

ДОГОВОР
№ МЕР-РС-ДОГ-12/01.04.21 Г.

Днес, 01.04 2021 г., в гр. Русе, между:

„ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЕН СИСТЕМЕН ОПЕРАТОР“ ЕАД, МЕР Русе със седалище и адрес на управление: гр. Русе, ул. "Борисова" № 27, ЕИК 1752013040046, идентификационен номер по ЗДДС № BG 175201304, представлявано от Емил Костадинов – Ръководител МЕР Русе, пълномощник на Изпълнителния директор съгласно пълномощно №1468/18.04.2018 г. с рег. №2976/17.04.2018 г. на нотариус с рег. № 320 на Нотариалната камара при РС София, наричан за краткост „ВЪЗЛОЖИТЕЛ“,

и

„ВАЯНА“ ЕООД със седалище и адрес на управление: гр. Нова Загора, кв. Индустриален 25А, ЕИК 119633370, представлявано от Валентина Пеева - Управител, наричано по-долу за краткост „ИЗПЪЛНИТЕЛ“

ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** наричани заедно „Страните“, а всеки от тях поотделно „Страна“,

на основание чл. 112 от Закона за обществените поръчки (ЗОП) и решение № МЕР-РС-ЗАП-175 от 09.02.2021 г. на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за определяне на изпълнител на обществена поръчка с предмет: „Ремонт ограда п/ст „Бабово“, се сключи този договор („Договора/Договорът“) за следното:

1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да изпълни срещу възнаграждение строително-монтажни работи (ремонт ограда п/ст „Бабово“) и доставката на необходимите за тяхното извършване съоръжения и материали, наричани за краткост „Работи“ или СМР, в съответствие с разпоредбите на този договор, изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и офертата на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

2. ЦЕНА

2.1. Общата цена за изпълнение на възложените строително-монтажни работи, вкл. и доставката на необходимите за тяхното извършване съоръжения и материали, е **98 807,74** (деветдесет и осем хиляди осемстотин и седем лева и 74 ст.) лева, без вкл. ДДС, съгласно Ценовата оферта на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

2.2. Единичните цени на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** са посочени в Приложение № 3 към настоящия договор. Ценовото предложение в Приложение № 3 се състои и съдържа Количествено-стойностна сметка, процент разходи за непредвидени СМР и ценообразуващи параметри.

2.3. При необходимост от промяна в количествата за отделни видове доставки и/или СМР, заложен в количествената сметка от ценовата част на офертата или се налага доставка на стоки и/или изпълнение на видове СМР, непредвидени в количествената сметка, свързани с или произтичащи от предмета на този договор и възникнали впоследствие в процеса на изпълнението му, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** и представител на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** предлагат количествено-стойностна таблица, която след одобряване от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, става неразделна част от договора.

2.4. Размерът на общите разходи, включително разходите за непредвидени СМР, не могат да надвишават общата цена за изпълнение на договора по чл. 2.1.

2.5. Единичните цени на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и посоченият размер на ценообразуващите параметри в Ценовото му предложение не подлежат на увеличение.

3. УСЛОВИЯ И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

3.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** цената по чл. 2.1 след приемане на обекта, в размер на 100% от фактурираната стойност на изпълнените видове работи, в срок до 30 календарни дни, с банков превод, по сметката на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, след представяне на:

(а) Оригинална данъчна фактура за 100% (сто процента) от стойността на изпълнените СМР, издадена не по-късно от 5 дни след датата на протокола по т. (б);

(б) Протокол по образец на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за установяване на изпълнените и подлежащи на заплащане натурални видове строително-монтажни работи, съдържащ количествено-стойностна сметка, подписан от представители на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;

(в) Протокол за установяване годността за приемане на строежа, подписан от представители на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

3.2. Срокът за плащане по чл. 3.1. започва да тече от датата на подписване от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** на данъчната фактура.

3.3. Всички плащания по този Договор се извършват в лева чрез банков превод по следната банкова сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**:

Банка: ОББ, клон Нова Загора

BIC: UBBSBGSF

IBAN: BG67UBBS80021014687340

3.4. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да уведомява писмено **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за всички последващи промени по чл. 3.3 в срок от 2 (два) дни, считано от момента на промяната. В случай че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не уведоми **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в този срок, счита се, че плащанията са надлежно извършени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

3.5. Възложителят заплаща разходи за непредвидени СМР по този договор при следните условия:

3.5.1 Разходи за непредвидени СМР са разходите, възникнали с увеличаване на заложените количества строителни и монтажни работи и/или добавяне на нови видове СМР и свързаните с това промени/замены на материали и оборудване, които към момента на разработване и одобряване на техническото задание/техническите изисквания и/или инвестиционния проект, обективно не са могли да бъдат предвидени, но при изпълнение на строителството са обективно необходими за завършване на работите, включени в предмета на настоящия договор и въвеждане на обекта в експлоатация.

3.5.2. Към разходи за непредвидени СМР се отнасят всички разходи възникнали от:

3.5.2.1. Надвишаване в количеството на договорена работа;

3.5.2.2. Нов вид работа, която не е предвидена по договора, но е обективно необходима и свързана с изпълнението на обекта и въвеждането му в експлоатация.

3.5.3. Необходимостта от изпълнение на непредвидени СМР се установява от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и/или представители на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

3.5.4. В случаите, когато необходимостта от изпълнение на непредвидени СМР се установи от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, той своевременно уведомява писмено **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за възникналите обстоятелства.

3.5.5. Обективната необходимост от изпълнение на непредвидени СМР се установява с протокол от комисия, назначена от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** с участието на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и консулганта.

3.5.6. В случай че количеството на действително извършените по количествено-стойностна сметка от договора работи е по-малко или отделни видове работи няма да се изпълняват (отпадат), то разликата от стойността на тези работи спрямо стойността на договора може да се използва за покриване на разходи за непредвидени СМР по 3.5.1., само в случаите, когато за тези видове работи и свързаните с тях материали и оборудване има единични цени в ценовото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

3.5.7. Не се допуска изпълнение на каквито и да са допълнителни СМР, които нямат отношение към предмета на договора, въпреки че са на територията на строителната площадка.

3.5.8. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да подготви количествено-стойностна сметка/таблица за непредвидени СМР по чл. 3.5.1 с единичните цени от настоящия договор и срок за изпълнение на непредвидените СМР в рамките на общия срок на договора. Количествено-стойностната сметка и срокът за изпълнение на непредвидените СМР се одобряват от

ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и са неразделна част от констативния протокол по чл. 3.5.5. и от настоящия договор.

3.5.9. В случай че за нов вид СМР по чл. 3.5.2.2. липсва цена в Ценовото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, то **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** изготвя и предлага на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** анализи на единични цени, на база общоприети и достъпно проверими разходни норми, съгласно УСН (Уедрени Сметни Норми), ТНС (Трудови Норми в Строителството), СЕК или други технически норми в строителството и с ценообразуващите параметри, съгласно ценовото предложение, неразделна част от този договор.

3.5.10. Не се допуска предварително изпълнение на непредвидени видове СМР без писмено одобрение от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

3.6. Когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е сключил договор/договори за подизпълнение и 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 по реда и при условията на чл. 66, ал. 7 - ал. 10 от ЗОП и по реда на настоящия договор.

4. СРОКОВЕ ПО ДОГОВОРА

4.1. Договорът влиза в сила, считано от датата на регистриране в деловодната система на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, която дата се поставя на всички екземпляри на Договора и е със срок на действие до датата на подписване на протокол за окончателното приемане на обекта от приемателна комисия, назначена от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

4.2. Срок за изпълнение предмета на договора: срокът за изпълнение на поръчката е 60 (*шестдесет*) календарни дни, считано от датата на подписване на протокола за откриване на строителната площадка до датата на уведомителното писмо до **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за окончателното завършване на СМР.

4.3. Не се включва в определения по чл. 4.2. срок за изпълнение на СМР времето за престой в следните случаи:

4.3.1. Когато не по вина на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е наредил временно спиране на всички видове работи или на вид работа, която обективно налага забавено изпълнение на други видове работи. За причините и времетраенето на престоя се съставя и подписва двустранен протокол;

4.3.2. Когато държавни компетентни органи или извънредни събития наредят или предизвикат временно спиране на работата;

4.3.3. Когато строежът е спрял за времето от датата на подписване на акт за установяване състоянието на строежа при спиране на строителството (акт обр. 10) до датата на подписване на акт за установяване състоянието на строежа и СМР при продължаване на строителството (акт обр. 11) по Наредба № 3 на МРРБ към ЗУТ.

5. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

5.1. При подписването на този Договор **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** представя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** гаранция за изпълнение в размер на 5% (пет на сто) от Стойността на Договора без ДДС, а именно 4 940,39 (четири хиляди деветстотин и четиридесет лева и 39 ст.) лева („Гаранция за изпълнение“), която служи за обезпечаване на изпълнението на задълженията на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по Договора. Гаранцията за изпълнение се представя в една от следните форми:

5.1.1. Парична сума, внесена по банкова сметка на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** (*Информация за банковите сметки на ЕСО ЕАД е дадена в документацията за обществената поръчка*). Всички банкови разходи, свързани с преводите на сумата, са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**; или

5.1.2. Неотменяема и безусловно платима банкова гаранция в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** със срок на валидност 30 (тридесет) дни след изтичане на срока на договора по чл. 4.1. Всички банкови разходи, свързани с обслужването на превода на гаранцията, включително при нейното възстановяване, са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**; или

5.1.3. Застраховка, която обезпечава изпълнението чрез покритие на отговорността на изпълнителя със срок на валидност 30 (тридесет) дни след изтичане на срока на договора по чл. 4.1 и доказателство за изцяло платена премия по нея.

ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ следва да бъде посочен като трето ползващо се лице по тази застраховка. Застраховката следва да покрива отговорността на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** при пълно или частично неизпълнение на Договора и не може да бъде използвана за обезпечение на неговата отговорност по друг договор. Разходите по сключването на застрахователния договор и поддържането на валидността на застраховката за изисквания срок, както и по всяко изплащане на застрахователно обезщетение в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, при наличие на основание за това, са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

5.2. В случай на изменение на Договора, извършено в съответствие с този Договор и приложимото право, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да предприеме необходимите действия за привеждане на Гаранцията за изпълнение в съответствие с изменените условия на Договора, в срок до 5 (пет) дни от подписването на допълнително споразумение за изменението.

5.3. Действията за привеждане на Гаранцията за изпълнение в съответствие с изменените условия на Договора могат да включват, по избор на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**:

5.3.1. Внасяне на допълнителна парична сума по банковата сметка на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** при спазване на изискванията на чл. 5.1.1 от Договора; **и/или**

5.3.2. Представяне на документ за изменение на първоначалната банкова гаранция или нова банкова гаранция, при спазване на изискванията на чл. 5.1.2 от Договора; **и/или**

5.3.3. Представяне на документ за изменение на първоначалната застраховка или нова застраховка, при спазване на изискванията на чл. 5.1.3 от Договора.

5.4. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да поддържа валидността на банковата гаранция за изпълнение/застраховката в срок 30 дни след изтичане на срока на договора по чл. 4.1. Ако в банковата гаранция за изпълнение/застраховката е посочена дата като срок на валидност и този срок изтича преди срока на договора, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен до 10 дни преди посочената дата да представи банкова гаранция/застраховка с удължена валидност, съгласно чл. 5.1.

5.5. В случай че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не удължи валидността на банковата гаранция/застраховката, съгласно чл. 5.4, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да отправи към банката/застрахователя писмено искане за плащане в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или да прихване стойността на гаранцията от сумата за плащане.

5.6. Когато като гаранция за изпълнение се представя банкова гаранция, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** предава на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** оригинален екземпляр на банкова гаранция, издадена в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, която трябва да отговаря на следните изисквания:

5.6.1. Да бъде безусловна и неотменяема банкова гаранция във форма, предварително съгласувана с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

5.6.2. Да съдържа задължение на банката - гарант да извърши плащане при първо писмено искане от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, деклариращ, че е налице неизпълнение на задължение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или друго основание за задържане на Гаранцията за изпълнение по този Договор.

5.6.3. Да бъде със срок на валидност за целия срок на действие на Договора плюс 30 (тридесет) дни след прекратяването на Договора, като при необходимост срокът на валидност на банковата гаранция се удължава или се издава нова.

5.7. Банковите разходи по откриването и поддържането на Гаранцията за изпълнение във формата на банкова гаранция, както и по усвояването на средства от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, при наличието на основание за това, са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

5.8. Когато като Гаранция за изпълнение се представя застраховка, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** предава на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** оригинален екземпляр на застрахователна полица, издадена в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, в която **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е посочен като трето ползващо се лице (бенефициер). Политата трябва да отговаря на следните изисквания:

5.8.1. Да обезпечава изпълнението на този Договор чрез покритие на отговорността на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**;

5.8.2. Да бъде със срок на валидност за целия срок на действие на Договора плюс 30 (тридесет) дни след прекратяването на Договора.

5.9. Разходите по сключването на застрахователния договор и поддържането на валидността на застраховката за изисквания срок, както и по всяко изплащане на застрахователно обезщетение в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, при наличието на основание за това, са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

5.10. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** освобождава Гаранцията за изпълнение в срок до 30 (тридесет) дни след приключване на изпълнението на Договора и окончателно приемане на строително-монтажните работи в пълен размер, ако липсват основания за задържането от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** на каквато и да е сума по нея.

Освобождаването на Гаранцията за изпълнение се извършва, както следва:

5.10.1. Когато е във формата на парична сума – чрез превеждане на сумата по банковата сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, посочена в Договора;

5.10.2. Когато е във формата на банкова гаранция – чрез връщане на нейния оригинал на представител на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или упълномощено от него лице;

5.10.3. Когато е във формата на застраховка – чрез връщане на оригинала на застрахователната полица/застрахователния сертификат на представител на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или упълномощено от него лице, или изпращане на писмено уведомление до застрахователя.

5.11. Гаранцията или съответната част от нея не се освобождава от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, ако в процеса на изпълнение на Договора е възникнал спор между Страните относно неизпълнение на задълженията на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и въпросът е отнесен за решаване пред съд. При решаване на спора в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** той може да пристъпи към усвояване на гаранциите.

