

## ДОГОВОР

№ МЕР-БС-ДОГ- ..... / ..... 2019 г.

Днес, ..... 2019 г., в гр. Бургас, между:

**„ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЕН СИСТЕМЕН ОПЕРАТОР” ЕАД, МРЕЖОВИ ЕКСПЛОАТАЦИОНЕН РАЙОН БУРГАС**, с адрес: гр. Бургас, ул. "Александровска" № 1; ЕИК 1752013040099, представляван от ВЕЛИЧКО КИСЕЛКОВ – Ръководител МЕР Бургас, пълномощник на Изпълнителния директор, съгласно пълномощно № 1609/14.01.2019 г., нотариално заверено с рег. № 347/14.01.2019 г. на нотариус В.Василева рег.№ 320 на Нотариална камара, наричан за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна,

и

**"ЕЛ КОНТРОЛ" ЕООД**, със седалище и адрес на управление: област Стара Загора, община Стара Загора, гр. Стара Загора 6000, ул. "Св. Патриарх Евтимий" № 17, вх. А, ЕИК 123164262 и ДДС номер BG 123164262, представлявано от НЯГОЛ ХРИСТОВ, в качеството на Управител, наричано за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, от друга страна,

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

**на основание** чл. 112, ал. 1 от Закона за обществените поръчки (ЗОП) и Решение № МЕР-БС-ЗАП-1358/25.11.2019 г. на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за определяне на изпълнител на обществена поръчка с предмет: **„Изграждане на фундаменти за МП 110 kV в п/ст "Василико" и п/ст "Сунгурларе"“**,

се сключи този договор („**Договора/Договорът**“) за следното:

### 1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да изпълни строително - монтажни работи: **Изграждане на фундаменти за МП 110 kV в п/ст „Василико“ и п/ст „Сунгурларе“**, в съответствие с разпоредбите този договор и в обем, съгласно изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и офертата на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, наричани за краткост „Работи“ или „СМР“.

### 2. ЦЕНА

2.1. Общата цена на договора за изпълнение на възложените строително-монтажни работи и доставката на необходимите за тяхното извършване съоръжения и материали е в размер на 21 449,86 лв. (двадесет и една хиляди четиристотин четиридесет и девет лева и 86 ст.) без ДДС (наричана по-нататък „Цената“ или „Стойността на Договора“), съгласно Ценовото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

2.2. При необходимост от промяна в количествата за отделни видове работи, заложен в количествената сметка от ценовата част на офертата или се налага доставка на материали и/или изделия и/или изпълнение на видове СМР и демонтажни и монтажни работи, 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.

2.3. 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/замени 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 дейностите включени в предмета на настоящия договор и въвеждане на обекта в експлоатация.

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

2.4.1. Надвишаване на количеството на договорената дейност;

Регламент (ЕС) / гламент (ЕС)  
2016/679      2016/679



2.4.2. Нов вид дейност, която не е предвидена по договор, но е обективно необходима и свързана с изпълнението на обекта и въвеждането му в експлоатация.

2.5. Необходимостта от изпълнение на разходи за непредвидени СМР се установява от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и/или от представители на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

2.6. В случаите, когато необходимостта от изпълнение на непредвидени дейности се установи от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, той уведомява писмено ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за възникналите обстоятелства.

2.7. Обективната необходимост от изпълнение на непредвидени СМР, се установява с протокол от комисията по чл. 11.3., назначена от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ с участието на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

2.8. Не се допуска изпълнение на СМР, които нямат отношение към предмета на договора, въпреки, че са на територията на строителната площадка.

2.9. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да подготви количествено-стойностна сметка/таблица за непредвидени СМР по чл. 2.3. с единичните цени от настоящия договор и срок за изпълнение на непредвидените СМР в рамките на общия срок на договора. Количествено-стойностната сметка (КСС) и срокът за изпълнение на непредвидените СМР се одобряват от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

2.10. В случай, че за нов вид СМР по чл. 2.4.2. 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 (Стройексперт-СЕК ООД) или други технически норми в строителството и с ценообразуващите параметри, съгласно ценовото предложение, неразделна част от този договор, и подготвя количествена сметка, остойностена с единичните анализни цени. След утвърждаване на КСС и единичните анализни цени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, същите стават неразделна част от договора и последващите документи за приемане и заплащане на натурални видове СМР.

