА КОНЗОЛИ	кг	499.70				
	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА МЕТАЛЕН ПРОФИЛ L80x80x8	кг	0.96				
	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА АНКЕР КУКА М16	бр.	1.00				
	ДОСТАВКА НА ГАЙКИ М16 ЗА У БОЛТ	бр.	4.00				
	ДОСТАВКА НА ШАЙБИ М16 ЗА У БОЛТ	бр.	2.00				
	ПРЕВОЗ НА СТОМАНЕНИ КОНСТРУКЦИИ НА 40 КМ	тона	0.50				
	УПЛЪТНЯВАНЕ НА ОТВОРИ С ПОЛИУРЕТАНОВА ПЯНА	бр.	2.00				
	ПЯСЪКОСТРУЕНЕ ПО СТОМАНЕНИ ПОВЪРХНОСТИ	м2	63.00				
	ГРУНДИРАНЕ НА ЖЕЛЕЗНИ ПОВЪРХНОСТИ	м2	63.00				
	БЛАЖНА БОЯ ПО МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ	м2	63.00				
1.	част Конструктивна						
2.	част Електро						
	ДОСТАВКА НА ОПТИЧЕН КАБЕЛ ТИП ADSS LONG SPAN 16KN, 12 FIBERS, SINGLE MODE E9/12	м	1 620.00				
	Д-КА НА ЕДИНИЧНО ОПЪВЪТЕЛНО ОКАЧВАНЕ, ДВОЙНА СПИРАЛА ЗА ADSS, D=14,6мм, КОМПЛЕК	бр.	18.00				
	ДОСТАВКА НА НОСИТЕЛНО ОКАЧВАНЕ ЗА ADSS, D=14,6мм, КОМПЛЕКТ	бр.	4.00				

видовете и количествата СМР са съгласувани с изпълняващите инвеститорски контрол на обекта: инж. Динко Бинев по част К

Заложено на основание чл. 36а, ал. 3 ЗОП, във връзка с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679/

I.	НАИМЕНОВАНИЕ	мярка	К-во	СМР		в т.ч. материали	
				Ед. цена	Стойност	Ед. цена	Стойност
	ДОСТАВКА НА ВИБРОГАСИТЕЛИ ТИП "СПИРАЛНИ" ЗА ADSS, D=14,6MM	бр.	22.00				
	Д-КА НА СКОБИ ЗА ADSS, D=14,6MM, ЗА УКРЕПВАНЕ КЪМ СТОМАНОРЕШЕТЪЧЕН СТЫЛБ	бр.	5.00				
	МОНТАЖ И РЕГУЛИРАНЕ НА ЕДНОПРОВОДНА ЛИНИЯ ADSS	км.	1.55				
	МОНТАЖ НА ЕДИНИЧНО ОПЪВАТЕЛНО ОКАЧВАНЕ, КОМПЛЕКТ	бр.	18.00				
	МОНТАЖ НА НОСИТЕЛНО ОКАЧВАНЕ	бр.	4.00				
	МОНТАЖ НА ВИБРОГАСИТЕЛИ	бр.	22.00				
	УКРЕПВАНЕ НА КАБЕЛ ADSS ПО КОНСТРУКЦИЯТА НА СРС ТИП 6ФОТ 900 ЧРЕЗ СКОБИ ЗА ADSS	м	5.00				
	УКРЕПВАНЕ НА КАБЕЛ ADSS ОТКРИТО ПО ТУХЛЕНА СТЕНА СЪС СКОБИ	м	15.00				
	УКРЕПВАНЕ НА КАБЕЛ ADSS ОТКРИТО ПО СТОМАНЕНА ТРЪБА, С КАБЕЛНИ ПРЕВРЪЗКИ	м	8.50				
	ПОЛАГАНЕ НА КАБЕЛ ADSS В КОМУНИКАЦИОНЕН ШКАФ (RACK)	м	6.00				
	ДОСТАВКА НА PVC КАБЕЛЕН КАНАЛ 25/25MM	м	6.00				
	ПОЛАГАНЕ НА PVC КАБЕЛЕН КАНАЛ 25/25MM, ОТКРИТО ПО СТЕНА (САНДВИЧ ПАНЕЛ)	м	6.00				
	ПОЛАГАНЕ НА КАБЕЛ ADSS, D=14,6MM В PVC КАБЕЛЕН КАНАЛ 25/25MM	м	6.00				
	НАВИВАНЕ НА КАБЕЛЕН АВАНС (РЕЗЕРВЕН КАБЕЛ) ВЪРХУ КРЪСТАЧКА, 2X15M	м	30.00				
	ДОСТАВКА И НАПРАВА НА КРЪСТАЧКА ЗА КАБЕЛ	бр.	2.00				
	УКРЕПВАНЕ НА КРЪСТАЧКА С РЕЗЕРВЕН КАБЕЛ ВЪРХУ ТУХЛЕНА СТЕНА	бр.	1.00				
	УКРЕПВАНЕ НА КРЪСТАЧКА С РЕЗЕРВ. КАБЕЛ В/У ФАСАДА НА КОНТЕЙНЕР (САНДВИЧ ПАНЕЛ)	бр.	1.00				
	МОНТАЖ НА ODF 1U ЗА 19" В СЪЩЕСТВУВАЩ RACK ШКАФ	бр.	2.00				
	СПЛАЙСВАНЕ НА ОПТИЧНО ВЛАКНО	бр.	24.00				
	ДВУСТРАННО ИЗМЕРВАНЕ НА ЗАТИХВАНЕТО НА ОПТИЧНА ЛИНИЯ С 12 ВЛАКНА	бр.	1.00				
	ДОСТАВКА НА ODF 1U ЗА 19" МОНТАЖ, ЗА 12 ОПТИЧНИ ВЛАКНА, КОМПЛЕКТ	бр.	2.00				
	2. част Електро						
	I. Оптично трасе от подстанция "ГЛЕДАЧЕВО" до ДП на у-к РТНК-3 на р-к "Трояново-1"						
	II. Оптично трасе от подстанция "5" до ДП на у-к РТНК-3 на р-к "Трояново-3"						
	1. част Конструктивна						
	ПИКЕТАЖ И КАРИРАНЕ НА ФУНДАМЕНТ ЗА СРС	бр.	1.00				

видовете и количествата СМР са съгласувани с изпълняващите инвеститорски контрол на обекта:
инж. Динко Бинев по част К
д-р инж. Димитър Цонев по част ЕЛ

Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 ЗОП, във връзка с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679/