5.12. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да задържи съответна част и да се удовлетвори от Гаранцията за изпълнение, когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не изпълни някое от неговите задължения по Договора, както и в случаите на лошо, частично и забавено изпълнение на което и да е задължение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, като усвои такава част от Гаранцията за изпълнение, която съответства на уговорената в Договора неустойка за съответния случай на неизпълнение.

5.13. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да задържи Гаранцията за изпълнение в пълен размер, в следните случаи:

5.13.1. Ако **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не започне работа по изпълнение на Договора в срок до 15 (петнадесет) дни след датата на изпращане на покана за започване на работа по чл. 11.2 и **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** развали Договора на това основание.

5.13.2. При пълно неизпълнение, в т.ч. когато изпълнените строително-монтажни работи не отговарят на изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, и разваляне на Договора от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** на това основание.

5.13.3. При прекратяване на дейността на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или при обявяването му в несъстоятелност.

5.14. Във всеки случай на задържане на Гаранцията за изпълнение **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** уведомява **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за задържането и неговото основание. Задържането на Гаранцията за изпълнение изцяло или частично не изчерпва правата на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** да търси обезщетение в по-голям размер.

5.15. Когато **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се е удовлетворил от Гаранцията за изпълнение и Договорът продължава да е в сила, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава в срок до 3 (три) дни да допълни Гаранцията за изпълнение, като внесе усвоената от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** сума по сметката на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или предостави документ за изменение на първоначалната банкова гаранция или нова банкова гаранция, съответно застраховка, така че във всеки момент от действието на Договора размерът на Гаранцията за изпълнение да бъде в съответствие с чл. 5.1 от Договора.

5.16. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не дължи лихва за времето, през което средствата по Гаранцията за изпълнение са престоили при него законосъобразно.

6. ЗАСТРАХОВКИ

6.1. При подписването на договора, на основание чл. 173, ал. 1 от ЗУТ, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** представя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** оригинал на сключена застрахователна полица «Всички рискове на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**», издадена в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, както и доказателство за платена премия по нея.

6.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да внесе изцяло застрахователната премия при подписването на застрахователния договор.

6.3. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да поддържа застрахователния лимит през целия период на застраховката, като заплати допълнителни премии, в случай че през застрахователния период настъпят събития, които биха намалили застрахователното покритие.

6.4. В случай на дефекти, проявили се през гаранционния срок, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да удължи срока на гаранционния период с времето, необходимо за отстраняване на дефектите.

6.5. В застрахователния договор не трябва да се съдържат клаузи за самоучастие на застрахованото лице и на възложителя при настъпване на застрахователно събитие.

6.6. Проектът за застрахователен договор се съгласува с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

7. ПРИЕМАНЕ И ПРЕДАВАНЕ НА ОБЕКТА

7.1. Предаването на обекта от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** се извършва с протокол за откриване на строителната площадка.

7.2. Предаването на строежа и строителната документация от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в разпореждане на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** се извършва с подписване на протокол за установяване годността за приемане на строежа.

8. ГАРАНЦИОНЕН СРОК И КАЧЕСТВО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ

8.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да изпълни предмета на договора с необходимото качество, което трябва да съответства на изискванията на договора и приложенията към него.

8.2. Гаранционният срок за извършените строително – монтажни работи важи за целия обект и започва да тече от датата на подписването на протокол за окончателното приемане на обекта.

8.3. Гаранционен срок по този договор е: 5 (пет) години.

8.4. Всички дефекти, проявили се през гаранционния срок, се отстраняват от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за негова сметка. За целта **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** уведомява писмено **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за своите констатации. В срок до 10 дни от получаване на съобщението, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ**, съгласувано с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, започва работа и отстранява дефектите в минималния технологично необходим срок, договорен между страните.

8.5. В случай на неизпълнение на задълженията от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, съгласно чл. 8.4., **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да отстрани дефектите за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

8.6. В случаите на дефекти, проявили се в гаранционния срок и довели до аварийно изключване на енергийния обект, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да отстрани дефектите с аварийни групи, като **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** няма да носи отговорност за извършената от аварийните групи работа. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да заплати на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** направените разходи.

8.7. В случаите по чл. 8.5 и чл. 8.6 **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да заплати на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** направените разходи в срок от 25 календарни дни, с банков превод, по сметката на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, считано от датата на представяне на съответните документи.

8.8. В случаите по чл. 8.4 гаранционният срок, определен в чл. 8.3 от договора, се продължава с времето, необходимо за отстраняване на дефектите.

9. ПАТЕНТНИ ПРАВА

9.1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ трябва да обезщети **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** срещу всички претенции на трети страни за нарушаване на права върху патенти, запазени марки, авторски права или права на интелектуална собственост или индустриални проекти, произтичащи от употребата на материалите, доставени от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за извършване на строително – монтажните работи.

9.2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ гарантира на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, че никое трето лице няма авторски права или права на интелектуална или индустриална собственост върху работите, предмет на този договор. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дава съгласието си да бъде привличан като трето лице помагач в случай на съдебен процес и претенции срещу **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, във връзка с този договор и да обезщети **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** напълно за всички претърпени от него щети във връзка с тези претенции.

10. ВРЕМЕННИ ПОДХОДИ И ПЛОЩАДКИ

10.1. При необходимост, временните подходи към обекта, монтажните площадки и пътища за извършване на строително-монтажните работи се съгласуват предварително с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, за което се съставя двустранен протокол. Щетите, нанесени върху тези подходи, площадки и пътища, са за сметка на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, с изключение на случаите по чл. 12.10.

10.2. Всички други нанесени щети при извършване на строително – монтажните работи на обекта, невключени в двустранния протокол, са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

11. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

11.1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да осигурява на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, при необходимост, допълнителни данни, свързани с изпълнението на поръчката.

11.2. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да предаде на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** строителната площадка с протокол за откриване на строителната площадка (обр. 2/2а) по Наредба № 3 на МРРБ към ЗУТ. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** отправя писмена покана до **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за подписване на протокола.

11.3. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да проверява изпълнението на видовете работи и отчетната документация по всяко време, без с това да затруднява дейността на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

11.4. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да провери дали доставените материали на обекта съответстват на поставените изисквания от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и дали са придружени от документите, съгласно чл. 4, ал. 1 от Наредба № РД-02-20-1 от 5.02.2015 г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република България (НУРВСПСРБ).

11.5. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да контролира качеството на извършваните работи.

11.6. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да спира извършването на СМР при констатиране на некачествено извършени работи, влагане на некачествени или нестандартни материали или отклонения от техническите изисквания. Подмяната на нестандартните материали и отстраняването на нарушенията са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и трябва да се извършват в рамките на договорения в чл. 4.2. срок.

11.7. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да определи свой представител, по смисъла на чл. 5, ал. 1 по Наредба № 3 на МРРБ към ЗУТ, за срока на договора.

11.8. В случай че строителството е спряно с подписване на протокол за временно спиране на строителството (акт обр. 10 съгласно Наредба № 3 на МРРБ към ЗУТ), **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава, при настъпване на подходящи условия за продължаване на строителството, да отправи писмена покана до **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за подписване на протокол за продължаване на строителството (акт обр. 11 съгласно Наредба № 3 на МРРБ към ЗУТ).

11.9. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да назначи приемателна комисия за установяване годността за приемане на строежа, след получаване на писмено уведомление от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за завършване на обекта.

11.10. В случай че има сключени договори за подизпълнение, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** приема изпълнението на дейностите, предмет на договорите за подизпълнение, в присъствието на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и на подизпълнителите.

12. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

12.1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да се яви и да подпише протоколи за откриване на строителната площадка и за продължаване на строителството в указания в поканите от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** срок и да започне незабавно изпълнението на договорените СМР.

12.2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да вземе необходимите мерки за осигуряване на строителната площадка, да я огради или да постави предупредителни знаци, указания за отбиване на движението и други необходими мероприятия, съгласно действащото законодателство.

12.3. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да организира извършването на работите в срок и качествено и в необходимата технологична последователност, при спазване на държавните нормативи.

12.4. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да изпълнява СМР с материали, съоръжения, изделия, продукти и други в съответствие с определените от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в Техническите спецификации от документацията за участие в процедурата за възлагане на поръчката, както и с основните изисквания към строежите.

12.4.1. За доставените на обекта строителни продукти **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да представи необходимите документи, съгласно изискванията на Наредба № РД-02-20-1 от 5.02.2015 г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република България (НУПВСПСРБ).

12.5. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да осигури за изпълнение на СМР персонал с необходимия опит, квалификация, както и технически ръководител/и/, бригадир/и/, компетентни да осигурят организация и контрол на работата.

12.6. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да подготвя навреме отчетната документация и съобщава на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, когато ще бъде необходимо подписване на документи за освидетелстване на скрити работи.

12.7. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да се съобразява с предписанията в техническите изисквания на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, в т.ч. относно качеството и количеството на извършените видове работи.

12.8. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да отстранява незабавно за своя сметка всички нанесени повреди на подземните комуникации и съоръжения, когато същите са му били указани на място от персонала на експлоатационните предприятия или от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**. Произтичащите глоби и санкции са за негова сметка.

12.9. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен при извършване на строително-монтажните и демонтажните работи да не допуска замърсяване и да не заема площи извън границите на предадената му строителна площадка, както и да спазва изискванията на нормативните документи за опазване на околната среда.

12.10. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да извършва всички работи по обекта така, че да не се създават нерегламентирани пречки за правото на ползване и владееене на обществени или частни пътища и подходи до или към имотите, независимо от това дали те са собственост на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** или което и да било друго лице. Всички претенции, щети, разходи, такси и парични обезщетения и други, в случай че се допуснат такива нарушения, са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

12.11. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да извършва строително-монтажните и демонтажните работи при строго спазване изискванията на Правилника по безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи, Наредба № 9 за техническата експлоатация на електрически централи и мрежи (НТЕЕЦМ), всички други нормативни актове и документи, свързани с изпълнението на СМР и Споразумение № 1 за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, неразделна част от този договор.

12.12. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да уведомява писмено **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** винаги, когато съществува опасност от забавяне или нарушаване на договорения график за изпълнение на строежа, като посочи причините за това закъснение.

12.13. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да освободи и почисти строителната площадка след завършване на работите и преди подписване на протокола за приемане на обекта от приемателна комисия, назначена от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

12.14. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да изпрати уведомително писмо до **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за окончателното завършване на СМР с искане за назначаване на приемателна комисия за подписване на протокол за приемане на обекта.

12.15. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да сключи договор/договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители в срок до 5 дни от сключване на настоящия договор и да предостави оригинален екземпляр на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в 3-дневен срок. При замяна или включване на подизпълнител, се прилагат условията на чл. 66, ал. 14 и ал. 15 от ЗОП. В този случай **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да представи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** копие на договора с новия подизпълнител, заедно с всички документи, които доказват изпълнението на условията по чл. 66, ал. 14 от ЗОП, в срок до три дни от неговото сключване.

12.16. В случай че има сключени договори за подизпълнение, при приемането изпълнението на дейностите, предмет на договорите за подизпълнение, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да осигури присъствието на подизпълнителите.

12.17. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи пълна отговорност за цялостното опазване на обекта до предаването му на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** с протокол за установяване годността за приемане на строежа.

12.18. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право да получи плащане за извършените от него и приети от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** строително-монтажни работи и вложените за тях материали.

12.19. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ и неговите 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 от ЗОП - Списък на конвенциите в социалната област и в областта на околната среда.

12.20. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да предаде на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** всички демонтирани метални материали в количества, съгласно техническите спецификации от документацията за участие. В случай на предаване на по-малки количества, се съставя констативен приемо-предавателен протокол. Необоснованата разликата се дължи от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** по пазарни цени. Последното е основание за издаване на протокол за плащане на установените липси.

12.21. Организацията на работата, нейното изпълнение, а така също и контрола върху нейното качествено и безопасно изпълнение, е изцяло отговорност и задължение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

12.22. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да не разкрива информация, предоставена му от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**. Задълженията по този член и следващите чл.12.22.1, чл.12.22.2. и чл. 12.22.3. се отнасят до **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, всички негови поделения, контролирани от него фирми и организации, всички негови служители и наети от него физически или юридически лица, като **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ отговаря** за изпълнението на тези задължения от страна на такива лица. Задълженията, свързани с неразкриване на Конфиденциалната информация остават в сила и след прекратяване на Договора на каквото и да е основание.

12.22.1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да не разгласява по никакъв начин конфиденциална информация, станала му известна по повод изпълнение на горепосочения договор, отнасяща се за „Електроенергиен системен оператор” ЕАД, пред вертикално интегрираното предприятие – „Български енергиен холдинг” ЕАД, или която и да е друга част от него.

12.22.2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да пази конфиденциалната информация добросъвестно и да не я разпространява и публикува, както и да не я предоставя на лица, които нямат право на достъп до нея.

12.22.3. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да върне при поискване от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** всички предоставени му документи и носители на информация.

12.23. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да не използва информация, предоставена му от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за други цели, извън изпълнението на предмета на този договор.

12.24. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да поддържа непрекъснато застраховка „Професионална отговорност“ за вреди, причинени на другите участници в строителството и/или на трети лица, вследствие на неправомерни действия или бездействия при или по повод изпълнение на задълженията си за срока на договора.

12.25. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава лицата, които ще изпълняват задълженията на „Отговорен ръководител“ и „Изпълнител“ по смисъла на ПБЗРЕУЕТЦЕМ, да притежават съответния опит, квалификация, образование, специалност и квалификационна група по ТБ. Списъкът с лицата, които ще отговарят за изпълнението на обекта, се представя преди започване на работа, оформен като Заповед за командирован персонал.

12.26. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава всички нанесени вреди на околната среда и земеделските култури, вследствие на извършеното строителство, извън предварително уточнените с възложителя подходи към стълбовете, подлежащи на възстановяване на антикорозионно покритие, да са за негова сметка.

13. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ СЪГЛАСНО ЗАКОНА ЗА ЗДРАВΟΣЛОВНИ И БЕЗОПАСНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД (ЗЗБУТ) И НАРЕДБА № 2/2004 г. ЗА МИНИМАЛНИТЕ ИЗИСКВАНИЯ ЗА ЗДРАВΟΣЛОВНИ И БЕЗОПАСНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД ПРИ ИЗВЪРШВАНЕ НА СМР (Наредба № 2).