2.11. В случай, че количеството на действително извършените работи от ценовото предложение към този договор е по-малко или отделни видове работи няма да се изпълняват (отпадат), то разликата от стойността на тези работи може да се използва за покриване, чрез заменителна таблица, единствено на разходите за непредвидени СМР по чл. 2.4.1.

2.12. Не се допуска предварително изпълнение на непредвидени или заменителни видове СМР без писмено одобрение от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

2.13. За заплащане на всички разходи за изпълнени непредвидени СМР по време на строителството се съставя отделен протокол след приемане на строежа с Констативен акт за установяване годността за приемане на строежа (обр. 15).

2.14. Общата цена на договора не може да надхвърля стойността, посочена в чл. 2.1. от настоящия договор.

### **3. УСЛОВИЯ И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ**

3.1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ ще изплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ пълната стойност на изпълнените и приети Работи, в размер на 100 %, в срок до 30 календарни дни, с банков превод, по сметката на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ след представяне на:

(а) Оригинална данъчна фактура, издадена не по-късно от 5 дни, след датата на протокола по т. (б).

(б) Констативен протокол за количеството на качествено извършените и приети работи, съдържащ количествено-стойностна сметка, подписан от представители на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

(в) Констативен протокол по чл. 2.13. от договора, подписан от представители на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ (когато е приложимо).

3.2. Срокът за плащане започва да тече от датата на подписване от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на данъчните фактури.

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



Банка: ДСК ЕАД;  
BIC: STSA BGSF;  
IBAN: BG51 STSA 9300 0016 4002 23.

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. В случай, че има сключени 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 вознаграждение за тази част на подизпълнителя, в размер на 100 %, в срок до 30 календарни дни, с банков превод, по сметката на подизпълнителя след представяне на:

(а) Оригинална данъчна фактура за 100% от стойността на частта от поръчката, предадена като отделен обект, издадена не по-късно от 5 дни, след датата на протокола по т. (б).

(б) Констативен протокол за количеството на качествено извършените и приети работи, съдържащ количествено-стойностна сметка, подписан от представители на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ и ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

Срокът за плащане започва да тече от датата на подписване от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на данъчната фактура.

3.6. Разплащанията по чл. 3.5. се осъществяват въз основа на искане, отправено от подизпълнителя до възложителя чрез изпълнителя, който е длъжен да го предостави на възложителя в 15-дневен срок от получаването му. Към искането изпълнителят предоставя становище, от което да е видно дали оспорва плащанията или част от тях като недължими.

3.7. Възложителят има право да откаже плащане по чл. 3.5, когато искането за плащане е оспорено, до момента на отстраняване на причината за отказа.

3.8. Когато частта от поръчката, която се изпълнява от подизпълнител, не може да бъде предадена като отделен обект на изпълнителя или на възложителя, възложителят заплаща изпълнените видове работи от подизпълнителя на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по реда на чл.чл. 3.1. – 3.2., а той от своя страна се разплаща с подизпълнителя.

#### **4. СРОКОВЕ ПО ДОГОВОРА. МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ.**

4.1. Срокът на този договор е от датата на влизането му в сила до датата на подписване на протокол за окончателното приемане на обекта от приемателна комисия, назначена от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ (констативен акт обр. 15 по Наредба № 3/ 31.07.2003 г. на МРРБ на основание ЗУТ).

4.2. Срокът за цялостното изпълнение на поръчката е 80 (осемдесет) календарни дни, считано от датата на подписване на Протокол за откриване на строителна площадка (Приложение № 2 по Наредба № 3/31.07.03г. на МРРБ на основание ЗУТ) 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 не по вина на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, държавни и 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 обр. 10 за спиране на строителството до датата на подписване на акт обр. 11 за продължаване на строителството по Наредба №3/31.07.03г. на МРРБ на основание ЗУТ.