З. №	НАИМЕНОВАНИЕ	марка	К-во	СМР		в т.ч. материали	
				Ед. цена	Стойност	Ед. цена	Стойност
	ИЗКОП С БАГЕР ЗЕМ.ПОЧВИ НА ТРАНСПОРТ	м3	34.00				
	ИЗКОП В ЗЕМНИ ПОЧВИ-РЪЧНО	м3	4.00				
	ДОПЪЛНИТЕЛНО УПЛЪТНЯВАНЕ ЗЕМНИ ПОЧВИ С МЕХАНИЧНА ТРАМБОВКА	м3	7.00				
	КОФРАЖ ЗА ФУНДАМЕНТИ	м2	23.00				
	ДОСТАВКА НА СТОМАНА ЗА ОСНОВИ НА С.Р.СТЪЛБ	кг	185.60				
	МОНТАЖ И НИВЕЛИРАНЕ НА СТОМАНА В ОСНОВИТЕ НА С.Р.СТЪЛБ С 4 КРАКА	тона	0.19				
	БЕТОН В20 КЛАС С16/20 СЪС СУЛФАТОУСТОЙЧИВ ЦИМЕНТ ВЪВ ФУНДАМЕНТИ	м3	12.00				
	ТРАНСПОРТ БЕТОН С АВТОБЕТОНСМЕСИТЕЛ НА 20 КМ	м3	12.00				
	ПОЛАГАНЕ БЕТОН С АВТОБЕТОНПОМПА	м3	12.00				
	ЗАСИПВАНЕ ИЗКОПИ - МЕХАНИЗИРАНО	м3	21.00				
	ЗАСИПВАНЕ ТЕСНИ ИЗКОПИ РЪЧНО	м3	5.00				
	УПЛЪТНЯВАНЕ НАСИП С ПНЕВМАТИЧНА ТРАМБОВКА ПЛАСТ 20СМ	м3	21.00				
	УПЛЪТНЯВАНЕ ЗЕМНИ ПОЧВИ РЪЧНО	м3	5.00				
	НАТОВАРВАНЕ ЗЕМНА ПОЧВА НА ТРАНСПОРТ С БАГЕР	м3	30.00				
	ПРЕВОЗ ЗЕМНИ МАСИ СЪС САМОСВАЛ НА 10 КМ	м3	64.00				
	РАЗРИВАНЕ ЗЕМНИ МАСИ С БУЛДОЗЕР НА ДЕПО	м3	64.00				
	ДОСТАВКА /НАПРАВА/ СР СТЪЛБ ТИП КМ951	тона	0.80				
	ИЗПРАВЯНЕ СР СТЪЛБ ТИП КМ 951, ВКЛ. НОМЕРИРАНЕ И ДВУКРАТНО БОЯДИСВАНЕ	бр.	1.00				
	ДОСТАВКА /НАПРАВА/ НА МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ ЗА КОНЗОЛИ	кг	228.10				
	МОНТАЖ НА МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ ЗА КОНЗОЛИ	кг	228.10				
	ПЯСКОСТРУЕНЕ ПО СТОМАНЕНИ ПОВЕРХНОСТИ /КОНЗОЛИ/	м2	14.00				
	ГРУНДИРАНЕ НА ЖЕЛЕЗНИ ПОВЕРХНОСТИ	м2	14.00				
	БЛАЖНА БОЯ ПО МЕТАЛНИ ПОВЕРХНОСТИ	м2	14.00				
	ПРЕВОЗ НА НОВИ СТОМАНЕНИ КОНСТРУКЦИИ НА 40 КМ	тона	1.21				
	НАПРАВА НА ОТВОР Ф18 В СТБ ПАНЕЛА	бр.	1.00				
	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ШПИЛКА М16, L=260mm, КЛ.8.8.	бр.	1.00				
	ДОСТАВКА НА ГАЙКИ М16	бр.	2.00				
	ДОСТАВКА НА ШАЙБИ М16	бр.	2.00				
	ДОСТАВКА НА РИНГ-ГАЙКА М16	бр.	1.00				
	1. част Конструктивна						
	2. част Електро						
	ДОСТАВКА НА ОПТИЧЕН КАБЕЛ ТИП OPLUG, 12 FIBERS, SINGLE MODE E9/125	м	262.00				
	ДОСТАВКА ОПТИЧЕН КАБЕЛ ADSS	м	700.00				

Видовете и количествата СМР са съгласувани с изпълняващите инвеститорски контрол на обекта: инж. Динко Бинев по част К

Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 ЗОП, във връзка с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679/

З. р	НАИМЕНОВАНИЕ	марка	К-во	СМР		в т.ч. материали	
				Ед. цена	Стойност	Ед. цена	Стойност
	Д-КА НА ЕДИНИЧНО ОПГВАТЕЛНО ОКАЧВАНЕ, ДВОЙНА СПИРАЛА ЗА ADSS, D=14,6мм, КОМПЛЕК	бр.	8.00				
	ДОСТАВКА НА НОСИТЕЛНО ОКАЧВАНЕ ЗА ADSS, D=14,6мм, КОМПЛЕКТ	бр.	2.00				
	ДОСТАВКА НА ВИБРОГАСИТЕЛИ ТИП "СПИРАЛНИ" ЗА ADSS, D=14,6мм	бр.	10.00				
	Д-КА НА СКОБИ ЗА ADSS, D=14,6мм, ЗА УКРЕПВАНЕ КЪМ СТОМАНОРЕШЕТЪЧЕН СТЬЛБ	бр.	15.00				
	Д-КА НА ОПТИЧНА СЪЕДИНИТЕЛНА (СПЛАЙС) КУТИЯ, ЗА ADSS/OPUG, КОМПЛЕКТ	бр.	2.00				
	ДОСТАВКА НА ТРЪБА НДРЕ Ф32mm	м	126.00				
	ДОСТАВКА НА СТОМАНЕНА ПОЦИНКОВАНА ИЗЛАЗНА ТРЪБА 1 1/2" (1,5м)	бр.	1.00				
	ДОСТАВКА НА СТОМАНЕНА ПОЦИНКОВАНА ТРЪБА 1 1/2"	м	2.00				
	ДОСТАВКА НА ГОФРИРАНА PVC ТРЪБА Ф40 С ДВОЙНА UV ЗАЩИТА	м	66.50				
	ДОСТАВКА НА PVC КАБЕЛЕН КАНАЛ 25/25мм	м	9.00				
	М-Ж НА ОПТИЧЕН КАБЕЛ OPUG В СЪЩ. КАБ. КАНАЛ ВЪРХУ ЛАВИЦИ С УКРЕПВАНЕ (В П/СТ 5)	м	36.00				
	ИЗТЕГЛЯНЕ НА КАБЕЛ OPUG В ТРЪБА НДРЕ Ф32mm	м	126.00				
	ПОЛАГАНЕ НА ТРЪБА НДРЕ Ф32mm В КАБЕЛЕН КАНАЛ, СВОБОДНОЛЕЖАЩА И В ГОТОВ ИЗКОП	м	126.00				
	ОТВАРЯНЕ И ЗАТВАРЯНЕ - КАПАЦИ НА СЪЩЕСТВУВАЩ КАБЕЛЕН КАНАЛ	бр.	252.00				
	НАПРАВА НА ИЗКОП 0,8/0,4м В ПОЧВА III КАТЕГОРИЯ СЪС ЗАРИВАНЕ И ТРАМБОВАНЕ	м	4.00				
	ИЗТЕГЛЯНЕ НА КАБЕЛ OPUG В СТОМАНЕНА ПОЦИНКОВАНА ТРЪБА 1 1/2" И ИЗЛАЗНА ТРЪБА	м	3.50				
	УКРЕПВАНЕ НА СТОМАНЕНА ПОЦИНКОВАНА ТРЪБА 1 1/2" ПО КОНСТРУКЦИЯТА НА SRCN91	м	2.00				
	ИЗТЕГЛЯНЕ НА НА КАБЕЛ OPUG В ГОФРИРАНА PVC ТРЪБА Ф40mm	м	66.50				
	УКРЕПВАНЕ НА В ГОФРИРАНА PVC ТРЪБА Ф40mm ПО КОНСТРУКЦИЯТА НА SRCN91	м	5.50				
	УКРЕПВАНЕ НА ГОФРИРАНА PVC ТРЪБА Ф40mm ПО СТЕНА (ФАСАДА НА ДП)	м	42.00				
	УКРЕПВАНЕ ГОФР. PVC ТРЪБА Ф40mm НАД ВОДОСТОК И МЪЛНИЕОТВОД (ПО ФАСАДАТА НА ДП)	м	4.00				
	ПОЛАГАНЕ НА PVC КАБЕЛЕН КАНАЛ 25/25мм, ОТКРИТО ПО СТЕНА	м	9.00				
	ПОЛАГАНЕ НА КАБЕЛ OPUG, D=10,5мм В PVC КАБЕЛЕН КАНАЛ 25/25мм	м	9.00				
	УПЪЛЪТНЯВАНЕ НА ОТВОРИ В ТРЪБИ С ПОЖАРОЗАЩИТНА ПЯНА	бр.	7.00				
	НАВИВАНЕ НА КАБЕЛЕН АВАНС (РЕЗЕРВЕН КАБЕЛ OPUG) ВЪРХУ КРЪСТАЧКА, 2X15M	м	30.00				

видовете и количествата СМР са съгласувани с изпълняващите инвеститорски контрол на обекта: инж. Динко Бинев по част К

Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 ЗОП, във връзка с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679/