13.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да упълномощи физическо или юридическо лице, което да го представлява и да извършва дейностите, предвидени в Наредба № 2.

13.2. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен, в случаите на повече от един изпълнител, да определи координатор по безопасност и здраве (КБЗ), който да извършва дейностите, свързани с изпълнението и контрола на строежа, предвидени в Наредба № 2.

13.3. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да извършва строително-монтажните и демонтажните работи при спазване на изискванията и задълженията, предвидени в Наредба № 2.

13.4. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да определи от състава си технически ръководител/и/, бригадир/и/ и ръководител на противопожарната комисия, които да изпълняват задачите съответно по чл. 26, чл. 27 и чл. 67, ал. 2 от Наредба № 2.

13.5. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен, преди започване на работа на строителната площадка и до завършването на строежа да извършва оценка на риска, съвместно с обявените подизпълнители. При настъпване на съществени изменения от първоначалните условия по време на изпълнение на СМР оценката на риска се актуализира.

13.6. При извършване на СМР на територията на работещо предприятие на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** съгласува оценката на риска с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

13.7. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да изготвя инструкции по безопасност и здраве и при необходимост да ги актуализира в съответствие с конкретните условия на работа.

13.8. При извършване на СМР на територията на работещо предприятие на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** представя изготвените инструкции по безопасност и здраве на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за утвърждаване.

13.9. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да изпълнява нарежданията, издавани от КБЗ, свързани със задачите му по контрола за здравословни и безопасни условия на труд (ЗБУТ).

13.10. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да осигури комплексни ЗБУТ на всички работещи и да отстранява от строителната площадка тези от тях, които с действията и/или бездействията си застрашават своята и на останалите работещи безопасност.

13.11. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да отстранява от строителната площадка работещи, които с действията и/или бездействията си застрашават своята и на останалите работещи безопасност.

13.12. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** и **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** вземат мерки за опазване на дървесната растителност и водните източници и площи, които се намират на и/или около строителната площадка.

Заличено по чл.36а, ал.3 от ЗОП

14. САНКЦИИ

14.1. В случай че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е в забава при изпълнение на сроковете по договора (с изключение на случаите на форсмажор), **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи неустойки в размер на 0.3% (нула цяло и три процента) на ден върху стойността на договора, без ДДС, но не повече от 30 % от стойността на договора. Санкцията за забава не освобождава **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** от неговото задължение да завърши и предаде обекта, както и от другите му задължения и отговорности по настоящия договор.

14.2. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** уведомява писмено **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за стойността на начислената неустойка и определя срок, в който съответната сума да бъде внесена по сметка на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

14.3. В случай че на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** бъде наложена имуществена санкция от компетентен орган и/или в случай че **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** претърпи имуществени вреди поради претенции на трети лица, вследствие на действие и/или бездействие на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, то **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да обезщети **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в пълен размер на претърпените имуществени вреди, включително и направените от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** съдебни разходи и разходи за защита, поради виновното поведение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

14.4. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи плащане по чл. 14.3. в срок, определен в писмена покана, отправена от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и посочваща наред със срока, и размера на дължимото плащане, също и фактическото основание за неговата дължимост.

14.5. В случай че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** в определения от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** срок по чл.14.2. и 14.4. не заплати стойността на дължимите неустойка и обезщетение, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да прихване дължимите сумите за плащане от гаранцията за изпълнение или от сумата за плащане.

14.6. В случаите по чл. 14.5., когато гаранцията за изпълнение не покрива размера на сумите по предходния член, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да намали сумата за плащане, дължима на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, със стойността на задълженията по чл. 14.1 и чл. 14.3.

14.7. При настъпване на вреди за **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** по-големи от договорените неустойки, той има право да претендира обезщетение за тях пред компетентния български съд.

14.8. При неизпълнение на договорно задължение от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да усвои/задържи гаранцията за изпълнение на договора.

14.9. Ако **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не изпълни задължението си да извърши плащанията в договорените срокове, той дължи обезщетение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в размер на законната лихва върху просроченото плащане за периода на забава.

15. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА

15.1. Никая от страните по този договор не отговаря за неизпълнение, причинено от непреодолима сила. За целите на този договор, „непреодолима сила“ има значението на това понятие по смисъла на чл. 306, ал. 2 от Търговския закон.

15.2. Не може да се позовава на непреодолима сила страна, която е била в забава към момента на настъпване на обстоятелството, съставляващо непреодолима сила.

15.3. Страната, която не може да изпълни задължението си поради 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 до 7 (седем) дни от настъпването на непреодолимата сила, като посочи в какво се състои непреодолимата сила и възможните последици от нея за изпълнението. При неуведомяване се дължи обезщетение за настъпилите от това вреди. Страната, позоваваща се на непреодолима сила следва да представи удостоверение от БТПП гр. София, удостоверяващо настъпването на събитието, продължителността му и причинно-следствената връзка между събитието и неизпълнението по настоящия договор.

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

15.5. Не може да се позовава на непреодолима сила страна:

Заличено по чл.36а, ал.3 от ЗОП

15.5.1. която е била в забава или друго неизпълнение преди настъпването на непреодолима сила;

15.5.2. която не е информирала другата страна за настъпването на непреодолима сила; или

15.5.3. чиято небрежност или умишлени действия или бездействия са довели до невъзможност за изпълнение.

15.5.4. Липсата на парични средства не представлява непреодолима сила.

15.6. Ако непреодолимата сила, настъпила след сключване на този договор, трае повече от 30 (тридесет) дни, всяка от страните може да го прекрати с 5 (пет) дневно писмено предизвестие. В този случай не се налагат санкции и неустойки не се дължат.

16. НЕИЗПЪЛНЕНИЕ

16.1. Договорът може да бъде развален едностранно от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** при забава или неизпълнение на някое от задълженията по този договор от страна **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

17. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

17.1. Договорът може да бъде прекратен в следните случаи:

17.1.1. При непреодолима сила, съгласно чл. 15.

17.1.2. Едностранно от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** с 5 (пет) дневно писмено предизвестие. В този случай **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не дължи на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** обезщетение за претърпените вреди и/или пропуснати ползи.

17.1.3. По взаимно съгласие между страните. В този случай се подписва двустранен протокол за уреждане на финансовите им отношения до момента на прекратяването.

17.1.4. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може по всяко време да прекрати договора чрез писмено предизвестие до **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, без компенсация за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, ако **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** банкрутира или по друг начин стане неплатежоспособен, при условие че това прекратяване няма да се отрази или бъде в ущърб на някакво право на действие или удовлетворение, произтекло или което ще произтече впоследствие за **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

17.1.5. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да прекрати договора едностранно, без предизвестие, без да дължи каквото и да било обезщетение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, в случай че последният наруши, което и да било изискване за конфиденциалност по този договор или по споразумението за конфиденциалност, неразделна част от този договор.

17.1.6. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да прекрати договора, ако в резултат на обстоятелства, които възникнат след сключването му, не е в състояние да изпълни своите задължения. В този случай **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** дължи на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** обезщетение за претърпените вреди от сключването на договора. Претърпените вреди представляват действително направените и необходими разходи за изпълнението на договора към момента на прекратяването му.

17.2. Всяка от Страните може да развали Договора при виновно неизпълнение на съществено задължение на другата страна по Договора, при условията и с последиците съгласно чл. 87 и сл. от Закона за задълженията и договорите, чрез отправяне на писмено предупреждение от изправната Страна до неизправната и определяне на подходящ срок за изпълнение. Разваляне на Договора не се допуска, когато неизпълнената част от задължението е незначителна с оглед на интереса на изправната Страна.

17.2.1. За целите на този Договор, Страните ще считат за виновно неизпълнение на съществено задължение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е допуснал съществено отклонение от Условията за изпълнение на поръчката / Техническата спецификация и Техническото предложение.

17.3. Във всички случаи на прекратяване на Договора, освен при прекратяване на юридическо лице – Страна по Договора без правоприемство:

17.3.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** съставят констативен протокол за извършената към момента на прекратяване работа и размера на евентуално дължимите плащания;

17.3.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава:

а) да преустанови изпълнението на СМР, с изключение изпълнението на такива дейности,

каквито може да бъдат необходими и поискани от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;

б) да върне на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** всички документи и материали, които са собственост на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и са били предоставени на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** във връзка с предмета на Договора.

18. СПОРОВЕ

18.1. Всички спорове, породени от този договор или отнасящи се до него, включително споровете, породени или отнасящи се до неговото тълкуване, недействителност, изпълнение или прекратяване, както и спорове за попълване на празноти в договора или приспособяването му към нововъзникнали обстоятелства, ще бъдат разрешавани чрез преговори, а в случай на несъгласие – спорът се отнася за решаване пред компетентния български съд.

19. СЪОБЩЕНИЯ

19.1. Всички съобщения между страните са валидни, ако са направени в писмена форма.

19.2 За дата на съобщението се счита:

19.2.1. Датата на постъпването на съобщението в посочената от адресата информационна система – при изпращане по електронна поща;

19.2.2. Датата на получено автоматично генерирано съобщение, потвърждаващо изпращането – при изпращане по факс;

19.2.3. Датата на доставка, отбелязана върху куриерската разписка – при изпращане по куриер;

19.2.4. Датата на пощенското клеймо на обратната разписка – при изпращане по пощата;

19.2.5. Датата на предаването – при лично предаване на уведомлението.

20. ДРУГИ УСЛОВИЯ

20.1. Всички срокове по този договор, посочени в дни, следва да се разбират в календарни дни, освен ако изрично е посочено друго.

20.2. За неуредени с този договор въпроси се прилагат разпоредбите на действащите нормативни актове в Р България.

20.3. Настоящият договор може да бъде допълван и/или изменян само с допълнителни споразумения, изготвени в писмена форма и подписани от двете страни, когато е налице някое от основанията, регламентирани в чл. 116 от ЗОП.

Настоящият договор е съставен и подписан в два еднообразни екземпляра – по един за всяка от страните.

Приложения, представляващи неразделна част от договора:

1. Техническите спецификации от документацията за обществена поръчка;
2. Предложение за изпълнение на поръчката на изпълнителя.
3. Ценово предложение на изпълнителя.
4. Споразумение № 1 за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

Емил Костадинов

Ръководител МЕР Русе

Пълномощник на Изп.директор

съгласно пълномощно №1468/17.04.2018г.,

нот.заверено с рег.№2976/17.04.2018г. на

нотариус В. Василева №320/17.04.2018г.

Съгласували:

Юриконсулт

Р-л Счетоводен Сектор

Р-л Сектор ОИРД

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Валентина Пеева

Управител на

Ваяна ЕООД

Заличено по чл.36а, ал.3 от ЗОП

Заличено по чл.36а, ал.3 от ЗОП

Заличено по чл.36а, ал.3 от ЗОП

Заличено по чл.36а, ал.3 от ЗОП



РАЗДЕЛ I. ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ.

1. Място на изпълнение на поръчката:

Подстанция „Бабово” 110/20/6,3 kV се намира в края на с. Бабово, община Сливо поле, област Русенска и се експлоатира от „ЕСО” ЕАД – Мрежови експлоатационен район Русе. Подходът към п/ст „Бабово” се осъществява директно от асфалтиран път – част от междуселищната пътна мрежа. Подстанция Бабово – 110/20/6,3 kV е пусната в експлоатация през 1987 г.

2. Съществуващо положение:

На територията на подстанция „Бабово“ са изградени: площадка на открита разпределителна уредба (ОРУ); командно - административна сграда (КАС); сграда за закрыта разпределителна уредба (ЗРУ). Подстанцията е ситуирана северно от главния асфалтов път - част от междуселищната пътна мрежа, като се намира под нивото на пътната регулация. Теренът около подстанцията е леко наклонен от юг към север. Самият терен, в който е разположена подстанцията е заравнен, като по този начин се е оформила денивелация между съседните имоти/терени, разположени по южната и източната граница. Същите са по нависоко и са оформени откоси в ивица с приблизителна ширина от около 1,5 м. Северозападния край на имота е по нависоко от околния терен извън имота на подстанцията, като там денивелацията е обрана с малка подпорна стена с височина на монолитната част около 1 м над нивото на прилежащия терен отвън.

Към настоящия момент около подстанцията има изградена ограда със средна височина 1,80 м, около ОРУ с кльон, а в останалата част без кльон и в този си вид не отговаря на действащата нормативна уредба. Тя е изградена от бетонова ивична основа с височина над терена около 15-20 см и ширина около 20 см, бетонови колонки с размер 10/10 см между които е монтирана, както следва:

- около ОРУ (външна и вътрешна ограда) - за бетоновите колонки са захванати метални шини и армировъчна стомана за монтаж на метални пана, монтирани през около 250 см с Н пано = 160 см и кльон с телена ограда на три реда
- около КАС – оградна мрежа прехваната с телчета към бетоновите колчета;

В югоизточния ъгъл на имота, поради голямата денивелация и бетоновата основа на оградата на съседния имот има сериозна предпоставка за преодоляване на съществуващата ограда.

Върху бетоновата основа от вътрешната страна по почти целия контур на подстанцията е монтирана метална обсадна тръба, в която са изтеглени инсталационни кабели за изградените през 2019 г. системи за видеонаблюдение, пожароизвестяване, сигнално-охранителна система, контрол на достъпа и периметрова охрана в п/ст „Бабово“.

3. Обем на поръчката:

Предвижда се демонтаж на елементи от старата метална ограда (пана, оградна мрежа, колонки и врати), **външна** от всички страни на подстанцията. След това се прорязва и разбива съществуващата стоманобетонова ивична основа в зоните на транспортните и пешеходните врати, при необходимост от увеличаване на технологично място за монтаж на новите такива. Разбитият стоманобетон се натоварва и извозва на регламентирано депо за строителни отпадъци.

Преди монтажа на ажурната част, на бетоновата основа се извършва обезпрашаване, почистване и измиване с вода, след което се обработва с контактен грунд/състав (бетон-контакт) Sika Mono Top-610 или еквивалентен, в 2 слоя (2mm), като защита на бетона.

Доставя се и се монтира нова готова ажурна монтажна система тип BETA FENCE или еквивалентна. Предвижда се, по външната ограда, направа на кльон с три реда бодлива тел от висококарбована стомана (сплав min 95% Zn и 5%Al), без допълнителна PES защита, в това число наклонени конзоли за монтаж на кльон (комплект с модулната оградна система).