4.4. Мястото на изпълнение е открита разпределителна уредба (ОРУ) 110kV на подстанция „Василико“ 110/20 kV намираща в град Царево на главен път П-99 Бургас – Малко Търново и открита разпределителна уредба (ОРУ) 110kV на подстанция



„Сунгурларе“ 110/20 kV намираща в град Сунгурларе експлоатирани от Мрежови експлоатационен район (МЕР) Бургас.

## **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 1 072,49 лв. (хиляда седемдесет и два лева и 49 ст.) („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 в касата на ЕСО ЕАД МЕР Бургас на адрес: гр. Бургас 8000, ул. "Александровска" № 1, ет. 3 или по банкова сметка на ЕСО ЕАД, МЕР Бургас, посочена от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. 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. Предоставяне 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. Предоставяне 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 и да задържи гаранцията за изпълнение под формата на паричен депозит.

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). Полицата 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 чл. 3.3. от 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 влизане на договора в сила, респ. указания срок в поканата/ите от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за започване на работа 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 е престояла при него законосъобразно.

## **6. ЗАСТРАХОВКИ**

6.1. При подписването на договора, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ оригинал на сключена застрахователна полица "Всички рискове на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ" на основание чл. 173, ал. 1 от ЗУТ, издадена в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, както и доказателство за изцяло 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. ПРЕДАВАНЕ И ПРИЕМАНЕ НА РАБОТИТЕ, ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА**

7.1. Предаването на обекта от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ се извършва с протокол за откриване на строителната площадка (обр. № 2) по Наредба № 3/ 31.07.2003г. на МРРБ към ЗУТ.

7.2. Предаването на строежа и строителната документация от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в разпореждане на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, се извършва с подписване на констативен акт за установяване годността за приемане на строежа (акт обр. 15) по Наредба №3/31.07.2003г. на МРРБ към ЗУТ.

## **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 строеж и започва да тече от датата на подписване на протокола за приемане на цялостно изпълнения обект, без забележки, от приемателна комисия, назначена от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ (констативен акт обр. 15 по Наредба № 3/31.07.2003 г. на МРРБ на основание ЗУТ).

8.3. Гаранционният срок по този договор е 10 (десет) години.

Регламент (ЕС) 2016/679  
2016/679



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 по отстраняване на дефектите.

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, 8.5, 8.6, 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 съоръженията и 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 привлечан 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. 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. 12.12.

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 по Наредба № 3/ 31.07.2003 г. на МРРБ към ЗУТ). ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ отправя писмена покана до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за подписване на протокол за откриване на строителната площадка.

11.3. След подписване на обр. 2 по Наредба № 3/31.07.2003г. на МРРБ към ЗУТ, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да назначи комисия, която да се произнася по технически въпроси по време на изпълнение на обекта и да приеме обекта с подписване на констативен акт обр. 15 по Наредба №3/31.07.2003г. на МРРБ към ЗУТ.

11.4. В случай, че строителството е спряно с подписване на акт обр. 10, съгласно Наредба № 3/31.07.2003 г. 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 акт обр. 11, съгласно Наредба № 3/31.07.2003 г. на МРРБ към ЗУТ.



11.5. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да определи свой представител, по смисъла на чл. 5, ал. 1 по Наредба № 3/31.07.2003г. на МРРБ към ЗУТ, за срока на договора.

11.6. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да изисква и да получи Работите в уговорените срокове, количество и качество.

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

11.8. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да организира допускането на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ до работа, съгласно изискванията на Правилника по безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи.

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

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

11.11. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ цената в размера, по реда и при условията, предвидени в този Договор.

11.12. 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 изпълнява задълженията си по този Договор в уговорените срокове и качествено, в съответствие с Договора и неговите Приложения.

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

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

12.4. 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, съгласно действащото законодателство.