№	НАИМЕНОВАНИЕ	марка	К-во	СМР		в т.ч. материали	
				Ед. цена	Стойност	Ед. цена	Стойност
8	УКРЕПВАНЕ НА КРЪСТАЧКА С РЕЗЕРВЕН КАБЕЛ ВЪРХУ ТУХЛЕНА СТЕНА В ПОМЕЩЕНИЕ	бр.	2.00				
9	ПОЛАГАНЕ НА КАБЕЛ OPIG В КОМУНИКАЦИОНЕН ШКАФ (RACK)						
0	МОНТАЖ НА ОПТИЧНА СЪЕДИНИТЕЛНА (СПЛАЙС) КУТИЯ, ДВУПЪТНА, ВЪРХУ СРС№1	м	6.00				
1	М-Ж НА ОПТ. СЪЕД. (СПЛАЙС) КУТИЯ, ДВУПЪТНА, ВЪРХУ ТУХЛЕНА СТЕНА (ФАСАДА НА ДП)	бр.	1.00				
2	РЕГУЛИРАНЕ И РАЗРЕГУЛИРАНЕ НА ТРИПРОВОДНА ЛИНИЯ С ПРОВОДНИК АСО400MM2	км.	0.23				
3	РЕГУЛИРАНЕ И РАЗРЕГУЛИРАНЕ НА ТРИПРОВОДНА ЛИНИЯ С ПРОВОДНИК АС150MM2	км.	0.24				
4	МОНТАЖ И РЕГУЛИРАНЕ НА ЕДНОПРОВОДНА ЛИНИЯ ADSS	км.	0.67				
5	МОНТАЖ НА ЕДИНИЧНО ОПЪВАТЕЛНО ОКАЧВАНЕ, КОМПЛЕКТ	бр.	8.00				
6	МОНТАЖ НА НОСИТЕЛНО ОКАЧВАНЕ	бр.	2.00				
7	МОНТАЖ НА ВИБРОГАСИТЕЛИ	бр.	10.00				
8	УКРЕПВАНЕ НА КАБЕЛ ADSS ПО КОНСТРУКЦИЯТА НА СРС№1 И СРС№6А ЧРЕЗ СКОБИ ЗА ADSS	м	13.00				
9	УКРЕПВАНЕ НА КАБЕЛ ADSS ОТКРИТО ПО ТУХЛЕНА СТЕНА СЪС СКОБИ	м	3.00				
0	НАВИВАНЕ НА КАБЕЛЕН АВАНС (РЕЗЕРВЕН КАБЕЛ ADSS) ВЪРХУ КРЪСТАЧКА	м	15.00				
1	ДОСТАВКА И НАПРАВА НА КРЪСТАЧКА ЗА КАБЕЛ (ЗА OPIG И ADSS)	бр.	6.00				
2	УКРЕПВАНЕ НА КРЪСТАЧКА С РЕЗЕРВЕН КАБЕЛ ВЪРХУ СРС№1	бр.	2.00				
3	УКРЕПВАНЕ НА КРЪСТАЧКА С РЕЗЕРВЕН КАБЕЛ ВЪРХУ СТЕНА (ФАСАДА НА ДП)	бр.	2.00				
4	МОНТАЖ НА RACK 36U, 19"	бр.	1.00				
5	МОНТАЖ НА ODF 1U ЗА 19" В СЪЩЕСТВУВАЩ RACK ШКАФ	бр.	2.00				
6	СПЛАЙСВАНЕ НА ОПТИЧНО ВЛАКНО	бр.	48.00				
7	ДВУСТРАННО ИЗМЕРВАНЕ НА ЗАТИХВАНЕТО НА ОПТИЧНА ЛИНИЯ С 12 ВЛАКНА	бр.	1.00				
8	ДОСТАВКА НА ODF 1U ЗА 19" МОНТАЖ, ЗА 12 ОПТИЧНИ ВЛАКНА, КОМПЛЕКТ	бр.	2.00				
9	ДОСТАВКА НА КОМУНИК. ШКАФ (RACK), 36U - 600/600/1713mm, 19", КОМПЛЕКТ	бр.	1.00				
0	2. част Електро						
1	II. Оптично трасе от подстанция "5" до ДП на у-к РТНК-3 на р-к "Трояново-3"						
2	ОБЩА СТОЙНОСТ						
3	ПЕЧАЛБА %						

видовете и количествата СМР са съгласувани с изпълняващите инвеститорски контрол на обекта: инж. Динко Бинев по част К

✓

Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 ЗОП, във връзка с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679/

д-р инж. Димитър Цонев по част Е

З. !	НАИМЕНОВАНИЕ	марка	К-во	СМР		в т.ч. материали	
				Ед. цена	Стойност	Ед. цена	Стойност
	Непредвидени р-ди 10%						
	СМЕТНА СТОЙНОСТ						

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

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

видовете и количествата СМР са съгласувани с
изпълняващите инвеститорски контрол на обекта:
инж. Динко Бинев по част К А С
д-р инж. Димитър Цонев

Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 ЗОП, във връзка
с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679/

СПЕЦИФИКАЦИЯ

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

"ОПТИЧНИ ТРАСЕТА ОТ ПОДСТАНЦИИ 110kV ДО РТНК В РУДНИЦИТЕ"

№	Наименование на материала	Ед. изм.	Ед. покупна цена, лв.	доп. разходи, %	Общ. Цена, лева	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:

СПИСЪК
на използваните машини и ценоразпис на машиносмените
използвани за изпълнение на СМР на подобект:

"ОПТИЧНИ ТРАСЕТА ОТ ПОДСТАНЦИИ 110kV ДО РТНК В РУДНИЦИТЕ"

№	Видове механизация /Стационарни и преносими/	Машиносмени	Цена за една машиносмена, лв	Доп. разходи, %	Стойност, лв
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

Забележка: Потъква 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 kalkulации (ИК), при Допълнителни разходи в/у механизацията: %

ЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

ЦЕНИ НА ТРУДА ЗА РАЗЛИЧНИТЕ СПЕЦИАЛНОСТИ И СТЕПЕНИ

използвани за изпълнение на СМР на обект:

"ОПТИЧНИ ТРАСЕТА ОТ ПОДСТАНЦИИ 110kV ДО РТНК В РУДНИЦИТЕ"

№	Наименование	Тот. час	I ст. разр.	II ст. час	III ст. разр.	IV ст. час	V ст. разр.	коэф.
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:

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

за изпълнение на СМР на обект:

"ОПТИЧНИ ТРАСЕТА ОТ ПОДСТАНЦИИ 110kV ДО РТНК В РУДНИЦИТЕ"

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, придружени и доказвани с подробни ведомости и двустранно подписани протоколи, съгласувани с проектант, и ще се заплащат по единични цени, изготвени в съответствие с т.2.

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

Забележка: Попълва се от участниците в конкурса.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Протокол № 2

ТСБГ Хостинг ЕООД

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

От: ТСБГ Хостинг ЕООД
(наименование на участника)
ЕИК/БУЛСТАТ: 175059953, седалище и адрес на управление .гр. София 1000, ул. Рачо
Димчев №8,
тел.: 0886 151048, факс:, e-mail: ivan@tsbg.eu

Към оферта за възлагане на обществена поръчка чрез обява за събиране на оферти с предмет:
„Оптични трасета от подстанция 110kV до РТНК в рудниците“ – реф.40/2019 г. – ОПнс.

Декларираме, че сме запознати с изискванията и условията за участие в обявената от Вас обществена поръчка. Съгласни сме с поставените от Вас условия и ги приемаме без възражения.

Офертата съдържа един вариант за изпълнение на поръчката, съгласно изискванията на възложителя.

Ако бъдем избрани за Изпълнител на поръчката, изпълнението ще бъде в пълно съответствие с Техническата спецификация и условия за изпълнение на поръчката.

Предложените от нас условия са както следва:

Относно изискванията и условия на „Мини Марица-изток“ ЕАД, свързани с изпълнението на настоящата поръчка, ще изпълним СМР съгласно техническата спецификация и указанията на Възложителя, в съответствие с действащите строителни и проектантски норми. Ще се спазват изискванията на действащата нормативна уредба за здраве и безопасност при работа и противопожарна безопасност – Закон на ЗБУТ, Наредба № 2/2004 за минимални изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на СМР, Наредба Из – 2377/15.09.2011 за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите, Наредба Из – 21971/29.10.2011г. за строително – технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар (при проектирането и по време на строителството) и др.