Новата ограда да се изпълни с готова ажурна монтажна система тип BETA FENCE или еквивалентна с **минимална височина на оградата 2 м**. Оградните пана да се изпълнят от готови елементи от мрежа тип „NILOFOR 2D Super или еквивалентни, а стълбовете от кутиеобразни профили тип „D-LOX” или еквивалентни. Стълбовете да се монтират към стоманобетонния цокъл с планки и анкерни болтове. Всички елементи на оградата да бъдат **поцинковани без полиестерно (PES) покритие**. Размерите на стълбовете и паната да се изпълнени съгласно мерки взети от място, като техните размери са съобразени с характера на терена и техническите изисквания към оградата. Паната да са изработени от решетка от горещо валцувани гладки пръти, поцинковани **без полиестерно покритие** – хоризонтални 2ф8 през 200мм и вертикални ф6 през 50мм.

В рамките на оградата са включени и следните врати:

- 2 броя транспортни врати BETA FENCE – тип NILOFOR 2D Super или еквивалентна, двукрила с минимални размери 5.00/2.00 м в западната ограда, в началото и в края на ОРУ.
- 1 броя транспортна врата BETA FENCE – тип NILOFOR 2D Super или еквивалентна, двукрила с минимални размери 4.00/2.00 м в западната ограда в зоната на КАС и ЗРУ.
- 1 брой пешеходна врата BETA FENCE – тип NILOFOR 2D Super или еквивалентна, еднокрила с минимални размери 1.00/2.00 м в западната ограда в зоната на КАС и ЗРУ.

По западната граница, в северния му край при извод „Стамболово“ се обособява нов подход за транспортен достъп, чрез монтаж на транспортна врата и направа на бетонова настилка в зоната на портала и на територията на подстанцията, а от асфалтовия път до портала трошенокаменна настилка. Бетоновата настилка е с дебелина 15 см, бетон клас С25/30, армирана с двойна стоманена мрежа 15/15 ф6,5, изпълнена върху 40 см трошенокаменна фракция 0/63 мм, трамбована на пластове от по 20 см. Между фракцията и бетона се изпълнява 5 см пясъчна подложка и се полага полиетиленово фолио. Правят се разширителни/работни фуги в бетоновата настилка, като се оформят карета с размер 5/5 м. Бетоновата настилка следва да се изпълни след транспортната врата с приблизителни размери 5/10 м, в зоната на транспортната врата 2/5 м. От асфалтовия път до бетоновата настилка се изпълнява трошенокаменна настилка от заклинен камък, фракция 50/100 мм, с дебелина 20 см, която механизирани се трамбова.

На външната ограда следва да бъде изпълнено заземяване в съответствие с изискванията на чл. 218, ал. 2 от НУЕУЕЛ.

В определени зони по северната и източната страна/граница да се премахнат саморасли храсти в непосредствена близост до основите на оградата и да бъде извършено шарпене (отнемане на тънък пласт пръст, до 50 см, ръчно) в ивица от около 1 м с цел смъкване на съществуващото ниво на терена под нивото на бетоновата основа (отвън).

Изпълнението на оградата да се извършва поетапно, на отделни участъци от 20-30м, за да се осигури възможност за постоянна охрана и за ограничаване на достъпа на външни лица до територията на подстанцията. За временна ограда могат да се използват демонтираните от участъка пана от предвидената за разрушаване съществуваща ограда.

Изпълнението на новата ограда да бъде съобразено с изградените системи за видеонаблюдение, контрол на достъпа и периметрова охрана в подстанцията, като не се допуска нанасяване, щети и повреди по същата.

Забележка: Демонтираните метални пана, оградна мрежа и портали (врати) следва да бъде претеглени (с представяне на кантарна бележка) и транспортирани до склад на възложителя в гр. Русе.

II. ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

1. Технически спецификации за материалите, стоките и съоръженията

Влаганите строителни продукти трябва да отговарят на изискванията на чл. 169а от Закона за устройство на територията; да са съобразени с изискванията на Наредба № РД-02-20-1 от 5.02.2015 г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република България, в сила от 01.03.2015 г.; да изпълняват предвиденото в техническите спецификации; да осигуряват: носимоспособност, устойчивост и дълготрайност на конструкцията, пожарна безопасност, опазване на здравето на работещи и обитаваша, опазване на околната среда и безопасна експлоатация.

Не се допуска използването на материали, различни от предвидените, без изричното съгласие на възложителя и представянето на документи, доказващи качество равно или по-добро от предвиденото.

За всички вложени в обекта строителни продукти е необходимо представянето на сертификати и/или протоколи за изпитания. Материалите за ремонта следва да отговарят на следните български държавни стандарти или еквивалентни:

№	Строителен продукт (материал, съоръжение и др.)	Съответствие на стандарт и/или техническо одобрение, работни характеристики и др.
1	Готова оградна система от: - ажурни пана Nylofor 2D Super от горещо поцинковани пръти, без допълнително (PES) покритие или еквивалентни - стълбове тип "D-LOX" с правоъгълно напречно сечение 60 x 40 mm, горещо поцинковани отвън и отвътре (минимум 400 g/m ²), без допълнително (PES) покритие или еквивалентни - еднокрила оградна врата Nylofor 2D Super от горещо поцинковани пръти, без допълнително (PES) покритие , окомплектована или еквивалентна - двукрила оградна врата Nylofor 2D Super от горещо поцинковани пръти, без допълнително (PES) покритие , окомплектована или еквивалентна	БДС EN ISO 9001:2008 (2015) или еквивалентен
2	ГВ стоманена шина 40/4 мм., горещо поцинкована с дебелина на цинковото покритие не по-малко от 70 μm	БДС EN 10058:2005 или еквивалентен БДС EN 10204:2005 или еквивалентен
3	Кол заземителен L 63/63/6 мм., горещо поцинкована с дебелина на цинковото покритие не по-малко от 80 μm.	БДС EN 10056-1:1999 или еквивалентен БДС EN 10025:2005 или еквивалентен
4	Армировъчна стомана клас АІ	БДС 4758:2008 или еквивалентен БДС 9252:2007 или еквивалентен БДС EN 10080:2005 или еквивалентен
5	Бетон клас С 12/15, С 25/30	БДС EN 206:2014/NA:2015 или еквивалентен БДС EN206-1/NA или еквивалентен

2. Технически спецификации за изпълнение на СМР:

2.1. Изисквания към изпълнението на строително-монтажните работи

Плътната част на оградата се запазва, като на местата, където е необходимо се прорязва и разбива за постигане на нужния отвор за монтаж на новите врати. Строителните отпадъци се извозват на указано от общинската администрация място.

Последователността на изпълнение на работите за всеки участък е следната:

- Демонтират се стоманените елементи от старата ограда – пана, мрежа и стълбове.

С част от тях се изгражда временна ограда, а останалите се складираат на подходящо място, извън зоната на работа и в подходящ момент се извозват до склад на Възложителя.

Изпълнението на фундаментите за вратите да става след съгласуване с производителя и/или доставчика на вратите с бетон клас C12/15 (B15).

Преди монтажа на ажурната част, бетоновата основа се обезпрашава, почиства и измива с вода, след което се обработва с контактен грунд/състав (бетон-контакт) Sika Mono Top-610 или еквивалентен, в 2 слоя (2mm), като защита на бетона.

Монтажът на стоманените елементи от ажурната част на оградата да се извърши съгласно предписанията на производителя на оградната система и/или доставчика ѝ. Особено внимание да се обърне на монтажа на транспортните врати.

По външната ограда, следва да се направи кълон с три реда бодлива тел от висококарбована стомана (сплав min 95% Zn и 5%Al), без допълнителна PES защита, в това число наклонени конзоли за монтаж на кълон (комплект с модулната оградна система).

Бетоновата настилка да с дебелина 15 см, бетон клас C25/30, армирана с двойна стоманена мрежа 15/15 ф6,5, изпълнена върху 40 см трошенокаменна фракция 0/63 мм, трамбована на пластове от по 20 см. Между фракцията и бетона се изпълнява 5 см пясъчна подложка и се полага полиетиленово фолио. Правят се разширителни/работни фуги в бетоновата настилка, като се оформят карета с размер 5/5 м. Трошенокаменна настилка се изпълнява от заклинен камък, фракция 50/100 мм, с дебелина на пласта 20 см, която механизирано се трамбова.

Заземителните колове да се изпълнят от стоманени горещо поцинковани L-профили 63 x 63 x 6 mm. с дебелина на цинковото покритие не по-малко от 80 µm, с дължина 3,0 m, забити в земята, така че кота долен ръб фундамент да равни с горния им край.

Връзката между заземителния кол и металната част на оградата да се изпълни от стоманена горещо поцинкована шина 40/4 mm с дебелина на цинковото покритие не по-малко от 70µm.

Заваръчната връзка между ограден кол и шината да се обработи с цинков спрей, а между шината и заземителния кол - с асфалтов лак .

Да не се допуска полагане на заземителните устройства в почва съдържаща камъни, чакъл или строителни отпадъци.

При реализирането на обекта да се спазват всички указания на производителя, Възложителя, както и нормите и правилата по ТБХТ и ППЗ.

2.2.Изисквания към организацията на работа

При планиране работата на обекта, да се вземат предвид следните особености:

–Всички работи на обекта ще се извършват по график, съгласуван с възложителя.

–Строително монтажните работи да се извършват през работните дни от седмицата от 8:00 до 17:00 часа.

–При нареждане от персонала на възложителя, работата може да бъде прекратена по всяко време, ако това се налага от аварийни или други спешни ситуации.

- Не се допуска използване на изкопна техника в близост до заземителната инсталация и кабелите.
- Изкопните работи в близост до заземителната инсталация да се изпълняват само ръчно.
- След изпълнение на дадения участък и приемането му от възложителя, същият веднага да се засипе.
- Задължително да се поставят в близост до входовете необходимия брой временни пасарелки за безопасно преминаване над изкопите.
- По време на изпълнение на новата ограда, демонтираната стара ограда да се използва за направа на временна ограда около ОРУ на подстанцията.
- След приключване на работния ден да не се оставят разградени части от ОРУ, създаващи предпоставки за осъществяване на нерегламентиран достъп до територията на подстанцията.
- Използваните ел. инструменти да се занулят и заземят.
- От гледна точка на безопасност се забранява едновременната работа на обекта с два електрожени.
- Вода за технологични и питейни нужди и електроенергия може да се използва от подстанцията.
- Възложителят осигурява площадка за временно складиране на строителни материали на територията на обекта.



- При изпълнение на строително-монтажните работи, съществуващите съоръжения да се пазят от повреди!
- Строителните работи ще се извършват в близост до части под високо напрежение!
- Уредбите са действащи и заземителната инсталация няма да се извежда от експлоатация по време на работа!
- Работата да се изпълнява при строго спазване на изискванията на действащите правилници и нормативни документи за техническата експлоатация и осигуряване на безопасност на труда!

Предложенията на участниците в обществената поръчка трябва да съответстват или да са еквивалентни на посочените от възложителя в техническите спецификации стандарти, работни характеристики, функционални изисквания, параметри, сертификати и др. Доказването на еквивалентност, включително пълна съвместимост е задължение на съответния участник.

При изпълнението на строително - монтажните работи да се спазват технологичните изисквания, действащите в страната нормативни уредби, технически норми и стандарти, предвидени по реда в Раздел III, чл. 169 и чл. 170 от ЗУТ, в това число и на:

- Правила и норми за извършване и приемане на СМР – ПИПСМР;
- Наредба № 3 от 31.07.2003 г на МРРБ за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;
- Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрическите мрежи, в сила от 28.08.2004г. (ПБЗРЕУЕТЦЕМ);
- Наредба № 2 от 22 март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителните и монтажните работи;
- Наредба № РД-02-20-1 от 05.02.2015 за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Р. България;

- Наредба № Из-1971 от 29.10.2009 г. за строително - технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар;
- Наредба №№ 8121з-647 от 01.10.2014 г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите;
- Наредба № РД-07/8 от 20.12.2008 г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа;
- Наредба № РД-07-2 от 16.12.2009 г. за условията и реда за провеждането на периодично обучение и инструктаж на работниците и служителите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд;
- Наредба № 3 от 19.04.2001 г. за минималните изисквания за безопасност и опазване на здравето на работещите при използване на лични предпазни средства на работното място;
- Наредба № 12 от 30.12.2005 г. за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд при извършване на товарно - разтоварни работи (обн., ДВ бр.11 от 03.02.2006 г.);
- Наредба № 7 от 23.09.1999 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване (изм. и доп., ДВ бр. 40 от 18.04.2008 г.)
- Закон за управление на отпадъците (ЗУО);
- Наредба за управление на строителни отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали (НУСОВРМ), приета с ПМС № 277 от 05.11.2012 г.;
- Наредба № 2 от 23.07.2014 г. за класификацията на строителните отпадъци.
- Правилник за безопасността на труда при заваряване и рязане на метали /Д-08-002/, ЦС на БПС, 1978г. (изм. И доп., ИБТ на МТСГ, бр. 8-9 и бр. 11-12 от 1993г.)

Строителните и ремонтни дейности трябва да се извършват съгласно правилниците и наредбите за работа в уредби под напрежение и при стриктно спазване на режимите за допускане до територията на ОРУ 110 кV в п/ст Бабово. Персоналът на фирмата-изпълнител е длъжен да спазва стриктно всички указания на експлоатационния персонал.

Работите на обекта да се осъществяват под техническото ръководство на правоспособно лице. При изпълнение на СМР изпълнителят трябва да спазва описаната в настоящите технически изисквания технологична последователност, както и изискванията предвидени в ПИПСМР. Ако конкретен тип работа не е описан като технология в техническите изисквания и в ПИПСМР, участникът следва да спазва предписаната от производителя последователност и технология, като преди започване на работа представи на лицето, упражняващо инвеститорски контрол екземпляр от въпросната технология.

Използването на специализирана техника в т.ч. повдигателни съоръжения и строителна механизация е по преценка на изпълнител, който следва да представи точен списък. Всички машини и механизирани инструменти трябва да се поддържат в изправност и да се използват само от правоспособни специалисти.

Не се разрешава извършването на работи извън договорения обем без съгласуване с възложителя по предвидения в договора ред.