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

12.6. 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 и със основните изисквания към строежите. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да представи:

12.6.1. за всички вложени в обекта строителни продукти 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 05.02.2015 г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република България (НУРВСПСРБ), придружени с инструкция за употреба на продуктите на български език, както и от информация за безопасност по чл. 31 и чл. 33 на Регламент (ЕО) №1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), когато такава се изисква за продукта;

12.6.2. за всички доставени на обекта строителни материали, които попадат в дефиницията за индивидуален продукт от НУРВСПСРБ, Декларация за съответствие с изискванията на инвестиционния проект за индивидуални продукти, съгласно чл. 4, ал. 3 от НУРВСПСРБ.

12.7. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен, преди започване на работа, да представи поименен



списък на лицата, които ще изпълняват строителството и техническия/те ръководител/и, отговарящ/и за организацията и контрола на работата, оформен като Заповед за командирован персонал, с посочени длъжност, професионална квалификация и квалификационна група, съгласно ПБЗРЕУЕТЦЕМ, която притежават лицата. При замяна на лице/а от списъка или включване на други лица в списъка, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да актуализира списъка на лицата, които ще изпълняват строителството. 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.

12.8. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да осигурява възможност за извършване на работата на всички други изпълнители, ангажирани от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, както и на работниците на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

12.9. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да се съобразява със заповедите, предписанията и изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, по отношение на спазване на качеството и количеството на извършените видове работи. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да изпълнява всички законосъобразни указания на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

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

12.11. 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.

12.12. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да извършва всички работи по обекта така, че да не се създават нерегламентирани пречки за правото на ползване и владееие 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.

12.13. 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 (ПБЗРЕУЕТЦЕМ), Наредба № 9 от 09.06.2004 г. за техническата експлоатация на електрически централи и мрежи (НТЕЕЦМ), Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителните и монтажните работи (Наредба № 2), всички други нормативни документи, свързани с изпълнението на СМР и Споразумение № 1 за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, неразделна част от този Договор.

12.14. 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.

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

12.16. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да уведоми писмено ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за окончателното завършване на СМР.

12.17. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да сключи договор/договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители в срок от 5 работни дни от сключване на настоящия Договор. В срок до 3 (три) дни от сключването на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение за замяна на посочен в офертата подизпълнител изпълнителят изпраща копие на договора или на допълнителното споразумение на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ заедно с доказателства, че са изпълнени условията по чл. 66, ал. 2 и 11 ЗОП (ако е приложимо).

Регламент (ЕС)  
2016/679

Регламент (ЕС)  
2016/679



12.18. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да не възлага работата или части от нея на подизпълнители, извън посочените в офертата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, освен в случаите и при условията, предвидени в ЗОП.

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

12.20. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи пълна отговорност за цялостното опазване на обекта до предаването му на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ с констативен акт за установяване годността за приемане на строежа (акт обр. 15) по Наредба №3/31.07.2003г. на МРРБ към ЗУТ.

12.21. 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 към чл. 115 от ЗОП - Списък на конвенциите в социалната област и в областта на околната среда.

12.22. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да осигури на всички участници в СМР лични предпазни средства и работно облекло, проверени и напълно изправни за съответния вид дейности и работни места.

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

12.24. При необходимост специализирана техника (в т.ч. повдигателни съоръжения) и строителна механизация, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да представи точен списък на всички машини и механизирани инструменти, които ще изпозва, като същите следва да се поддържат в изправност и да се използват само от правоспособни специалисти.

12.25. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да не разкрива информация, предоставена му от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. Задълженията по този член и следващите чл.12.25.1., чл.12.25.2. и чл.12.25.3. 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.

12.25.1. 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.

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

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

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

12.27. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право да получи възнаграждение в размера, сроковете и при условията, предвидени в този Договор.

12.28. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право да иска и да получава от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ необходимото съдействие за изпълнение на задълженията по този Договор, както и всички необходими документи, информация и данни, пряко свързани или необходими за изпълнение на Договора.