По време на изпълнение на договора за възлагане на обществена поръчка, ако бъдем избрани за Изпълнител се задължаваме за съответния отчетен период да извършим почистване на площадката /обекта/ от битови, строителни, производствени и опасни отпадъци.

Задължаваме се при изпълнение на СМР да спазваме изискванията на СУК, СУЗБР и СУОС.

Ще изпълним поръчката в срок до 61 календарни дни, считано от датата на подписване на Протокол обр.2 за откриване на строителна площадка и определяне на строителна линия /ниво, съгласно чл.157(1) от ЗУТ(Приложение № 2 към чл.7, ал.3, т.2 от Наредба № 3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството). Датата, на която изтича времетраенето се счита датата на съставяне на Приемо – предавателен протокол м/у страните (Констативен акт обр.15.)

С офертата си представяме линеен график за изпълнение на работите – Приложение № 2.

Датата, на която изтича времетраенето се счита датата на съставяне на Приемо – предавателен протокол м/у страните (Констативен акт обр.15.)

Предлагаме гаранционен срок на изпълнените работи 10 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.

При предявяване на рекламация от Възложителя, срока за явяване на специалистите на Изпълнителя е 2 дни.

Срокът за отстраняване на констатиран дефект е 15 дни от получаване на рекламация от Възложителя.

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).

Изисквания към документацията съпровождаща изпълнението на поръчката.

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

Ще изработим и ще предоставим с Констативния акт обр. 15 на Възложителя ексекүтивна 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.

Съгласни сме приемането на извършената работа по количество и качество да се извършва в края на съответния месец, като за целта се съставят протоколи за действително извършените дейности, отразяващи фактичкото изпълнение. Двустранните протоколи за отчитане на извършените видове строително-монтажни работи ще представим за фактуриране и разплащане, само и единствено като приложения на „Сметка-опис“ (образец на Възложителя) в три еднообразни екземпляра.

Приложения:

Приложение №1 - Декларация, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд.

Приложение №2 - Линеен график за изпълнение на работите .

Приложение №3 - Декларация за оглед на обекта /по образец на Възложителя/

Дата: 20.09.2019г.

Подпис: **Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 ЗОП, във връзка с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679/**

Алиан Шуминов
(име и фамилия)

“ТСБГ хостинг” ЕООД
TSBG Hosting EOOD

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

"ОПТИЧНИ ТРАСЕТА ОТ ПОДСТАНЦИИ 110kV ДО РТНК В РУДНИЦИТЕ"

№	НАИМЕНОВАНИЕ НА ВИДОВЕТЕ СТРОИТЕЛНО-МОНТАЖНИ РАБОТИ	Чове- кодни	I месец				II месец			
			1 седм.	2 седм.	3 седм.	4 седм.	1 седм.	2 седм.	3 седм.	4 седм.
1	Изработка и доставка на конзоли	10								
	Изкопни работи	6								
2	Бетонови работи	2								
3	Монтаж на конзоли	30								
4	Монтаж на СР стълб	2								
5	Изтегляне и укрепване на ADSS кабел	25								
6	Изтегляне на OPGW кабел и подвеждане в сградите	10								
7	Слайсване	6								
8	КОНТРОЛНИ ПРОВЕРКИ И ИЗПИТАНИЯ	4								
9	ПРИЕМАТЕЛНА КОМИСИЯ	8								
ОБЩА ТРУДОЕМКОСТ ЗА ОБЕКТА (ЧОВЕКОДНИ)		103								

10 раб.

8 раб.

4 раб.

2 раб.

Диаграма на работната ръка

СТРОИТЕЛНИ МЕСЕЦИ

I месец

II месец

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

"ТСБ" хостинг" ЕООД
TSBG Hosting EOOD

Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 ЗОП, във връзка
с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679/

Приложение №3

ТСБГ Хостинг ЕООД

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

От: ТСБГ Хостинг ЕООД,
(наименование на участника)
ЕИК: 175059953 Седалище и адрес на управление гр. София 1000, ул. „Рачо Димчев“ №8
тел.: 0886 151048, факс:, e-mail: ivan@tsbg.eu

Към оферта за възлагане на обществена поръчка чрез обява за събиране на оферти с предмет:
„Оптически трасета от подстанция 110kV до РТНК в рудниците“ – реф.40/2019 г. – ОПнс.

В съответствие с условията на настоящата поръчка, сметната стойност на нашата оферта без ДДС възлиза на : 67416.32 лв.

Словом: Шестдесет и седем хиляди четиристотин и шестнадесет лева и 32 стотинки

В тази стойност са включени всички разходи за цялостно изпълнение 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. Същите са включени в офертната цена.

Цената за изпълнение на предмета на поръчката е формирана 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 количества, размера на непредвидените разходи, не сме размяствали редове, променяли и пропускали позиции.

Цената е твърда и необвързана с каквито и да е други условия, кредитни и платежни средства, форми на плащане и гаранции.

Приемаме условията на плащане посочени в проекта на договор.

Неразделна част от ценовата оферта са следните приложения:

- А). Количествено-стойностна сметка с единични цени и обща сметна стойност за изпълнение на поръчка в лева без ДДС, включително на електронен носител.
- Б) Образец на Спецификация на материалите доставка на Изпълнителя
- В) Попълнен Списък на използваните машини и ценоразпис на машиносмените
- Г) Образец на Списък на използваните цени на труда за различните специалности и степени
- Д) Методика за определяне цената и условията за плащанията в това число и на допълнителните такива

Дата: 20.09.2019 г.

Подпис: Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 ЗОП, във връзка с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679/

Иван Илиев
(име и фамилия)

“ТСБГ хостинг” ЕООД

TSBG Hosting EOOD

КОЛИЧЕСТВЕННО-СТОЙНОСТНА СМЕТКА

"ОПТИЧНИ ТРАСЕТА ОТ ПОДСТАНЦИИ 110KV ДО РТНК В РУДНИЦИТЕ"

Поз. №	НАИМЕНОВАНИЕ	марка	К-во	СМР		в т.ч. материали	
				Ед. цена	Стойност	Ед. цена	Стойност
	I. Оптично трасе от подстанция "ГЛЕДАЧЕВО" до ДП на у-к РТНК-3 на р-к "Трояново-1"						
	1. част Конструктивна						
1	НАПРАВА ОТВОРИ В ЛАМАРИНА Ф16	бр.	1,00	8,00	8,00		
2	НАПРАВА ОТВОРИ В ТЕРМОПАНЕЛ Ф16	бр.	1,00	8,00	8,00		
3	ПРОБИВАНЕ НА ОТВОРИ В МЕТАЛНИ ПРОФИЛИ Ф18	бр.	1,00	12,00	12,00		
4	ДОСТАВКА /НАПРАВА/ НА МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ ЗА КОНЗОЛИ	кг	499,70	3,50	1 748,95	2,00	999,40
5	МОНТАЖ НА МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ ЗА КОНЗОЛИ	кг	499,70	1,40	699,58		
6	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА МЕТАЛЕН ПРОФИЛ L80x80x8	кг	0,96	3,00	2,88	2,20	2,11
7	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА АНКЕР КУКА M16	бр.	1,00	8,00	8,00	8,00	8,00
8	ДОСТАВКА НА ГАЙКИ M16 ЗА У БОЛТ	бр.	4,00	0,22	0,88	0,22	0,88
9	ДОСТАВКА НА ШАЙБИ M16 ЗА У БОЛТ	бр.	2,00	0,10	0,20	0,10	0,20
10	ПРЕВОЗ НА СТОМАНЕНИ КОНСТРУКЦИИ НА 40 КМ	тона	0,50	60,00	30,00		
11	УПЛЪТНЯВАНЕ НА ОТВОРИ С ПОЛИУРЕТАНОВА ПЯНА	бр.	2,00	7,00	14,00	5,00	10,00
12	ПЯСКОСТРУЕНЕ ПО СТОМАНЕНИ ПОВЪРХНОСТИ	м2	63,00	8,00	504,00	5,00	315,00
13	ГРУНДИРАНЕ НА ЖЕЛЕЗНИ ПОВЪРХНОСТИ	м2	63,00	4,00	252,00	2,00	126,00
14	БЛАЖНА БОЯ ПО МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ	м2	63,00	6,00	378,00	4,00	252,00
	1. част Конструктивна				3 666,49		1 713,59
	2. част Електро						
1	ДОСТАВКА НА ОПТИЧЕН КАБЕЛ ТИП ADSS LONG SPAN 16KN, 12 FIBERS, SINGLE MODE E9/12	м	1 620,00	4,95	8 019,00	4,95	8 019,00
2	Д-КА НА ЕДИНИЧНО ОПЪВТЕЛНО ОКАЧВАНЕ, ДВОЙНА СПИРАЛА ЗА ADSS, D=14,6MM, КОМПЛЕК	бр.	18,00	220,00	3 960,00	220,00	3 960,00
3	ДОСТАВКА НА НОСИТЕЛНО ОКАЧВАНЕ ЗА ADSS, D=14,6MM, КОМПЛЕКТ	бр.	4,00	198,00	792,00	198,00	792,00