Изпълнителят се задължава да положи всички грижи и да предприеме всички необходими действия така, че работата на п/ст Бабово да не бъде нарушена при изпълнение на СМР. При увреждане на съоръжение, на Изпълнителя, ще бъде предявена финансова претенция към същия, съобразно стойността на претърпените вреди.

3. Изисквания за безопасни и здравословни условия на труд

При изпълнение на поръчката следва да се спазват стриктно изискванията на: Правилника за безопасност и здраве при работа в ел. уредби на електрически и топлофикационни

централи и по ел. мрежи от 28.08.2004 г. (ПБЗРЕУЕТЦЕМ); Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на СМР; Наредба № 7 от 23.09.1999 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване; Вътрешни правила за здравословни и безопасни условия на труд, Наредба № РД-07-2 от 16.12.2009 г. за условията и реда за провеждането на периодично обучение и инструктаж на работниците и служителите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, както и действащите други нормативни и поднормативни актове.

Персоналът на Изпълнителя се явява командирован персонал по смисъла на ПБЗРЕУЕТЦЕМ и предварително трябва да бъде инструктиран по същия Правилник. Инструктажът по ПБЗРЕУЕТЦЕМ се извършва от представител на Възложителя.

Преди откриването на строителната площадка, Изпълнителят е длъжен да представи поименен списък на хората, които ще работят на обекта, като посочи и техническия ръководител.

При започване на работа Изпълнителят трябва да се яви за запознаване с Вътрешните правила за здравословни и безопасни условия на труд и едновременно с подписване на договора да подпише и споразумение за безопасни условия на труд.



- **В изпълнение на чл.40 от Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби ръководителят на фирмата изпълнител трябва да представи поименен списък с квалификационна група на всяко лице от бригадата, и поне едно лице с трета квалификационна група (за уредби до 1000V)**

При започване на работа Изпълнителят трябва да се яви за запознаване с Вътрешните правила за здравословни и безопасни условия на труд в системата на ЕСО – ЕАД и едновременно с подписване на договора да подпише и споразумение за безопасни условия на труд.

Извършването на СМР в извънработно време става само с изричното съгласие на Възложителя - МЕР Русе/.

- Не се допускат до работа лица без да бъдат инструктирани.
- Не се допускат и разрешава присъствието на лица употребили алкохол и опиати.
- *Демонтажът и монтажът на ключове, контакти и осветителни тела да става при изключено захранване, с поставяне на табела „Не включвай работят хора“ .*
- Забранява се на работниците от фирмата – изпълнител да влизат, да складираят материали и инструменти вътре в други помещения, освен в определените за това места.
- Лица, не заети с ремонтната дейност да не се допускат в близост до обекта.
- Изпълнителят да осигури на всички участващи в СМР лични предпазни средства и работно облекло, съобразно дейността която извършват, съгласно чл.17 и Приложение № 3 от Наредба № 3 за минимални изисквания за безопасност и опазване здравето на работниците.
- Скелетата се оразмеряват, монтират, обезопасяват и поддържат така, че да издържат действащите върху тях натоварвания, както и предотвратяване на случайната им деформация и задвижване.
- Всички опасни отвори, които могат да предизвикат падания на хора да се закриват с временни капаци.
- Работи при височина се извършват само при осигурена безопасност от падане на хора или предмети.

4. Изисквания за опазване на околната среда

Доставката и съхранението на необходимите материали да се изпълнява по график, на предварително определени места на обекта .

Добитите отпадъчни материали и строителни отпадъци, също да се съхраняват на предварително определени места/извън склад и помещения/ и да са изхвърлят на най-близкото сметище на селищната система.

Транспортната техника, напускаща обекта да се почиства, с оглед да не се замърсява уличната и пътната мрежа. Да не се допуска разпиляване на материалите при транспортиране.

Металните отпадъци се предават с протокол и кантарна бележка в склада на възложителя!!!

5. Пожарна и аварийна безопасност

- Мерките по пожарна безопасност на обекта по време на работа трябва да са съобразени с Наредба №№ 8121з-647 от 01.10.2014 г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите , Наредба № 2 от 05.05.1987 г. за противопожарните строително - технически норми, както и с Наредба № 4 от 1994 за знаците и сигналите за безопасност на труда и противопожарна охрана – ДВ, бр. 77 от 1995 г.
- По време на изпълнение на работата трябва да се обезпечи свободен достъп на пожарни автомобили по съответните вътрешноведомствени пътища и не се допуска складиране на материали или строителни отпадъци върху тях.
- Забранява се паленето на огън под и в близост до ел. съоръженията.
- Забранява се оставянето на запалими материали под и в близост до ел. съоръженията.
- Забранява се използването на противопожарните съоръжения от противопожарното табло на обекта за несвойствени цели.



ВАЯНА

ТЪРГОВИЯ, СТРОИТЕЛСТВО И ЕЛЕКТРОМОНТАЖ

Гр. Нова Загора, ж.к. Загоре, бл. 16, вх. Г, ап. 8 тел/ факс: 045762666, e-mail: vaqna_nz@abv.bg



ДО
ЕСО ЕАД – МЕР Русе
гр. Русе
ул. Борисова №27

ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за изпълнение на обществена поръчка с предмет:
„Ремонт ограда п/ст „Бабово“

От «Ваяна» ЕООД

със седалище гр. Нова Загора, общ. Нова Загора, жк. „Загоре“, бл. 16, вх. Г, ап. 8, и адрес на управление: гр. Нова Загора, кв. Индустриален 25 А, представлявано от Валентина Цонева Пеева - управител *Заличено по чл.36а, ал.3 от ЗОП* телефон: 0457/ 6 26 66, факс: 0457/ 6 26 66, e-mail: vaqna_nz@abv.bg, лице за контакти: Пламен Пеев – 0885 999 010, адрес за кореспонденция: гр. Нова Загора, кв. Индустриален 25 А,, ЕИК (БУЛСТАТ)119633370, Териториална дирекция на Националната агенция по приходите - гр. Сливен,

Разплащателна сметка:

Обслужваща банка: ОББ , клон Нова Загора;
IBAN: BG 67 UBBS 80021014687340,
BIC: UBBSBGSF
Титуляр на сметката: Валентина Цонева Пеева;

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Представяме Ви нашето предложение за изпълнение на обществената поръчка с горепосочения предмет, както следва:

1. Предлаганият от нас срок за цялостното изпълнение на поръчката е 60/ шестдесет/(не повече от 60 к.д.) календарни дни, считано от датата на подписване на протокол за откриване на строителната площадка.
2. Предлаганият от нас гаранционен срок на извършените строително – монтажни работи е 5 /пет/ (не по-малък от 5 години) години.
3. Предлагаме организация за изпълнението на СМР и технически спецификации, както следва:

Раздел I: Организация за изпълнение на СМР.

1. Комплексен план-график за последователността на извършване на СМР:

а. Обяснителна записка

➤ **Място на изпълнение на поръчката:**

Подстанция „Бабово” 110/20/6,3 kV се намира в края на с. Бабово, община Сливо поле, област Русенска и се експлоатира от „ЕСО” ЕАД – Мреж *Заличено по чл.36а, ал.3 от ЗОП*

Заличено по чл.36а, ал.3 от ЗОП

Русе. Подходът към п/ст „Бабово“ се осъществява директно от асфалтиран път – част от междуселищната пътна мрежа. Подстанция Бабово – 110/20/6,3 kV е пусната в експлоатация през 1987 г.

➤ **Съществуващо положение:**

На територията на подстанция „Бабово“ са изградени: площадка на открита разпределителна уредба (ОРУ); командно - административна сграда (КАС); сграда за закрыта разпределителна уредба (ЗРУ). Подстанцията е ситуирана северно от главния асфалтов път - част от междуселищната пътна мрежа, като се намира под нивото на пътната регулация. Теренът около подстанцията е леко наклонен от юг към север. Самият терен, в който е разположена подстанцията е заравнен, като по този начин се е оформила денивелация между съседните имоти/терени, разположени по южната и източната граница. Същите са по нависоко и са оформени откоси в ивица с приблизителна ширина от около 1,5 м. Северозападния край на имота е по нависоко от околния терен извън имота на подстанцията, като там денивелацията е обрана с малка подпорна стена с височина на монолитната част около 1 м над нивото на прилежащия терен отвън.

Към настоящия момент около подстанцията има изградена ограда със средна височина 1,80 м, около ОРУ с кльон, а в останалата част без кльон и в този си вид не отговаря на действащата нормативна уредба. Тя е изградена от бетонова ивична основа с височина над терена около 15-20 см и ширина около 20 см, бетонови колонки с размер 10/10 см между които е монтирана, както следва:

- около ОРУ (външна и вътрешна ограда) - за бетоновите колонки са захванати метални шини и армировъчна стомана за монтаж на метални пана, монтирани през около 250 см с Н пано = 160 см и кльон с телена ограда на три реда
- около КАС – оградна мрежа прехваната с телчета към бетоновите колчета;

В югоизточния ъгъл на имота, поради голямата денивелация и бетоновата основа на оградата на съседния имот има сериозна предпоставка за преодоляване на съществуващата ограда.

Върху бетоновата основа от вътрешната страна по почти целия контур на подстанцията е монтирана метална обсадна тръба, в която са изтеглени инсталационни кабели за изградените през 2019 г. системи за видеонаблюдение, пожароизвестяване, сигнално-охранителна система, контрол на достъпа и периметрова охрана в п/ст „Бабово“.

➤ **Обем на поръчката:**

Предвижда се демонтаж на елементи от старата метална ограда (пана, оградна мрежа, колонки и врати), външна от всички страни на подстанцията. След това ще се прорязва и разбива съществуващата стоманобетонена ивична основа в зоните на транспортните и пешеходните врати, при необходимост от увеличаване на технологично място за монтаж на новите такива. Разбитият стоманобетон ще се натоварва и извозва на регламентирано депо за строителни отпадъци.

Преди монтажа на ажурната част, на бетоновата основа ще се извършва обезпрашаване, почистване и измиване с вода, след което се обработва с контактен грунд/състав (бетон-контакт) Sika Mono Top-610 или еквивалентен, в 2 слоя (2mm), като защита на бетона.

Ще се доставя и ще се монтира нова готова ажурна монтажна система тип еквивалентна на BETA FENCE. Предвижда се, по външната ограда, направа на кльон с три реда бодлива тел от висококарбована стомана (сплав min 95% Zn и 5%Al), без допълнителна PES защита, в това число наклонени конзоли за монтаж на кльон (комплект с модулната оградна система).

Новата ограда ще се изпълни с готова ажурна монтажна система тип еквивалентна на BETA FENCE с **минимална височина на оградата 2 м**. Оградните пана ще се изпълнят от готови елементи от мрежа тип еквивалентни на „NILOFOR 2D Super“ а стълбовете от кутиеобразни профили тип еквивалентни „D-LOX“. Стълбовете ще се монтират към стоманобетонния цокъл с планки и анкерни болтове. Всички елементи на оградата ще бъдат **поцинковани без полиестерно (PES) покритие**. Размерите на

Заличено по чл.36а, ал.3 от ЗОП

стълбовете и паната ще се изпълнени съгласно мерки взети от място, като техните размери ще са съобразени с характера на терена и техническите изисквания към оградата. Паната ще са изработени от решетка от горещо валцувани гладки пръти, поцинковани **без полиестерно покритие** – хоризонтални 2ф8 през 200мм и вертикални ф6 през 50мм.

В рамките на оградата ще са включени и следните врати:

- 2 броя транспортни врати еквивалент на BETA FENCE – тип NILOFOR 2D Super двукрила с минимални размери 5.00/2.00 м в западната ограда, в началото и в края на ОРУ.
- 1 броя транспортна врата еквивалентна на BETA FENCE – тип NILOFOR 2D Super или, двукрила с минимални размери 4.00/2.00 м в западната ограда в зоната на КАС и ЗРУ.
- 1 брой пешеходна врата еквивалентна на BETA FENCE – тип NILOFOR 2D Super, еднокрила с минимални размери 1.00/2.00 м в западната ограда в зоната на КАС и ЗРУ.

По западната граница, в северния му край при извод „Стамболово“ ще се обособява нов подход за транспортен достъп, чрез монтаж на транспортна врата и направа на бетонова настилка в зоната на портала и на територията на подстанцията, а от асфалтовия път до портала трошенокаменна настилка. Бетоновата настилка ще е с дебелина 15 см, бетон клас C25/30, армирана с двойна стоманена мрежа 15/15 ф6,5, изпълнена върху 40 см трошенокаменна фракция 0/63 мм, трамбована на пластове от по 20 см. Между фракцията и бетона ще се изпълнява 5 см пясъчна подложка и ще се полага полиетиленово фолио. Правят се разширителни/работни фуги в бетоновата настилка, като ще се оформят карета с размер 5/5 м. Бетоновата настилка ще се изпълни след транспортната врата с приблизителни размери 5/10 м, в зоната на транспортната врата 2/5 м. От асфалтовия път до бетоновата настилка ще се изпълнява трошенокаменна настилка от заклинен камък, фракция 50/100 мм, с дебелина 20 см, която механизирано ще се трамбова.

На външната ограда ще бъде изпълнено заземяване в съответствие с изискванията на чл. 218, ал. 2 от НУЕУЕЛ.

В определени зони по северната и източната страна/граница ще се премахнат саморасли храсти в непосредствена близост до основите на оградата и ще бъде извършено шарпене (отнемане на тънък пласт пръст, до 50 см, ръчно) в ивица от около 1 м с цел смъкване на съществуващото ниво на терена под нивото на бетоновата основа (отвън).

Изпълнението на оградата ще се извършва поетапно, на отделни участъци от 20-30м, за да се осигури възможност за постоянна охрана и за ограничаване на достъпа на външни лица до територията на подстанцията. За временна ограда ще могат да се използват демонтираните от участъка пана от предвидената за разрушаване съществуваща ограда.

Изпълнението на новата ограда ще бъде съобразено с изградените системи за видеонаблюдение, контрол на достъпа и периметрова охрана в подстанцията, като няма да се допуска нараняване, щети и повреди по същата.

Демонтираните метални пана, оградна мрежа и портали (врати) ще бъдат претеглени (с представяне на кантарна бележка) и транспортирани до склад на възложителя в гр. Русе.

б. Графична част на план-графика.