### **13. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ СЪГЛАСНО ЗАКОНА ЗА ЗДРАВΟΣЛОВНИ И БЕЗОПАСНИ УСЛОВИЯ НА ТРУД (ЗЗБУТ) И НАРЕДБА № 2/2004г. 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 инструкциите 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.

13.13. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да започне работа от датата на откриване на строителната площадка/датата на предаване на обекта с пълния брой деклариран от него персонал по обществената поръчка, като за всяко лице да са налице всички изисквания за допуск до работа (квалификационни групи по безопасност по ПБЗРЕУЕТЦЕМ, ако е приложимо и други).

#### **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 ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ 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 ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ 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 чл. 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.

14.10. В случай, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е в неизпълнение по чл. 13.13. (с изключение на случаите на непреодолима сила по смисъла на чл. 15), ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойки в размер на 0.3% (нула цяло и три процента) на ден върху стойността на договора, без ДДС, за всеки ден забава, но не повече от 30 % от стойността на договора, независимо от неустойката по чл.14.1. 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.

## **15. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА**

15.1. Непреодолима сила е непредвидено или непредотвратимо събитие от извънреден характер, независимо от волята на страните, включващо, но не ограничаващо се до природни бедствия, генерални стачки, локаут, безредици, война, революция или разпоредби на органи на държавната власт и управление.

15.2. Страната, която не може да изпълни задължението си поради непреодолима сила, уведомява писмено в тридневен срок другата страна в какво се състои същата. При неизпълнение на това задължение се дължи обезщетение за настъпилите от това вреди. Непреодолимата сила се доказва от засегнатата страна със сертификат за форс мажор, издаден по съответния ред от Българска търговско-промишлена палата (БТПП), гр. София.

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

15.4. Ако непреодолимата сила трае повече от петнадесет дни, всяка от страните има право да прекрати договора с 10 дневно 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. Този Договор се прекратява:

17.1.1. при настъпване на пълна обективна невъзможност за изпълнение, за което обстоятелство засегнатата страна е длъжна да уведоми писмено другата страна в срок до 2 (два) дни от настъпване на невъзможността и да представи доказателства;

17.1.2. при прекратяване на юридическо лице – Страна по Договора без правопримемство, по смисъла на законодателството на държавата, в която съответното лице е установено;



17.1.3. при условията по чл. 5, ал. 1, т. 3 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, контролираните от тях лица и техните действителни собственици.

17.2. Договорът може да бъде прекратен в следните случаи:

17.2.1. по взаимно съгласие на Страните, изразено в писмена форма;

17.2.2. когато за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ бъде открито производство по несъстоятелност или ликвидация – по искане на всяка от Страните;

17.2.3. при непреодолима сила, съгласно чл. 15. от Договора.

17.3. Всяка от Страните може да развали Договора при виновно изпълнение на съществено задължение на другата страна по Договора, при условията и с последиците съгласно чл. 87 и следващи 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.

17.4. За целите на този договор, страните ще считат за виновно изпълнение на съществено задължение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ всеки от следните случаи:

17.4.1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не започне работа по изпълнение на Договора в срок до 15 (петнадесет) дни след влизане на договора в сила, респ. указания срок в поканата/ите от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за започване на работа;

17.4.2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е допуснал съществено отклонение от Условията за изпълнение на поръчката / Техническата спецификация и Техническото предложение;

17.4.3. пълно изпълнение на Договора.

17.5. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да развали договора само с писмено уведомление до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и без да му даде допълнителен срок за изпълнение, ако поради забава на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ то е станало безполезно или ако задължението е трябвало да се изпълни непременно в уговореното време.

17.6. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да прекрати едностранно договора с 5 (пет) дневно писмено предизвестие. В този случай, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не дължи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ обезщетение за претърпените вреди и/или пропуснати ползи.

17.7. 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.

17.8. 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 доказани вреди от сключването на договора. Претърпените вреди представляват действително направените и необходими разходи за изпълнението на договора към момента на прекратяването му.