видовете и количествата СМР са съгласувани с
изпълняващите инвеститорски контрол на обекта:
инж. Динко Бинев по част К
д-р инж. Димитър Цонев по част ЕЛ

Поз. №	НАИМЕНОВАНИЕ	марка	К-во	СМР		в т.ч. материали	
				Ед. цена	Стойност	Ед. цена	Стойност
4	ДОСТАВКА НА ВИБРОГАСИТЕЛИ ТИП "СПИРАЛНИ" ЗА ADSS, D=14,6MM	бр.	22,00	20,41	449,02	20,41	449,02
5	Д-КА НА СКОБИ ЗА ADSS, , D=14,6MM, ЗА УКРЕПВАНЕ КЪМ СТОМАНОРЕШЕТЪЧЕН СТЬЛБ	бр.	5,00	21,12	105,60	21,12	105,60
6	МОНТАЖ И РЕГУЛИРАНЕ НА ЕДНОПРОВОДНА ЛИНИЯ ADSS	км.	1,55	3 000,00	4 650,00		
7	МОНТАЖ НА ЕДИНИЧНО ОПЪВАТЕЛНО ОКАЧВАНЕ, КОМПЛЕКТ	бр.	18,00	210,00	3 780,00		
8	МОНТАЖ НА НОСИТЕЛНО ОКАЧВАНЕ	бр.	4,00	75,00	300,00		
9	МОНТАЖ НА ВИБРОГАСИТЕЛИ	бр.	22,00	45,00	990,00		
10	УКРЕПВАНЕ НА КАБЕЛ ADSS ПО КОНСТРУКЦИЯТА НА СРС ТИП 6Ф0Т 900 ЧРЕЗ СКОБИ ЗА ADSS	м	5,00	27,00	135,00	3,20	16,00
11	УКРЕПВАНЕ НА КАБЕЛ ADSS ОТКРИТО ПО ТУХЛЕНА СТЕНА СЪС СКОБИ	м	15,00	4,50	67,50	1,50	22,50
12	УКРЕПВАНЕ НА КАБЕЛ ADSS ОТКРИТО ПО СТОМАНЕНА ТРЪБА, С КАБЕЛНИ ПРЕВРЪЗКИ	м	8,50	1,45	12,33	0,90	7,65
13	ПОЛАГАНЕ НА КАБЕЛ ADSS В КОМУНИКАЦИОНЕН ШКАФ (RACK)	м	6,00	2,00	12,00		
14	ДОСТАВКА НА PVC КАБЕЛЕН КАНАЛ 25/25MM	м	6,00	3,90	23,40	3,90	23,40
15	ПОЛАГАНЕ НА PVC КАБЕЛЕН КАНАЛ 25/25MM, ОТКРИТО ПО СТЕНА (САНДВИЧ ПАНЕЛ)	м	6,00	2,00	12,00	0,50	3,00
16	ПОЛАГАНЕ НА КАБЕЛ ADSS, D=14,6MM В PVC КАБЕЛЕН КАНАЛ 25/25MM	м	6,00	1,00	6,00		
17	НАВИВАНЕ НА КАБЕЛЕН АВАНС (РЕЗЕРВЕН КАБЕЛ) ВЪРХУ КРЪСТАЧКА, 2X15M	м	30,00	1,00	30,00		
18	ДОСТАВКА И НАПРАВА НА КРЪСТАЧКА ЗА КАБЕЛ	бр.	2,00	35,00	70,00	20,00	40,00
19	УКРЕПВАНЕ НА КРЪСТАЧКА С РЕЗЕРВЕН КАБЕЛ ВЪРХУ ТУХЛЕНА СТЕНА	бр.	1,00	25,00	25,00	15,00	15,00
20	УКРЕПВАНЕ НА КРЪСТАЧКА С РЕЗЕРВ. КАБЕЛ В/У ФАСАДА НА КОНТЕЙНЕР (САНДВИЧ ПАНЕЛ)	бр.	1,00	30,00	30,00	27,00	27,00
21	МОНТАЖ НА ODF 1U ЗА 19" В СЪЩЕСТВУВАЩ RACK ШКАФ	бр.	2,00	15,00	30,00		
22	СПЛАЙСВАНЕ НА ОПТИЧНО ВЛАКНО	бр.	24,00	10,00	240,00	0,05	1,20
23	ДВУСТРАННО ИЗМЕРВАНЕ НА ЗАТИХВАНЕТО НА ОПТИЧНА ЛИНИЯ С 12 ВЛАКНА	бр.	1,00	180,00	180,00		
24	ДОСТАВКА НА ODF 1U ЗА 19" МОНТАЖ, ЗА 12 ОПТИЧНИ ВЛАКНА, КОМПЛЕКТ	бр.	2,00	560,00	1 120,00	560,00	1 120,00
	2. част Електро				25 038,85		14 601,37
	I. Оптично трасе от подстанция "ГЛЕДАЧЕВО" до ДП на у-к РТНК-3 на р-к "Трояново-1"				28 705,34		16 314,96
	II. Оптично трасе от подстанция "5" до ДП на у-к РТНК-3 на р-к "Трояново-3"						
	1. част Конструктивна						
1	ПИКЕТАЖ И КАРИРАНЕ НА ФУНДАМЕНТ ЗА СРС	бр.	1,00	150,00	150,00	10,00	10,00
2	ИЗКОП С БАГЕР ЗЕМ.ПОЧВИ НА ТРАНСПОРТ	м3	34,00	2,70	91,80		
3	ИЗКОП В ЗЕМНИ ПОЧВИ-РЪЧНО	м3	4,00	25,00	100,00		
4	ДОПЪЛНИТЕЛНО УПЛЪТНЯВАНЕ ЗЕМНИ ПОЧВИ С МЕХАНИЧНА ТРАМБОВКА	м3	7,00	8,00	56,00		

видовете и количествата СМР са съгласувани с изпълняващите инвеститорски контрол на обекта:
инж. Динко Бинев по част К
д-р инж. Динитър Цонев по част ЕП