№	Наименование на работите	10	20	30	40	50	60
I	Външна ограда						
1	Демонтаж оградна мрежа и складиране на указано от възложителя място (на територията на обекта)						
2	Прорязване и демонтиране на СтБ оградни колове и складиране на указано от възложителя място (на територията на обекта)						
3	Демонтаж на оградни пана и складиране на указано от възложителя място (на територията на обекта)						
4	Демонтаж на пешеходни метални врати и складиране на указано от възложителя място (на територията на обекта)						
5	Демонтаж на транспортни метални врати и складиране на указано от възложителя място (на територията на обекта)						

Заличено по чл.36а, ал.3 от ЗОП

6	Прорязване и разбиване на съществуващи СтБ конструкции и елементи							
7	Наговарване и извозване на строителни отпадъци до регламентирано сметище							
8	Изсичане на храсти и дървета при дебелина на дърветата до 10 cm, наговарване и извозване на дървесината до регламентирано от контролните органи място							
9	Отстраняване на хумусен слой ръчно с дебелина на пласта до 50 cm и превоз с ръчни колички							
10	Обезпрашаване, почистване и измиване с вода на обработените повърхности на СтБ елементи							
11	Доставка и грундиране на обработените повърхности на СтБ елементи с контактен състав (бетон-контакт) Sika Mono Top-610 или еквивалентен, в 2 слоя (2mm) за връзка стар-нов бетон							
12	Доставка и полагане на армиран бетон C12/15 (B15) за фундаменти, ивични основи и рандбалки							
13	Доставка и монтаж на модулна сглобяема оградна система (пана, колове, фиксатори и всички др. материали и дейности свързани с монтажа, съгл. техн. изисквания), горещо поцинкована без допълнителна PES защита, тип Nylofor 2D Super или еквивалентен, състояща се от:-- оградни стълбове – горещо поцинковани отвън и отвътре с минимално покритие 275гр/м ² , с височина в зависимост от височината на оградните пана и избрания начин на монтаж; -- оградни пана – горещо поцинковани хоризонтални (2xØ8 mm) и вертикални (Ø6mm) пръти, оформящи raster 50x200 mm, с верт.шип 30 mm, с размери: ШxВ = 2500x(от 1830 до 2030) mm; -- комплект фиксатори за пана - 5 (6) бр./колона; -- монтажни елементи в зависимост от избрания начин на монтаж на оградните стълбове: *чрез анкерни планки – поцинковани анкерни планки с 2бр. фиксатори и 4 бр. анкерни болта M10; *чрез вбетониране – закладни части, закотвящи планки и други монтажни елементи							
14	Доставка и монтаж на единичен кълон с три реда бодлива тел от висококарбована стомана (сплав min 95% Zn и 5%Al), без допълнителна PES защита, в това число наклонени конзоли за монтаж на кълон (комплект с модулната оградна система)							
15	Доставка и монтаж на метален клипс (фиксатор) за захващане на режеща тел, комплект със самопробивен винт от вътрешната страна на оградата							
16	Доставка и монтаж на еднокрила оградна врата (отваряемо крило, колове, фиксатори и всички др. материали и дейности свързани с монтажа, съгл. техн. изисквания), горещо поцинкована 275g/m ² , без допълнителна PES защита, еднаква с оградната система: -- размер на вратата -- ШxВ = 1000x(от 2030 до 2430) mm; -- вид на пълнежа (ажура) -- горещо поцинковани хоризонтални и вертикални пръти (мин. Ø4,8 mm), оформящи raster в правата част на решетката ШxВ = 50x200 mm, а в хоризонтално огънатите участъци, решетката е с максимален размер ШxВ = 50x100 mm							
17	Доставка и монтаж на двукрила транспортна оградна врата (окомплектована с колове, регулируеми панти, позволяващи отваряне на крилото на 180°, заключваща брава за индустриална врата, дръжки и сюрме), горещо поцинкована 275g/m ² , без допълнителна PES защита, еднаква с оградната система:-- размер на вратата -- ШxВ = 4000x(от 1730 до 2430) mm;-- вид на пълнежа (ажура) -- горещо поцинковани хоризонтални (2x) и вертикални (Ø6mm) пръти, оформящи raster 50x200 mm							

Заличено по чл.36а, ал.3 от ЗОП

Заличено по чл.36а, ал.3 от ЗОП

18	Доставка и монтаж на двукрила транспортна оградна врата (окомплектована с колове, регулируеми панти, позволяващи отваряне на крилото на 180°, заключваща брава за индустриална врата, дръжки и сюрме), горещо поцинкована без допълнителна PES защита, еднаква с оградната система: – размер на вратата – ШxВ = 5000x(от 1730 до 2430) mm; – вид на пълнежа (ажура) – горещо поцинковани хоризонтални (2xØ8 mm) и вертикални (Ø6mm) пръти, оформящи растер 50x200 mm									
19	Претегляне на метални отпадъци с предоставяне на кантарна бележка и превозване до склада на възложителя									
II Нов транспортен подход										
Бетонова настилка		10	20	30	40	50	60			
20	Отстраняване на хумусен слой ръчно с дебелина на пласта до 50 cm и превоз с ръчни колички									
21	Доставка и полагане на трошен камък, фракция до 0/63 mm									
22	Механизирано трамбоване на трошенокаменна настилка на пластове от 10-20 cm (с валяк)									
23	Доставка и полагане на пясъчна подложка									
24	Доставка и полагане на 1 пласт полиетиленово фолио с дебелина min 120 µm (или натронова хартия, двустранно покрита с полиетилен) под бетоновата настилка									
25	Кофраж "видим" бетон за бетонови стени, рандбалки, цокли и ивични основи									
26	Изработка, доставка и монтаж армировъчна стомана									
27	Доставка и полагане на армиран бетон C25/30 (B30) за настилки									
28	Направа на разширителни (работни) фуги в бетонови настилки									
Трошенокаменна настилка		10	20	30	40	50	60			
29	Отстраняване на хумусен слой ръчно с дебелина на пласта до 50 cm и превоз с ръчни колички									
30	Доставка и полагане на основа от заклинен трошен камък (трошенокаменна настилка), фракция 50/100 mm									
31	Механизирано трамбоване на трошенокаменна настилка на пластове от 10-20 cm (с валяк)									
III Заземление на външна ограда										
32	Направа на изкоп за полагане на заземителна шина	10	20	30	40	50	60			
33	Доставка и полагане на горещо поцинкована стоманена шина Fe-40/4 с размери 40/4 mm, със сечение 160 mm ² , с дебелина на покритието 80 µ, вкл. заварки									
34	Направа на обратени насипи без трамбоване									
35	Уплътняване ръчно с трамбовка на земни почви на пластове до 20 cm, до достигане на минимална обемна плътност 17,0 kN/m ³									
36	Доставка и монтаж на горещо поцинкован заземителен кол 63/63/6 mm; L=3 m									
37	Двукратно боядисване на поцинкована стоманена заземителна шина с черна боя									
38	Тухл.зидария стени над 1/2 тухла от единични плътни тухли									
IV Вътрешна ограда										
39	Почистване с телени четки на стара блажна боя, двукратно грундиране и двукратно боядисване с алкидна боя метални повърхности									
40	Доставка и полагане по стоманени конструкции на крайно покритие на алкидна основа – боя за метал сребърен феролит, в цвят по RAL									

Заличено по чл.36а, ал.3 от ЗОП

Раздел II. Технически спецификации.

Заличено по чл.36а, ал.3 от ЗОП

Предлаганите в нашата оферта строителни продукти, които ще бъдат вложени при изпълнение на поръчката, ще съответстват на посочените от Възложителя в техническите спецификации и са отразени в следния табличен вид:

№	Строителен продукт (материал, съоръжение и др.)	Съответствие на стандарт и/или техническо одобрение, работни характеристики и др. съгласно изискванията на възложителя	Предложен на участника (стандарт и/или техническо одобрение, технически или работни характерис тики и др.)	Предлож ение на участник а (производ ител, марка, тип и др.)
1	<p>Готова оградна система от:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ажурни пана Nylofor 2D Super от горещо поцинковани пръти, без допълнително (PES) покритие или еквивалентни - стълбове тип "D-LOX" с правоъгълно напречно сечение 60 x 40 mm, горещо поцинковани отвън и отвътре (минимум 400 g/m²), без допълнително (PES) покритие или еквивалентни - еднокрила оградна врата Nylofor 2D Super от горещо поцинковани пръти, без допълнително (PES) покритие, окомплектована или еквивалентна <p>двукрила оградна врата Nylofor 2D Super от горещо поцинковани пръти, без допълнително (PES) покритие, окомплектована или еквивалентна</p>	БДС EN ISO 9001:2008 (2015) или еквивалентен	БДС EN ISO 9001:2008 (2015)	Чарлтон ЕООД
2	ГВ стоманена шина 40/4 мм., горещо поцинкована с дебелина на цинковото покритие не по-малко от 70 µm	БДС EN 10058:2005 или еквивалентен БДС EN 10204:2005 или еквивалентен	БДС EN 10058:2005 БДС EN 10204:2005	Филкаб АД
3	Кол заземителен L 63/63/6 мм., горещо поцинкована с дебелина на цинковото покритие не по-малко от 80 µm.	БДС EN 10056-1:1999 или еквивалентен БДС EN 10025:2005 или еквивалентен	БДС EN 10056-1:1999 БДС EN 10025:2005	Защитни покрития ООД
4	Армировъчна стомана клас АІ	БДС 4758:2008 или еквивалентен БДС 9252:2007 или еквивалентен БДС EN 10080:2005 или еквивалентен	БДС 4758:2008 БДС 9252:2007 БДС EN 10080:2005	Тритон АД
5		БДС EN 206:2014/NA:2015	БДС EN 206:2014/NA:2015	Бетонувъздел

Заличено по чл.36а, ал.3 от ЗОП

Заличено по чл.36а, ал.3 от ЗОП

№	Строителен продукт (материал, съоръжение и др.)	Съответствие на стандарт и/или техническо одобрение, работни характеристики и др. съгласно изискванията на възложителя	Предложен ие на участника (стандарт и/или техническо одобрение, технически или работни характерис тики и др.)	Предлож ение на участник а (производ ител, марка, тип и др.)
	Бетон клас С 12/15, С 25/30	или еквивалентен БДС EN206-1/NA или еквивалентен	А: БДС EN206- 1/NA	обекта

Влаганите строителни продукти ще отговарят на изискванията на чл. 169а от Закона за устройство на територията; ще са съобразени с изискванията на Наредба № РД-02-20-1 от 5.02.2015 г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република България, в сила от 01.03.2015 г.; ще изпълняват предвиденото в техническите спецификации; ще осигуряват: носимоспособност, устойчивост и дълготрайност на конструкцията, пожарна безопасност, опазване на здравето на работещи и обитавачи, опазване на околната среда и безопасна експлоатация. Няма да се допуска използването на материали, различни от предвидените, без изричното съгласие на възложителя и представянето на документи, доказващи качество еднакво или по-добро от предвиденото.

За всички вложени в обекта строителни продукти ще бъдат представени Декларация за експлоатационни показатели, съгласно Регламент (ЕС) № 305/2011 или Декларация за характеристиките на строителния продукт, съгласно чл. 4, ал. 1 от Наредба № РД-02-20-1 от 5.02.2015 г. Декларациите ще са придружени от инструкция за употреба на продуктите на български език, както и от информация за безопасност по чл. 31 ил чл. 33 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), когато такава се изисква за продукта.

Раздел III. Технически спецификации за изпълнение:

Изисквания към изпълнението на строително-монтажните работи

Плътната част на оградата ще се запазва, като на местата, където е необходимо ще се прорязва и разбива за постигане на нужния отвор за монтаж на новите врати. Строителните отпадъци ще се извозват на указано от общинската администрация място.

Последователността на изпълнение на работите за всеки участък ще е следната:

- Демонтират се стоманените елементи от старата ограда – пана, мрежа и стълбове.

С част от тях ще се изгражда временна ограда, а останалите ще се складират на подходящо място, извън зоната на работа и в подходящ момент ще се извозват до склад на Възложителя.

Изпълнението на фундаментите за вратите ще става след съгласуване с производителя и/или доставчика на вратите с бетон клас С12/15 (B15).

Преди монтажа на ажурната част, бетоновата основа ще се обезпрашава, почиства и измива с вода, след което ще се обработва с контактен грунд/състав (бетон-контакт) Sika Mono Top-610 или еквивалентен, в 2 слоя (2mm), като защита на бетона.

Монтажът на стоманените елементи от ажурната част на оградата ще се извърши съгласно предписанията на производителя на оградната система и/или доставчика ѝ. Особено внимание ще се обърне на монтажа на транспортните врати.

По външната ограда, ще се направи кълон с три реда бодлива тел от висококарбована стомана (сплав min 95% Zn и 5%Al), без допълнителна PES защита, в това число наклонени конзоли за монтаж на кълон (комплект с модулната оградна система).

Заличено по чл.36а, ал.3 от ЗОП

Бетоновата настилка ще с дебелина 15 см, бетон клас С25/30, армирана с двойна стоманена мрежа 15/15 ф6,5, изпълнена върху 40 см трошенокаменна фракция 0/63 мм, трамбована на пластове от по 20 см. Между фракцията и бетона ще се изпълнява 5 см пясъчна подложка и ще се полага полиетиленово фолио. Ще се правят разширителни/работни фуги в бетоновата настилка, като ще се оформят карета с размер 5/5 м. Трошенокаменна настилка ще се изпълнява от заклинен камък, фракция 50/100 мм, с дебелина на пласта 20 см, която механизирано ще се трамбова.

Заземителните колове ще се изпълнят от стоманени горещо поцинковани L-профили 63 x 63 x 6 mm. с дебелина на цинковото покритие не по-малко от 80 μm, с дължина 3,0 m, забити в земята, така че кота долен ръб фундамент да равни с горния им край.

Връзката между заземителния кол и металната част на оградата ще се изпълни от стоманена горещо поцинкована шина 40/4 mm с дебелина на цинковото покритие не по-малко от 70μm.

Заваръчната връзка между ограден кол и шината ще се обработи с цинков спрей, а между шината и заземителния кол - с асфалтов лак .

Няма да се допуска полагане на заземителните устройства в почва съдържаща камъни, чакъл или строителни отпадъци.