17.9. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да прекрати договора незабавно, без предизвестие и без да дължи обезщетение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, в случай, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ наруши което и да било изискване за конфиденциалност по този договор.

17.10. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ прекратява Договора в случаите по чл. 118, ал. 1 от ЗОП, без да дължи обезщетение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за претърпени от прекратяването на Договора вреди, освен ако прекратяването е на основание чл. 118, ал. 1, т. 1 от ЗОП. В последния случай, размерът на обезщетението се определя в протокол или споразумение, подписано от Страните, а при непостигане на съгласие – по реда на клаузата за разрешаване на спорове по този Договор.

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

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



17.11.2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:

- а) да предаде на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ всички отчети/разработки/доклади, изготвени от него в изпълнение на Договора до датата на прекратяването; и
- 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.

17.12. При предсрочно прекратяване на Договора, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ реално изпълнените и приети по установения ред работи.

## **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 споровете за попълване на празноти в Договора или приспособяването му към нововъзникнали обстоятелства, ще се уреждат между Страните чрез преговори, а при непостигане на съгласие – спорът ще се отнася за решаване от компетентния български съд.

## **19. УСЛОВИЯ ЗА ВЛИЗАНЕ НА ДОГОВОРА В СИЛА**

19.1. Договорът влиза в сила считано от датата на регистриране в деловодната система на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, която се поставя на всички екземпляри на Договора.

## **20. СЪОБЩЕНИЯ**

20.1. Всички съобщения между Страните във връзка с този Договор се извършват в писмена форма и могат да се предават лично или чрез препоръчано писмо, по куриер, по факс, електронна поща.

20.2. За целите на този Договор данните и лицата за контакт на Страните са, както следва:

1. За ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

Адрес за кореспонденция: гр.Бургас 8000, ул.“Александровска“№1, ет.3;

Тел.: 056 851 777;

Факс: 056 841 231;

e-mail: v.tomov@bs.eso.bg;

Лице за контакт: Валери Томов.

2. За ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

Адрес за кореспонденция: гр. Стара Загора 6006, бул. "Св. Патриарх Евтимий" 17А,

Тел.: 042 600178;

Факс: 042 639116;

e-mail: office@elkontrol.com;

Лице за контакт: инж. Даниел Динев.

20.3. За дата на съобщението се счита:

- датата на предаването – при лично предаване на съобщението;
- датата на пощенското клеймо на обратната разписка – при изпращане по пощата;
- датата на доставка, отбелязана върху куриерската разписка – при изпращане по куриер;
- датата на получено автоматично генерирано съобщение, потвърждаващо изпращането – при изпращане по факс;
- датата на изпращане – при изпращане по електронна поща, потвърдена от електронната система на получателя.

20.4. Всяка кореспонденция между Страните ще се счита за валидна, ако е изпратена на посочените по-горе адреси (в т.ч. електронни), чрез посочените по-горе средства за комуникация и на посочените лица за контакт. При промяна на посочените адреси, телефони и други данни за контакт, съответната Страна е длъжна да уведоми другата в писмен вид в срок до 5 (пет) дни от настъпване на промяната. При неизпълнение на това задължение всяко уведомление ще се счита за валидно връчено, ако е изпратено на посочените по-горе адреси, чрез описаните средства за комуникация и на посочените лица за контакт.

20.5. При преобразуване без прекратяване, промяна на наименованието, правно-организационната форма, седалището, адреса на управление, предмета на дейност, срока на



съществуване, органите на управление и представителство на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, същият се задължава да уведоми ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за промяната в срок до 2 (два) дни от вписването ѝ в съответния регистър.

## 21. ДРУГИ УСЛОВИЯ

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

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

21.3. 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.