Поз. №	НАИМЕНОВАНИЕ	марка	К-во	СМР		в т.ч. материали	
				Ед. цена	Стойност	Ед. цена	Стойност
5	КОФРАЖ ЗА ФУНДАМЕНТИ	м2	23,00	11,20	257,60	2,00	46,00
6	ДОСТАВКА НА СТОМАНА ЗА ОСНОВИ НА С.Р.СТЪЛБ	кг	185,60	2,50	464,00	2,50	464,00
7	МОНТАЖ И НИВЕЛИРАНЕ НА СТОМАНА В ОСНОВИТЕ НА С.Р.СТЪЛБ С 4 КРАКА	тона	0,19	550,00	104,50		
8	БЕТОН В20 КЛАС С16/20 СЪС СУЛФАТОУСТОЙЧИВ ЦИМЕНТ ВЪВ ФУНДАМЕНТИ	м3	12,00	120,00	1 440,00	92,00	1 104,00
9	ТРАНСПОРТ БЕТОН С АВТОБЕТОНСМЕСИТЕЛ НА 20 КМ	м3	12,00	12,00	144,00		
10	ПОЛАГАНЕ БЕТОН С АВТОБЕТОНПОМПА	м3	12,00	12,00	144,00		
11	ЗАСИПВАНЕ ИЗКОПИ - МЕХАНИЗИРАНО	м3	21,00	1,00	21,00		
12	ЗАСИПВАНЕ ТЕСНИ ИЗКОПИ РЪЧНО	м3	5,00	7,44	37,20		
13	УПЛЪТНЯВАНЕ НАСИП С ПНЕВМАТИЧНА ТРАМБОВКА ПЛАСТ 20СМ	м3	21,00	1,20	25,20		
14	УПЛЪТНЯВАНЕ ЗЕМНИ ПОЧВИ РЪЧНО	м3	5,00	4,00	20,00		
15	НАТОВАРВАНЕ ЗЕМНА ПОЧВА НА ТРАНСПОРТ С БАГЕР	м3	30,00	1,80	54,00		
16	ПРЕВОЗ ЗЕМНИ МАСИ СЪС САМОСВАЛ НА 10 КМ	м3	64,00	5,00	320,00		
17	РАЗРИВАНЕ ЗЕМНИ МАСИ С БУЛДОЗЕР НА ДЕПО	м3	64,00	1,76	112,64		
18	ДОСТАВКА /НАПРАВА/ СР СТЪЛБ ТИП КМ951	тона	0,80	1 600,00	1 280,00	1 450,00	1 160,00
19	ИЗПРАВЯНЕ СР СТЪЛБ ТИП КМ 951, ВКЛ. НОМЕРИРАНЕ И ДВУКРАТНО БОЯДИСВАНЕ	бр.	1,00	650,00	650,00	180,00	180,00
20	ДОСТАВКА /НАПРАВА/ НА МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ ЗА КОНЗОЛИ	кг	228,10	3,50	798,35	2,00	456,20
21	МОНТАЖ НА МЕТАЛНА КОНСТРУКЦИЯ ЗА КОНЗОЛИ	кг	228,10	1,40	319,34		
22	ПЯСКОСТРУЕНЕ ПО СТОМАНЕНИ ПОВЪРХНОСТИ /КОНЗОЛИ/	м2	14,00	8,00	112,00	5,00	70,00
23	ГРУНДИРАНЕ НА ЖЕЛЕЗНИ ПОВЪРХНОСТИ	м2	14,00	4,00	56,00	2,00	28,00
24	БЛАЖНА БОЯ ПО МЕТАЛНИ ПОВЪРХНОСТИ	м2	14,00	6,00	84,00	4,00	56,00
25	ПРЕВОЗ НА НОВИ СТОМАНЕНИ КОНСТРУКЦИИ НА 40 КМ	тона	1,21	60,00	72,60		
26	НАПРАВА НА ОТВОР Ф18 В СТЪЛ ПАНЕЛА	бр.	1,00	12,00	12,00		
27	ДОСТАВКА И МОНТАЖ НА ШПИЛКА М16, L=260mm, КЛ.8.8.	бр.	1,00	2,50	2,50	2,50	2,50
28	ДОСТАВКА НА ГАЙКИ М16	бр.	2,00	0,22	0,44	0,22	0,44
29	ДОСТАВКА НА ШАЙБИ М16	бр.	2,00	0,10	0,20	0,10	0,20
30	ДОСТАВКА НА РИНГ-ГАЙКА М16	бр.	1,00	2,00	2,00	2,00	2,00
	1. част Конструктивна				6 931,37		3 579,34
	2. част Електро						
1	ДОСТАВКА НА ОПТИЧЕН КАБЕЛ ТИП OPLUG, 12 FIBERS, SINGLE MODE E9/125	м	262,00	2,00	524,00	2,00	524,00
2	ДОСТАВКА ОПТИЧЕН КАБЕЛ ADSS	м	700,00	4,95	3 465,00	4,95	3 465,00
3	Д-КА НА ЕДИНИЧНО ОПЪВЪТЕЛНО ОКАЧВАНЕ, ДВОЙНА СПИРАЛА ЗА ADSS, D=14,6мм, КОМПЛЕКТ	бр.	8,00	220,00	1 760,00	220,00	1 760,00
4	ДОСТАВКА НА НОСИТЕЛНО ОКАЧВАНЕ ЗА ADSS, D=14,6мм, КОМПЛЕКТ	бр.	2,00	198,00	396,00	198,00	396,00

видовете и количествата СМР са съгласувани с изпълняващите инвеститорски контрол на обекта: инж. Динко Бинев по част К д-р инж. Димитър Цонев по част ЕЛ

Поз. №	НАИМЕНОВАНИЕ	мярка	К-во	СМР		в т.ч. материали	
				Ед. цена	Стойност	Ед. цена	Стойност
5	ДОСТАВКА НА ВИБРОГАСИТЕЛИ ТИП "СПИРАЛНИ" ЗА ADSS, D=14,6mm	бр.	10,00	20,41	204,10	20,41	204,10
6	Д-КА НА СКОБИ ЗА ADSS, , D=14,6mm, ЗА УКРЕПВАНЕ КЪМ СТОМАНОРЕШЕТЕЧЕН СТЬЛБ	бр.	15,00	21,12	316,80	21,12	316,80
7	Д-КА НА ОПТИЧНА СЪЕДИНИТЕЛНА (СПЛАЙС) КУТИЯ, ЗА ADSS/ОРУГ, КОМПЛЕКТ	бр.	2,00	650,00	1 300,00	650,00	1 300,00
8	ДОСТАВКА НА ТРЪБА HDPE Ф32mm	м	126,00	1,00	126,00	1,00	126,00
9	ДОСТАВКА НА СТОМАНЕНА ПОЦИНКОВАНА ИЗПАЗНА ТРЪБА 1 1/2" (1,5m)	бр.	1,00	12,00	12,00	12,00	12,00
10	ДОСТАВКА НА СТОМАНЕНА ПОЦИНКОВАНА ТРЪБА 1 1/2"	м	2,00	8,00	16,00	8,00	16,00
11	ДОСТАВКА НА ГОФРИРАНА PVC ТРЪБА Ф40 С ДВОЙНА UV ЗАЩИТА	м	66,50	1,54	102,41	1,54	102,41
12	ДОСТАВКА НА PVC КАБЕЛЕН КАНАЛ 25/25mm	м	9,00	3,90	35,10	3,90	35,10
13	М-Ж НА ОПТИЧЕН КАБЕЛ ОРУГ В СЪЩ. КАБ. КАНАЛ ВЪРХУ ЛАВИЦИ С УКРЕПВАНЕ (В П/СТ 5)	м	36,00	2,00	72,00	0,50	18,00
14	ИЗТЕГЛЯНЕ НА КАБЕЛ ОРУГ В ТРЪБА HDPE Ф32mm	м	126,00	0,65	81,90		
15	ПОЛАГАНЕ НА ТРЪБА HDPE Ф32mm В КАБЕЛЕН КАНАЛ, СВОБОДНОЛЕЖАЩА И В ГОТОВ ИЗКОП	м	126,00	0,60	75,60		
16	ОТВАРЯНЕ И ЗАТВАРЯНЕ - КАПАЦИ НА СЪЩЕСТВУВАЩ КАБЕЛЕН КАНАЛ	бр.	252,00	2,00	504,00	0,45	113,40
17	НАПРАВА НА ИЗКОП 0,8/0,4м В ПОЧВА III КАТЕГОРИЯ СЪС ЗАРИВАНЕ И ТРАМБОВАНЕ	м	4,00	7,00	28,00		
18	ИЗТЕГЛЯНЕ НА КАБЕЛ ОРУГ В СТОМАНЕНА ПОЦИНКОВАНА ТРЪБА 1 1/2" И ИЗПАЗНА ТРЪБА	м	3,50	1,00	3,50		
19	УКРЕПВАНЕ НА СТОМАНЕНА ПОЦИНКОВАНА ТРЪБА 1 1/2" ПО КОНСТРУКЦИЯТА НА СРС№1	м	2,00	5,50	11,00	1,20	2,40
20	ИЗТЕГЛЯНЕ НА НА КАБЕЛ ОРУГ В ГОФРИРАНА PVC ТРЪБА Ф40mm	м	66,50	1,00	66,50		
21	УКРЕПВАНЕ НА В ГОФРИРАНА PVC ТРЪБА Ф40mm ПО КОНСТРУКЦИЯТА НА СРС№1	м	5,50	4,50	24,75	1,00	5,50
22	УКРЕПВАНЕ НА ГОФРИРАНА PVC ТРЪБА Ф40mm ПО СТЕНА (ФАСАДА НА ДП)	м	42,00	35,00	1 470,00	4,00	168,00
23	УКРЕПВАНЕ ГОФР. PVC ТРЪБА Ф40mm НАД ВОДОСТОК И МЪЛНИЕОТВОД (ПО ФАСАДАТА НА ДП)	м	4,00	35,00	140,00	4,00	16,00
24	ПОЛАГАНЕ НА PVC КАБЕЛЕН КАНАЛ 25/25mm, ОТКРИТО ПО СТЕНА	м	9,00	3,90	35,10	0,50	4,50
25	ПОЛАГАНЕ НА КАБЕЛ ОРУГ, D=10,5mm В PVC КАБЕЛЕН КАНАЛ 25/25mm	м	9,00	1,00	9,00		
26	УПЛЪТНЯВАНЕ НА ОТВОРИ В ТРЪБИ С ПОЖАРОЗАЩИТНА ПЯНА	бр.	7,00	12,00	84,00	5,00	35,00
27	НАВИВАНЕ НА КАБЕЛЕН АВАНС (РЕЗЕРВЕН КАБЕЛ ОРУГ) ВЪРХУ КРЪСТАЧКА, 2X15M	м	30,00	1,00	30,00		
28	УКРЕПВАНЕ НА КРЪСТАЧКА С РЕЗЕРВЕН КАБЕЛ ВЪРХУ ТУХЛЕНА СТЕНА В ПОМЕЩЕНИЕ	бр.	2,00	25,00	50,00	3,00	6,00
29	ПОЛАГАНЕ НА КАБЕЛ ОРУГ В КОМУНИКАЦИОНЕН ШКАФ (RACK)	м	6,00	1,00	6,00		
30	МОНТАЖ НА ОПТИЧНА СЪЕДИНИТЕЛНА (СПЛАЙС) КУТИЯ, ДВУПЪТНА, ВЪРХУ СРС№1	бр.	1,00	45,00	45,00	5,00	5,00