При реализирането на обекта ще се спазват всички указания на производителя, Възложителя, както и нормите и правилата по ТБХТ и ППЗ.

Изисквания към организацията на работа

При планиране работата на обекта, ще се вземат предвид следните особености:

- Всички работи на обекта ще се извършват по график, съгласуван с възложителя.
- Строително монтажните работи ще се извършват през работните дни от седмицата от 8:00 до 17:00 часа.
- При нареждане от персонала на възложителя, работата може да бъде прекратена по всяко време, ако това се налага от аварийни или други спешни ситуации.
- Няма да се допуска използване на изкопна техника в близост до заземителната инсталация и кабелите.
- Изкопните работи в близост до заземителната инсталация ще се изпълняват само ръчно.
- След изпълнение на дадения участък и приемането му от възложителя, същият веднага ще се засипе.
- Задължително ще се поставят в близост до входовете необходимия брой временни пасарелки за безопасно преминаване над изкопите.
- По време на изпълнение на новата ограда, демонтираната стара ограда ще се използва за направа на временна ограда около ОРУ на подстанцията.
- След приключване на работния ден няма да се оставят разградени части от ОРУ, създаващи предпоставки за осъществяване на нерегламентиран достъп до територията на подстанцията.
- Използваните ел. инструменти ще се занулят и заземят.
- От гледна точка на безопасност ще се забранява едновременната работа на обекта с два електрожена.
- Вода за технологични и питейни нужди и електроенергия може да се използва от подстанцията.
- Възложителят ще осигурява площадка за временно складиране на строителни материали на територията на обекта.
- При изпълнение на строително-монтажните работи, съществуващите съоръжения ще се пазят от повреди.
- Строителните работи ще се извършват в близост до части под високо напрежение
- Уредбите са действащи и заземителната

Заличено по чл.36а, ал.3 от ЗОП

Заличено по чл.36а, ал.3 от ЗОП

– Работата ще се изпълнява при строго спазване на изискванията на действащите правилници и нормативни документи за техническата експлоатация и осигуряване на безопасност на труда.

При изпълнението на строително - монтажните работи ще се спазват технологичните изисквания, действащите в страната нормативни уредби, технически норми и стандарти, предвидени по реда в Раздел III, чл. 169 и чл. 170 от ЗУТ, в това число и на:

- Правила и норми за извършване и приемане на СМР – ПИПСМР;
- Наредба № 3 от 31.07.2003 г на МРРБ за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;
- Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрическите мрежи, в сила от 28.08.2004г. (ПБЗРЕУЕТЦЕМ);
- Наредба № 2 от 22 март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителните и монтажни работи;
- Наредба № РД-02-20-1 от 05.02.2015 за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Р. България;
- Наредба № Из-1971 от 29.10.2009 г. за строително - технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар;
- Наредба №№ 8121з-647 от 01.10.2014 г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите;
- Наредба № РД-07/8 от 20.12.2008 г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа;
- Наредба № РД-07-2 от 16.12.2009 г. за условията и реда за провеждането на периодично обучение и инструктаж на работниците и служителите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд;
- Наредба № 3 от 19.04.2001 г. за минималните изисквания за безопасност и опазване на здравето на работещите при използване на лични предпазни средства на работното място;
- Наредба № 12 от 30.12.2005 г. за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд при извършване на товарно - разтоварни работи (обн., ДВ бр.11 от 03.02.2006 г.);
- Наредба № 7 от 23.09.1999 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване (изм. и доп., ДВ бр. 40 от 18.04.2008 г.)
- Закон за управление на отпадъците (ЗУО);
- Наредба за управление на строителни отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали (НУСОВРМ), приета с ПМС № 277 от 05.11.2012 г.;
- Наредба № 2 от 23.07.2014 г. за класификацията на строителните отпадъци.
- Правилник за безопасността на труда при заваряване и рязане на метали /Д-08-002/, ЦС на БПС, 1978г. (изм. И доп., ИБТ на МТСГ, бр. 8-9 и бр. 11-12 от 1993г.)

Строителните и ремонтни дейности ще се извършват съгласно правилниците и наредбите за работа в уредби под напрежение и при стриктно спазване на режимите за допускане до територията на ОРУ 110 кV в п/ст Бабово. Персоналът на фирмата-изпълнител ще спазва стриктно всички указания на експлоатационния персонал.

Работите на обекта ще се осъществяват под техническото ръководство на правоспособно лице. При изпълнение на СМР изпълнителят ще спазва описаната в настоящите технически изисквания технологична последователност, както и изискванията предвидени в ПИПСМР. Ако конкретен тип работа не е описан като технология в техническите изисквания и в ПИПСМР, **Заличено по чл.36а, ал.3 от ЗОП** производителя последователност и технология, като преди започване на работа ще

Заличено по чл.36а, ал.3 от ЗОП

представи на лицето, упражняващо инвеститорски контрол екземпляр от въпросната технология.

Използването на специализирана техника в т.ч. повдигателни съоръжения и строителна механизация ще е по преценка на изпълнителя, който ще представи точен списък. Всички машини и механизирани инструменти ще се поддържат в изправност и ще се използват само от правоспособни специалисти.

Няма да се разрешава извършването на работи извън договорения обем без съгласуване с възложителя по предвидения в договора ред.

Изпълнителят ще положи всички грижи и ще предприеме всички необходими действия така, че работата на п/ст Бабово да не бъде нарушена при изпълнение на СМР. При увреждане на съоръжение, на Изпълнителя, ще бъде предявена финансова претенция към същия, съобразно стойността на претърпените вреди.

Изисквания за безопасни и здравословни условия на труд

При изпълнение на поръчката ще се спазват стриктно изискванията на: Правилника за безопасност и здраве при работа в ел. уредби на електрически и топлофикационни централи и по ел. мрежи от 28.08.2004 г. (ПБЗРЕУЕТЦЕМ); Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на СМР; Наредба № 7 от 23.09.1999 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване; Вътрешни правила за здравословни и безопасни условия на труд, Наредба № РД-07-2 от 16.12.2009 г. за условията и реда за провеждането на периодично обучение и инструктаж на работниците и служителите по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, както и действащите други нормативни и поднормативни актове.

Персоналът на Изпълнителя се явява командирован персонал по смисъла на ПБЗРЕУЕТЦЕМ и предварително ще бъде инструктиран по същия Правилник. Инструктажът по ПБЗРЕУЕТЦЕМ ще се извършва от представител на Възложителя.

Преди откриването на строителната площадка, Изпълнителят ще представи поименен списък на хората, които ще работят на обекта, като посочи и техническия ръководител.

При започване на работа Изпълнителят ще се яви за запознаване с Вътрешните правила за здравословни и безопасни условия на труд и едновременно с подписване на договора ще подпише и споразумение за безопасни условия на труд. В изпълнение на чл.40 от Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби ръководителят на фирмата изпълнител ще представи поименен списък с квалификационна група на всяко лице от бригадата, и поне едно лице с трета квалификационна група (за уредби до 1000V

Извършването на СМР в извънработно време ще става само с изричното съгласие на Възложителя - МЕР Русе.

- Няма да се допускат до работа лица без да бъдат инструктирани.
- Няма да се допускат и разрешава присъствието на лица употребили алкохол и опиати.
- Демонтажът и монтажът на ключове, контакти и осветителни тела ще става при изключено захранване, с поставяне на табела „Не включвай работят хора“ .
- Забранява се на работниците от фирмата – изпълнител да влизат, да складират материали и инструменти вътре в други помещения, освен в определените за това места.
- Лица, не заети с ремонтната дейност на
- Изпълнителят ще осигури на всички уч

Заличено по чл.36а, ал.3 от ЗОП

Заличено по чл.36а, ал.3 от ЗОП

№ 3 от Наредба № 3 за минимални изисквания за безопасност и опазване здравето на работниците.

- Скелетата ще се оразмеряват, монтират, обезопасяват и поддържат така, че да издържат действащите върху тях натоварвания, както и предотвратяване на случайната им деформация и задвижване.
- Всички опасни отвори, които могат да предизвикат падания на хора ще се закриват с временни капаци.
- Работи при височина ще се извършват само при осигурена безопасност от падане на хора или предмети.

Изисквания за опазване на околната среда

Доставката и съхранението на необходимите материали ще се изпълнява по график, на предварително определени места на обекта .

Добитите отпадъчни материали и строителни отпадъци, също ще се съхраняват на предварително определени места/извън склад и помещения/ и ще се изхвърлят на най-близкото сметище на селищната система.

Транспортната техника, напускаща обекта ще се почиства, с оглед да не се замърсява уличната и пътната мрежа. Няма да се допуска разпиляване на материалите при транспортиране.

Металните отпадъци ще се предават с протокол и кантарна бележка в склада на възложителя.

Пожарна и аварийна безопасност

- Мерките по ПБ на обекта по време на работа ще са съобразени с Наредба № Из-1971 от 29.10.2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар, Наредба № 8121з-647 от 01.10.2014 г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите, както и с Наредба № РД-07/8 от 20.12.2008 г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа.;
- По време на изпълнение на работата ще се обезпечи свободен достъп на пожарни автомобили по съответните вътрешноеведомствени пътища и няма да се допуска складиране на материали или строителни отпадъци върху тях;
- Забранява се паленето на огън под и в близост до ел. съоръженията;
- Забранява се оставянето на запалими материали под и в близост до електрическите съоръжения;
- Забранява се използването на противопожарните съоръжения от противопожарното табло на обекта за несвойствени цел

4. Декларираме, че:

1. При изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд*.
2. Направен е оглед и е извършено запознаване с всички условия на мястото, където ще се извършват дейностите, предмет на поръчката.
3. Задължаваме се да спазваме действащата в страната нормативна уредба, касаеща здравословни и безопасни условия на труд, противопожарни строително-технически норми и др., свързани с изпълнението на поръчката.
4. В ЕЕДОП към заявлението си за участие в квалификационната система **съм декларира/не съм декларира** участие на: подизпълнител трети лица;
Ненужното се зачертава! Маркира се, когато е приложимо!
5. Към датата на подаване на настоящата оферта не са настъпили промени в обстоятелствата по чл. 54, ал. 1 и чл. 101, ал. 11 от ЗОП, от момента на включването ни в квалификационната система, чрез която се провежда настоящата поръчка.
6. Декларираме, че ако бъдем избрани за изпълнител на обществената поръчка, преди сключване на договора ще предоставим

Раздел IV „ДОКУМЕНТИ, КОИТО ТЯВВА ДА БЪДАТ ПРЕДАВАНИ ОТ

Заличено по чл.36а, ал.3 от ЗОП

УЧАСТНИКА, ИЗБРАН ЗА ИЗПЪЛНИТЕЛ, ПРИ ПОДПИСВАНЕ НА ДОГОВОР ЗА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА“, както и в документацията за участие като цяло.

7. С подаването на оферта се съгласяваме с всички условия на възложителя, в т.ч. с определения от него срок на валидност на офертите и с проекта на договора.

8. Гарантираме, че сме в състояние да изпълним качествено поръчката в пълно съответствие с изискванията на възложителя.

Приложения, неразделна част от предложението за изпълнение на поръчката:

1. Декларация за конфиденциалност по чл. 102 от ЗОП (когато е приложимо);
2. Документи на предложените материали за изпълнение на поръчката като: технически описания, декларации за експлоатационни показатели, декларации за характеристиките на строителния продукт, сертификати и други, удостоверяващи действителните технически спецификации (описват се).- за посочените в таблицата позиции 1 и 4 / общо 14стр/

Дата:15.01.2021г

Подпис и печат:

/Валентина Пеева – Управител



Заличено по чл.36а, ал.3 от ЗОП

Заличено по чл.36а, ал.3 от ЗОП



ДО
 ЕСО ЕАД – МЕР Русе
 гр. Русе
 ул. Борисова №27

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ
 за изпълнение на обществена поръчка с предмет:
 „Ремонт ограда п/ст „Бабово“

От „Ваяна“ ЕООД

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Представяме Ви нашето ценово предложение за обществената поръчка по обявената процедура с горепосочения предмет, както следва:

1. Предлаганата от нас обща цена за изпълнение на поръчката е **98807,74 (деветдесет и осем хиляди осемстотин и седем лева и седемдесет и четири стотинки) лева, без ДДС.**
2. Единичните цени и общата цена, с включени всички разходи, свързани с изпълнението на поръчката, са дадени в следната ценова таблица:

ЦЕНОВА ТАБЛИЦА

№	Наименование на работите	Мярка	К-во	Ед. цена, лева без ДДС	Стойност, лева без ДДС
I	Външна ограда				
1	Демонтаж оградна мрежа и складиране на указано от възложителя място (на територията на обекта)	м2	145	18,50	2682,50
2	Прорязване и демонтиране на СтБ оградни колове и складиране на указано от възложителя място (на територията на обекта)	бр.	108	56,50	6102,00
3	Демонтаж на оградни пана и складиране на указано от възложителя място (на територията на обекта)	бр.	68	22,50	1530,00
4	Демонтаж на пешеходни метални врати и складиране на указано от възложителя място (на територията на обекта)	бр.	2	78,20	156,40
5	Демонтаж на транспортни метални врати и складиране на указано от възложителя място (на територията на обекта)	бр.	2	95,60	191,20