21.4. Този Договор се сключва на български език. Приложимият език е задължителен за използване при съставяне на всякакви документи, свързани с изпълнението на Договора, в т.ч. уведомления, протоколи, отчети и др., както и при провеждането на работни срещи. Всички разходи за превод, ако бъдат необходими, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

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

### Приложения:

Приложение № 1 – Споразумение № 1 за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд;

Приложение № 2 – Технически спецификации;

Приложение № 3 – Техническо предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;

Приложение № 4 – Ценово предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: ..... *Регламент (ЕС)* .....  
/инж. 2016/679, Киселков/

ИЗПЪЛНИТЕЛ: .....  
/Нягол Христов/

Съставил: ..... *Регламент (ЕС)* .....  
2016/679  
(Д. ....)  
ИПЕЕ ИРД, с-р ОИРД

Съгласували: *Регламент (ЕС)*  
1. 2016/679 .....  
(М. Христова)  
р-л с-р ОИРД

*Регламент (ЕС)*  
2. 2016/679 .....  
(Ж. Гонзов)  
р-л с-р "Ел. подстанции"

*Регламент (ЕС)*  
2016/679 .....  
(В. Мавродиева)  
юрисконсулт

*Регламент (ЕС)*  
4. 2016/679 .....  
(Ив. Василева)  
р-л с-р "Счетоводство"

*Регламент (ЕС)*  
2016/679



**СПОРАЗУМЕНИЕ № 1**  
**за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд**  
**към Договор № МЕР-БС-ДОГ- ..... / ..... 2019 г.**

Днес, ..... 2019 г., в гр. Бургас, между:

**„ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЕН СИСТЕМЕН ОПЕРАТОР” ЕАД, МРЕЖОВИ ЕКСПЛОАТАЦИОНЕН РАЙОН БУРГАС**, с адрес: гр. Бургас, ул. "Александровска" № 1; ЕИК 1752013040099, представляван от ВЕЛИЧКО КИСЕЛКОВ – Ръководител МЕР Бургас, пълномощник на Изпълнителния директор, съгласно пълномощно № 1609/14.01.2019 г., нотариално заверено с рег. № 347/14.01.2019 г. на нотариус В.Василева рег.№ 320 на Нотариална камара, наричан за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна,

и

**"ЕЛ КОНТРОЛ" ЕООД**, със седалище и адрес на управление: област Стара Загора, община Стара Загора, гр. Стара Загора 6000, ул. "Св.Патриарх Евтимий" № 17, вх. А, ЕИК 123164262 и ДДС номер BG 123164262, представлявано от НЯГОЛ ХРИСТОВ, в качеството на Управител, наричано за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, от друга страна,

(**ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** наричани заедно **„Страните“**, а всеки от тях поотделно **„Страна“**), 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, наричано 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 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 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 указанияте 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. При 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 безприкословно изпълняване разпорежданията на упълномощените длъжностни лица от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. При констатирани нарушения на технологичната дисциплина и правилата по безопасност на работа, е длъжен 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 ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ, след което 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 /, за



допуснати нарушения на изискванията на правилниците и инструкциите по безопасността на труда, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

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

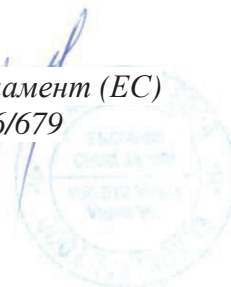
ВЪЗЛОЖИТЕЛ:



Регламент (ЕС)  
2016/679

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Регламент (ЕС)  
2016/679



Регламент (ЕС) / Регламент (ЕС)  
2016/679 / 2016/679



## РАЗДЕЛ I: ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ

### А. ПЪЛНО ОПИСАНИЕ НА ОБЕКТА НА ПОРЪЧКАТА

#### 1. Място за изпълнение на поръчката.

Местата на изпълнение на поръчката са открита разпределителна уредба (ОРУ) 110kV на подстанция „Василико“ 110/20 kV намираща в град Царево на главен път П-99 Бургас – Малко Търново и открита разпределителна уредба (ОРУ) 110kV на подстанция „Сунгурларе“ 110/20 kV намираща в град Сунгурларе експлоатирани от Мрежови експлоатационен район (МЕР) Бургас.