видовете и количествата СМР са съгласувани с изпълняващите инвеститорски контрол на обекта:
инж. Динко Бинев по част К
д-р инж. Димитър Цонев по част ЕЛ

Поз. №	НАИМЕНОВАНИЕ	мярка	К-во	СМР		в т.ч. материали	
				Ед. цена	Стойност	Ед. цена	Стойност
31	М-Ж НА ОПТ. СЪЕД. (СПЛАЙС) КУТИЯ, ДВУПЪТНА, ВЪРХУ ТУХЛЕНА СТЕНА (ФАСАДА НА ДП)	бр.	1,00	30,00	30,00	2,50	2,50
32	РЕГУЛИРАНЕ И РАЗРЕГУЛИРАНЕ НА ТРИПРОВОДНА ЛИНИЯ С ПРОВОДНИК АСО400MM2	км.	0,23	2 100,00	483,00		
33	РЕГУЛИРАНЕ И РАЗРЕГУЛИРАНЕ НА ТРИПРОВОДНА ЛИНИЯ С ПРОВОДНИК АС150MM2	км.	0,24	1 200,00	288,00		
34	МОНТАЖ И РЕГУЛИРАНЕ НА ЕДНОПРОВОДНА ЛИНИЯ ADSS	км.	0,67	3 000,00	2 010,00		
35	МОНТАЖ НА ЕДИНИЧНО ОПЪВАТЕЛНО ОКАЧВАНЕ, КОМПЛЕКТ	бр.	8,00	210,00	1 680,00		
36	МОНТАЖ НА НОСИТЕЛНО ОКАЧВАНЕ	бр.	2,00	75,00	150,00		
37	МОНТАЖ НА ВИБРОГАСИТЕЛИ	бр.	10,00	45,00	450,00		
38	УКРЕПВАНЕ НА КАБЕЛ ADSS ПО КОНСТРУКЦИЯТА НА СРС№1 И СРС№6А ЧРЕЗ СКОБИ ЗА ADSS	м	13,00	27,00	351,00	3,20	41,60
39	УКРЕПВАНЕ НА КАБЕЛ ADSS ОТКРИТО ПО ТУХЛЕНА СТЕНА СЪС СКОБИ	м	3,00	4,50	13,50	1,50	4,50
40	НАВИВАНЕ НА КАБЕЛЕН АВАНС (РЕЗЕРВЕН КАБЕЛ ADSS) ВЪРХУ КРЪСТАЧКА	м	15,00	1,00	15,00		
41	ДОСТАВКА И НАПРАВА НА КРЪСТАЧКА ЗА КАБЕЛ (ЗА ОРУГ И ADSS)	бр.	6,00	35,00	210,00	20,00	120,00
42	УКРЕПВАНЕ НА КРЪСТАЧКА С РЕЗЕРВЕН КАБЕЛ ВЪРХУ СРС№1	бр.	2,00	55,00	110,00	25,00	50,00
43	УКРЕПВАНЕ НА КРЪСТАЧКА С РЕЗЕРВЕН КАБЕЛ ВЪРХУ СТЕНА (ФАСАДА НА ДП)	бр.	2,00	25,00	50,00	15,00	30,00
44	МОНТАЖ НА РАСК 36U, 19"	бр.	1,00	85,00	85,00		
45	МОНТАЖ НА ODF 1U ЗА 19" В СЪЩЕСТВУВАЩ РАСК ШКАФ	бр.	2,00	15,00	30,00		
46	СПЛАЙСВАНЕ НА ОПТИЧНО ВЛАКНО	бр.	48,00	10,00	480,00		
47	ДВУСТРАННО ИЗМЕРВАНЕ НА ЗАТИХВАНЕТО НА ОПТИЧНА ЛИНИЯ С 12 ВЛАКНА	бр.	1,00	180,00	180,00		
48	ДОСТАВКА НА ODF 1U ЗА 19" МОНТАЖ, ЗА 12 ОПТИЧНИ ВЛАКНА, КОМПЛЕКТ	бр.	2,00	560,00	1 120,00	560,00	1 120,00
49	ДОСТАВКА НА КОМУНИК. ШКАФ (RACK), 36U - 600/600/1713mm, 19", КОМПЛЕКТ	бр.	1,00	1 350,00	1 350,00	1 350,00	1 350,00
	2. част Електро				20 079,26		11 349,81
	II. Оптично трасе от подстанция "5" до ДП на у-к РТНК-3 на р-к "Трояново-3"				27 010,63		14 929,15
	ОБЩА СТОЙНОСТ				55 715,97		
	ПЕЧАЛБА 10 %				5 571,60		
	Непредвидени р-ди 10%				6 128,76		
	СМЕТНА СТОЙНОСТ				67 416,32		

видовете и количествата СМР са съгласувани с изпълняващите инвеститорски контрол на обекта: инж. Динко Бинев по част К д-р инж. Димитър Цонев по част ЕЛ

Поз. №	НАИМЕНОВАНИЕ	марка	К-во	СМР		в т.ч. материали	
				Ед. цена	Стойност	Ед. цена	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:

Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 ЗОП, във връзка с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679/

“ТСБГ хостинг” ЕО
TSBG Hosting EO

видовете и количествата СМР са съгласувани с изпълняващите инвеститорски контрол на обекта: инж. Динко Бинев по част К
д-р инж. Димитър Цонев по част ЕЛ