6	Прорязване и разбиване на съществуващи СтБ конструкции и елементи	м3	3	125,00	375,00
7	Натоварване и извозване на строителни отпадъци до регламентирано сметище	м3	3	165,00	495,00
8	Изсичане на храсти и дървета при дебелина на дърветата до 10 cm, натоварване и извозване на дървесината до регламентирано от контролните органи място	м2	10	85,00	850,00
9	Отстраняване на хумусен слой ръчно с дебелина на пласта до 50 cm и превоз с ръчни колички	м3	8	78,20	625,60
10	Обезпрашаване, почистване и измиване с вода на обработените повърхности на СтБ елементи	м2	120	12,25	1470,00
11	Доставка и грундиране на обработените повърхности на СтБ елементи с контактен състав (бетон-контакт) Sika Mono Top-610 или еквивалентен, в 2 слоя (2mm) за връзка стар-нов бетон	м2	120	38,55	4626,00
12	Доставка и полагане на армиран бетон C12/15 (B15) за фундаменти, ивични основи и рандбалки	м3	2	157,00	314,00
13	Доставка и монтаж на модулна сглобяема оградна система (пана, колове, фиксатори и всички др. материали и дейности свързани с монтажа, съгл. техн. изисквания), горещо поцинкована без допълнителна PES защита, тип Nylofor 2D Super или еквивалентен, състояща се от:– оградни стълбове – горещо поцинковани отвън и отвътре с минимално покритие 275гр/м ² , с височина в зависимост от височината на оградните пана и избрания начин на монтаж; – оградни пана – горещо поцинковани хоризонтални (2xØ8 mm) и вертикални (Ø6mm) пръти, оформящи растер 50x200 mm, с верт.шип 30 mm, с размери: ШxВ = 2500x(от 1830 до 2030) mm; – комплект фиксатори за пана - 5 (б) бр./колона; – монтажни елементи в зависимост от избрания начин на монтаж на оградните стълбове: *чрез анкерни пласки – поцинковани анкерни планки с 2бр. фиксатори и 4 бр. анкерни болта M10; *чрез вбетониране – закладни части, закотвящи планки и други монтажни елементи	м	227,5	178,50	40608,75
14	Доставка и монтаж на единичен кльон с три реда бодлива тел от висококарбована стомана (сплав min 95% Zn и 5%Al), без допълнителна PES защита, в това число наклонени конзоли за монтаж на кльон (комплект с модулната оградна система)	м	227,5	29,50	6711,25
15	Доставка и монтаж на метален клипс (фиксатор) за захващане на режеща тел, комплект със самопробивен винт от вътрешната страна на оградата	бр.	200	4,95	990,00

16	Доставка и монтаж на еднокрила оградна врата (отваряемо крило, колове, фиксатори и всички др. материали и дейности свързани с монтажа, съгл. техн. изисквания), горещо поцинкована 275g/m ² , без допълнителна PES защита, еднаква с оградната система: – размер на вратата – ШxВ = 1000x(от 2030 до 2430) mm; – вид на пълнежа (ажура) – горещо поцинковани хоризонтални и вертикални пръти (мин. Ø4,8 mm), оформящи растер в правата част на решетката ШxВ = 50x200 mm, а в хоризонтално огънатите участъци, решетката е с максимален размер ШxВ = 50x100 mm	бр.	1	925,00	925,00
17	Доставка и монтаж на двукрила транспортна оградна врата (окомплектована с колове, регулируеми панти, позволяващи отваряне на крилото на 180°, заключваща брава за индустриална врата, дръжки и сюрме), горещо поцинкована 275g/m ² , без допълнителна PES защита, еднаква с оградната система:– размер на вратата – ШxВ = 4000x(от 1730 до 2430) mm;– вид на пълнежа (ажура) – горещо поцинковани хоризонтални (2xØ8 mm) и вертикални (Ø6mm) пръти, оформящи растер 50x200 mm	бр.	1	2970,00	2970,00
18	Доставка и монтаж на двукрила транспортна оградна врата (окомплектована с колове, регулируеми панти, позволяващи отваряне на крилото на 180°, заключваща брава за индустриална врата, дръжки и сюрме), горещо поцинкована без допълнителна PES защита, еднаква с оградната система: – размер на вратата – ШxВ = 5000x(от 1730 до 2430) mm; – вид на пълнежа (ажура) – горещо поцинковани хоризонтални (2xØ8 mm) и вертикални (Ø6mm) пръти, оформящи растер 50x200 mm	бр.	2	3250,00	6500,00
19	Претегляне на метални отпадъци с предоставяне на кантарна бележка и превозване до скалада на възложителя	бр.	1	165,00	165,00
					78287,70
II Нов транспортен подход					
Бетонова настилка					
20	Отстраняване на хумусен слой ръчно с дебелина на пласта до 50 cm и превоз с ръчни колички	м3	28	78,20	2189,60
21	Доставка и полагане на трошен камък, фракция до 0/63 mm	м3	24	48,20	1156,80
22	Механизирано трамбоване на трошенокаменна настилка на пластове от 10-20 cm (с валеж)	м3	24	12,20	292,80
23	Доставка и полагане на пясъчна подложка	м3	3	42,80	128,40
24	Доставка и полагане на 1 пласт полиетиленово фолио с дебелина min 120 µm (или натронова хартия, двустранно покрита с полиетилен) под бетоновата настилка	м2	60	4,50	270,00
25	Кофраж "видим" бетон за бетонови стени, рандбалки, цокли и ивични основи	м2	3,5	42,80	149,80
26	Изработка, доставка и монтаж армировъчна стомана	кг	380	4,25	1615,00

27	Доставка и полагане на армиран бетон C25/30 (B30) за настилки	м3	9	225,00	2025,00
28	Направа на разширителни (работни) фути в бетонови настилки	м	5	15,80	79,00
	Трошенокаменна настилка				0,00
29	Отстраняване на хумусен слой ръчно с дебелина на пласта до 50 cm и превоз с ръчни колички	м3	10	78,20	782,00
30	Доставка и полагане на основа от заклинен трошен камък (трошенокаменна настилка), фракция 50/100 mm	м3	10	56,80	568,00
31	Механизирано трамбоване на трошенокаменна настилка на пластове от 10-20 cm (с валяк)	м3	10	12,20	122,00
					9378,40
III	Заземление на външна ограда				
32	Направа на изкоп за полагане на заземителна шина	м3	4	68,50	274,00
33	Доставка и полагане на горещо поцинкована стоманена шина Fe-40/4 с размери 40/4 mm, със сечение 160 mm ² , с дебелина на покритието 80 μ, вкл. заварки	м	80	16,85	1348,00
34	Направа на обратени насипи без трамбоване	м3	4	23,70	94,80
35	Уплътняване ръчно с трамбовка на земни почви на пластове до 20 cm, до достигане на минимална обемна плътност 17,0 kN/m ³	м3	4	12,20	48,80
36	Доставка и монтаж на горещо поцинкован заземителен кол 63/63/6 mm; L=3 м	бр.	9	135,60	1220,40
37	Двукратно боядисване на поцинкована стоманена заземителна шина с черна боя	м2	6	16,55	99,30
38	Тухл.зидария стени над 1/2 тухла от единични плътни тухли	м3	1	165,00	165,00
					3250,30
IV	Вътрешна ограда				
39	Почистване с телени четки на стара блажна боя, двукратно грундиране и двукратно боядисване с алкидна боя метални повърхности	м2	15	22,55	338,25
40	Доставка и полагане по стоманени конструкции на крайно покритие на алкидна основа – боя за метал сребърен феролит, в цвят по RAL	м2	15	15,60	234,00
					572,25
				Общо I+II+III+IV:	91488,65
				8% непредвидени СМР:	7319,09
				ОБЩО без ДДС:	98807,74

Горните единични цени са образувани при следните изчислителни параметри:

- Средна часова ставка по категории на персонала (5,00 лв/час);
- цена на транспорт (1,40 лв/т.км);
- цена на машиносмяна по видове механизация (450,00 лв/м.см.);

- доставно-складови разходи (3 %);
- допълнителни разходи за труд(50 %);
- допълнителни разходи за механизация(25 %);
- печалба (10 %);

Нашето ценово предложение включва всички разходи, свързани с качествено изпълнение на поръчката, при условията, изискванията и обема, както е определено в документацията за участие.

Дата:15.01.2021г

Подпис и печат:

/Валентина Пеева – Управител/



СПОРАЗУМЕНИЕ № 1

За осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд

към Договор № 12 от 01.04.21 г.

Днес, 01.04.21 г., в гр. Русе, между:

„ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЕН СИСТЕМЕН ОПЕРАТОР” ЕАД, МЕР Русе със седалище и адрес на управление: гр. Русе, ул. "Борисова" № 27, ЕИК 1752013040046, идентификационен номер по ЗДДС № BG 175201304, представлявано от Емил Костадинов – Ръководител МЕР Русе, пълномощник на Изпълнителния директор съгласно пълномощно №1468/18.04.2018 г. с рег. №2976/17.04.2018 г. на нотариус с рег. № 320 на Нотариалната камара при РС София, наричан за краткост „ВЪЗЛОЖИТЕЛ“,

и

„ВАЯНА“ ЕООД със седалище и адрес на управление гр. Нова Загора, кв. Индустриален 25А, ЕИК 119633370, представлявано от Валентина Пеева - Управител, наричано по-долу за краткост „ИЗПЪЛНИТЕЛ“,

ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ**, наричани заедно „Страните“, а всеки от тях поотделно „Страна“,

на основание чл. 18 от Закона за здравословни и безопасни условия на труд (ЗЗБУТ) и във връзка с изпълнение на Договор № 12 от 01.04.21 г. с предмет: „Ремонт ограда п/ст „Бабово“ се сключи това Споразумение за следното:

I. ОБЩИ УСЛОВИЯ

1. Това споразумение се сключва на основание чл. 18 от Закона за здравословни и безопасни условия на труд и във връзка с мероприятията по изпълнение на Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи, наричан за кратко по - нататък „Правилник”.

2. Със споразумението се определят изискванията и задълженията, които страните приемат да изпълнят за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд на работещите, назначени от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, както и живота и здравето на други лица, които се намират в района на извършваната от тях дейност.

3. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** по сключения договор за възлагане на работа е външна организация, а нейният ръководител е работодател за съответния външен по отношение на предприятието персонал.

4. При извършване на всички видове работи и дейности в обекти на ЕСО ЕАД Правилникът е еднакво задължителен за страните по договора. Длъжностните лица от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, които ръководят и управляват трудовите процеси, отговарят за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд в ръководените от тях работи и дейности. Те са длъжни незабавно да се информират взаимно за всички опасности и вредности.

II. ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

5. Да определи длъжностно лице /или лица/, което да контролира и подпомага организацията и координацията на работата, извършвана от отговорните ръководители, определени от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, за осигуряване на безопасни и здравословни условия на труд, да предприема мерки за въздействие при нарушаване на нормите и изискванията от страна на ръководители и изпълнители, включително спиране на работата.

6. Да определи длъжностно лице /или лица/, което да приема, да изисква и извърша проверка на всички предвидени в Правилника документи, включително и удостоверенията за притежавана квалификационна група по безопасност на труда от изпълнителя.

7. Да осигури инструктиране на персонала на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** според изискванията на Наредба № РД – 07 - 2/16.12.2009 г. за условията и реда за провеждане на периодично обучение и инструктаж на работници и служители по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд (ДВ бр. 102/22.12.2009 г., в сила от 01.01.2010 г., посл. Изм. ДВ бр. 25/30.03.2010 г.) и в съответствие с мястото и конкретните условия на работата, която групата или част от нея ще извършва.
8. Да осигурява издаването на наряди за работа в съответствие с конкретните условия и съобразно реда, установен от Правилника.
9. Да осигурява обезопасяване на работните места.
10. Да осигурява спазване на определената в Правилника процедура за допускане на групата до работа.

III. ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

11. Да извърши правилен подбор при съставяне списъка на ръководния и изпълнителски персонал, който ще изпълнява работата по сключения договор, по отношение на професионалната квалификация и тази по безопасността на труда.
12. Да определи от състава си правоспособни лица с квалификация, опит и техническа компетентност за отговорни ръководители и изпълнители по смисъла на Правилника, по безопасността на групата, работеща на съответния обект.
13. Да представи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, чрез ръководителя на групата, документи, които се изискват от Правилника.
14. Да спазва всички ограничения и забрани за извеждане и допускане до работа на лица и бригади, които са предвидени в Правилника.
15. Отговорният ръководител или изпълнителят по смисъла на Правилника приема всяко работно място от допускащия, като проверява изпълнението на техническите мероприятия за обезопасяване, както и тяхната достатъчност, и отговаря за цялостното и правилното изпълнение на указанията в наряда мерки за безопасност.
16. Отговорните ръководители и/или изпълнители (по смисъла на Правилника) на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** постоянно упражняват контрол за спазване изискванията на Правилника и инструкциите по безопасността на труда от членовете на групата и предприемат мерки за отстраняване на нарушенията.
17. През цялото времетраене на работата отговорният ръководител и / или изпълнителят по смисъла на Правилника, съвместно с допускащия да извършат всички записвания по оформяне на наряда според естеството, продължителността и условията на работа, както и при окончателното завършване на работата и закриване на наряда.
18. Да уведомява писмено **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за предприетите мерки и подадени от него предложения, искания за санкциониране на лица, допуснали нарушения на изискванията по безопасността на труда.
19. Да осигурява безпрекословно изпълняване разпорежданията на упълномощените длъжностни лица от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**. При констатирани нарушения на технологичната дисциплина и правилата по безопасност на работа, длъжен е незабавно да прекрати трудовия процес до отстраняване на нарушенията.
20. В случай на трудова злополука с лица от персонала му, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** да уведомява веднага съответното поделение на Изпълнителна агенция „Главна инспекция по труда” и **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, след което да предприема мерки и да оказва съдействие на компетентните органи за изясняване обстоятелствата и причините за злополуката. Декларация за трудова злополука се съставя от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

IV. ПРИНУДИТЕЛНИ МЕРКИ И САНКЦИИ.

21. Длъжностните лица, упълномощени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, при констатиране на нарушения на правилата по безопасността на труда от страна на персонала на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** са задължени :

- да дават веднага предписания за отстраняване на нарушенията;

• да отстраняват отделни членове или група /бригада/, като спират работата, ако извършените нарушения налагат това, както и да дават на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** писмени предложения-искания за налагане санкции на лица, извършили нарушения.

22. Вредите, причинени от влошаване качеството и удължаване сроковете на извършваните работи, поради отстраняване на отделни лица или спиране работата на групи / бригади /; от допуснати нарушения на изискванията на правилниците и инструкциите по безопасност на труда, са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

Настоящото споразумение състави в два еднообразни екземпляра, от които един за всяка от страните и е неразделна част от сключения между страните договор.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

Емил Костадинов

Ръководител МЕР Русе

Пълномощник на Изп.директор

съгласно пълномощно №1468 от 03.04.2018г.

нот.заверено с рег.№2976/17 от 01.02.2018г. на

нотариус В. Василева №320 от Нот.Камара

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Валентина Пеева

Управител на

Ваяна ЕООД

Заличено по чл.36а, ал.3 от ЗОП

Заличено по чл.36а, ал.3 от ЗОП