СПЕЦИФИКАЦИЯ

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

"ОПТИЧНИ ТРАСЕТА ОТ ПОДСТАНЦИИ 110kV ДО РТНК В РУДНИЦИТЕ"

№	Наименование на материала	Ед. изм.	К-во	Ед. измерителна ед., лв.	Доп. възможн. %	Ест. втрече обекта, лв.	Фирма производител
1	ОПТИЧЕН КАБЕЛ ADSS	м	2320	3,96 лв.	25%	4,95 лв.	Prismian
2	ОПТИЧЕН КАБЕЛ ЗА ПОЛАГАНЕ В ЗЕМЯ	м	262	1,60 лв.	25%	2,00 лв.	Prismian
3	НОСИТЕЛНО ОКАЧВАНЕ ЗА ADSS, D=14,6mm, КОМПЛЕКТ	бр.	6	198,00 лв.		198,00 лв.	Ribe
4	ВИБРОГАСИТЕЛИ ТИП "СПИРАЛНИ" ЗА ADSS,	бр.	32	20,41 лв.		20,41 лв.	Ribe
5	ОПЪВАТЕЛНО ОКАЧВАНЕ, ДВОЙНА СПИРАЛА ЗА ADSS	бр.	26	220,00 лв.		220,00 лв.	Ribe
6	СКОБИ ЗА ADSS, ЗА УКРЕПВАНЕ КЪМ СР СТЬЛБ	бр.	20	21,12 лв.		21,12 лв.	Ribe
7	МЕТАЛЕН ПРОФИЛ L80x80x8	кг	0,96	3,00 лв.		3,00 лв.	Sidma S.A.
8	ГАЙКИ M16 ЗА У БОЛТ	бр.	6	0,22 лв.		0,22 лв.	Valenta ZT s.r.o.
9	ШАЙБИ M16 ЗА У БОЛТ	бр.	4	0,10 лв.		0,10 лв.	Valenta ZT s.r.o.
10	РИНГ-ГАЙКА M16	бр.	1	2,00 лв.		2,00 лв.	Valenta ZT s.r.o.
11	АНКЕР КУКА M16	бр.	1	8,00 лв.		8,00 лв.	Fischer
12	ШПИЛКА M16, L=260mm, КЛ.8.8.	бр.	1	2,50 лв.		2,50 лв.	Valenta ZT s.r.o.
13	СТОМАНЕНА ПОЦИНКОВАНА ИЗЛАЗНА ТРЪБА 1 1/2"	м	3,5	8,00 лв.		8,00 лв.	
14	ГОФРИРАНА PVC ТРЪБА Ф40 С ДВОЙНА UV ЗАЩИТА	м	66,5	1,54 лв.		1,54 лв.	
15	PVC КАБЕЛЕН КАНАЛ 25/25 мм С КАПАК	м	15	3,90 лв.		3,90 лв.	Копос Колин
16	НОСЕЩА КОНЗОЛА ЗА СР СТЬЛБ	кг	728	3,50 лв.		3,50 лв.	ТСБГ Хостинг ЕООД
17	ГРУНД ЦИНКОВ ЗА СТУДЕНО ПОЦИНКОВАНЕ	кг	16	4,80 лв.		4,80 лв.	Лакпром
18	АЛКИД-УРЕТАНОВ ЕМАЙЛАК БЪРСЪСЪХНЕЩ АУ-14	кг	32	8,50 лв.		8,50 лв.	Лакпром
19	ПЛАСТМАСОВА СКОБА Ф15mm ОТВ. С ДЮБЕЛ	бр.	32	1,20 лв.		1,20 лв.	

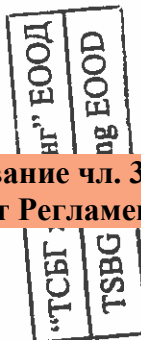
20	МИШИ ОПАШКИ 25СМ, 100БР. В ПАКЕТ	бр.	3	4,50 лв.	4,50 лв.	
21	П-ВА ПЯНА И ЗАПУШВАНЕ ОТВОРИ - 1Л/ГУБА	бр.	5	7,00 лв.	7,00 лв.	
22	Р.Е. ТРЪБА Ф40ММ	м	126	1,00 лв.	1,00 лв.	Еко проект - Габрово
23	ШКАФ КОМУНИКАЦИОНЕН	бр.	1	1 350,00 лв.	1 350,00 лв.	Triton
24	ОПТИЧНА СЪЕДИНИТЕЛНА (СПЛАЙС) КУТИЯ,	бр.	2	650,00 лв.	650,00 лв.	Eaton
25	ODF 1U КОМПЛЕКТ с 12 E2000 APC ПИГТЕЙЛА И АДАПТЕР	бр.	4	560,00 лв.	560,00 лв.	R&M (Reichle&de Massari)
26	СР СТЬЛБ ТИП КМ951	бр.	1	1 280,00 лв.	1 280,00 лв.	
27	БЕТОН В20 КЛАС С16/20	м3	12	92,00 лв.	120,00 лв.	
28	КРЪСТАЧКА ЗА КАБЕЛ (ЗА ОРUG И ADSS)	бр.	8	35,00 лв.	35,00 лв.	ТСБГ Хостинг ЕООД

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

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 ЗОП, във връзка с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679/



СПИСКЪК
на използваните машини и ценоразпис на машиносменните
използвани за изпълнение на СМР на подобект:

"ОПТИЧНИ ТРАСЕТА ОТ ПОДСТАНЦИИ 110KV ДО РТНК В РУДНИЦИТЕ"

№	Видове механизация (с описание на вида и марката)	Машинен брой	Цена на една машинен брой, лв.	Доп. разходи, %	Общ разход, лв.
1	Мини багер Kubota	3	210	5%	661,50
2	Машина за изтегляне на кабели	2	2000	5%	4200,00
3	OTDR Agilent E 6000	1	600	5%	630,00
4	Сплайсер INNO IFS-15H	4	500	5%	2100,00
5	Транспортен автомобил до 3 тона VW	10	250	5%	2625,00
6	Пневматична трамбовка Amman	3	110	5%	346,50
7	Електрожен Telwin	1	85	5%	89,25
8	Автовишка	4	250	5%	1050,00
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 kalkulации (ИК), при Допълнителни разходи в/у механизацията: 5 %

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

"ТСБГ хостинг" ЕООД
TSBG Hosting EOOD

Заложено на основание чл. 36а, ал. 3 ЗОП, във връзка с чл. 5, §1, 6, „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679/

Приложение №1.4
към Договор №МТ/2019г.

ЦЕНИ НА ТРУДА ЗА РАЗЛИЧНИТЕ СПЕЦИАЛНОСТИ И СТЕПЕНИ

използвани за изпълнение на СМР на обект:

"ОПТИЧНИ ТРАСЕТА ОТ ПОДСТАНЦИИ 110kV ДО РТНК В РУДНИЦИТЕ"

№	Специалност	1 ст. ч.в.	2 ст. ч.в.	3 ст. ч.в.	4 ст. ч.в.	5 ст. ч.в.	6 ст. ч.в.	7 ст. ч.в.
1	Багерист	24	20					5
2	Сплайсър	40	30					5
3	Шофьор	50	25	30	20			5
4	Електроженит	8	30					5
5	Технически ръководител	120	50					5
6	Общ работник			120	10			5
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:

Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 ЗОП, във връзка с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679/

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

за изпълнение на СМР на обект:

"ОПТИЧНИ ТРАСЕТА ОТ ПОДСТАНЦИИ 110kV ДО РТНК В РУДНИЦИТЕ"

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 : 5 %

2.2. Допълнителни разходи в/у механизацията: 5 %

2.3. Доставно складови разходи на материалите: 7 %

2.4. Печалба: 10 %

2.5.

2.6.

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

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

Забележка: Попълва се от участниците в конкурса.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 ЗОП, във връзка с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679/

“ТСБГ хостинг” ЕООД

TSBG Hosting EOOD

Леван Минашев