#### 2. Съществуващо положение

##### 2.1. п/ст Василико

Откритата разпределителна уредба (ОРУ) 110kV на подстанция „Василико“ 110/20 kV е изпълнена по непълна Н-схема . В уредбата са изградени 5 полета, които включват 1 извод, две полета за трансформатори, поле за Секционен прекъсвач и едно резервно поле.

Всички масички на съоръженията са стоманобетонни, като конструкциите на прекъсвачите са нисък монтаж, а на останалите съоръжения – висок монтаж. Фундаментите на прекъсвачите са монолитни бетонни изработени по типов проект на ПСЕБ'79 .

##### 2.2. п/ст Сунгурларе

Откритата разпределителна уредба (ОРУ) 110kV на подстанция „Сунгурларе“ 110/20 kV е изпълнена като блок схема Трансформатор – извод 110kV.

Всички масички на съоръженията са стоманобетонни, като конструкциите на прекъсвачите са нисък монтажа, а на останалите съоръжения – висок монтаж. Фундаментите на прекъсвачите са монолитни бетонни изработени по типов проект на ПСЕБ'79 .

#### 3.Обем на поръчката

Настоящата обществена поръчка обхваща изпълнението на строителни работи по изграждане на фундаменти за монтаж на мощностни прекъсвачи тип ЛТВ 110kV по приложените към тази документация чертежи като основните видове дейности са както следва:

##### 3.1. п/ст Василико

Строително-монтажните работи в п/ст Василико ще бъдат разделени на два етапа. Поради спецификата на откритата разпределителна уредба 110kV и необходимостта от непрекъснатост на електрозахранването на консуматорите на първия етап ще се извършат демонтажни и строително монтажни работи по направа на фундаментите за монтаж на нови прекъсвачи в полета „Трафо 1“ и „Секционен МП“. След приключване на строително-монтажните работи и монтаж на новите прекъсвачи ще се премине към втория етап - демонтажни и строително монтажни работи по направа на фундамент за монтаж на нов прекъсвач в полета „Трафо 2“ .

- Демонтаж на съществуваща ограда;
- Прорязване на съществуващи стоманобетонни колони 200x250 мм;
- Разбиване на стоманобетонни колони 200x250 мм;
- Разбиване на съществуваща бетонна настилка с дебелина 15 см;
- Разбиване на съществуващ стоманобетонен фундамент;
- Направа на изкопи 2 м<sup>2</sup> и дълбочина 1,5 м в земни почви;
- Натоварване и превоз на земни маси на 15 км;
- Доставка и полагане на подложен бетон С 8/10 за фундаменти;
- Изработка на кофраж за фундаменти с проста форма до 10 плоскости;
- Изработка и монтаж на армировка об. и ср. сложност N8 до N14 мм от стомана B500B;
- Изработка и монтаж на бетонирани части – конструктивна стомана (фиксиращи плочи и планки от стомана S235JR);
- Доставка и монтаж на анкерни групи по чертеж № 07996 лист 2/2;
- Направа на шаблон за фиксиране на анкерни групи;



- Доставка и полагане на по 2 броя метални тръби ДУ 70 за преминаване на контролни кабели (тръбите са доставка на възложителя);
- Доставка и полагане на конструктивен бетон С20/25 за фундаменти;
- Направа на обратен насип в земни почви с уплътняване на пласт 20см;
- Възстановяване на съществуваща бетонова настилка 15 см с бетон С20/25 и други.

### **3.2. п/ст Сунгурларе**

- Демонтаж на съществуваща ограда;
- Демонтаж на стоманена конструкция (масичка) за монтаж на съоръжения;
- Разбиване на съществуваща бетонна настилка с дебелина 15 см;
- Разбиване на съществуващ бетонен фундамент;
- Направа на изкопи 2 м<sup>2</sup> и дълбочина 1,5 м в земни почви;
- Натоварване и превоз на земни маси на 15 км;
- Доставка и полагане на подложен бетон С 8/10 за фундаменти;
- Изработка на кофраж за фундаменти с проста форма до 10 плоскости;
- Изработка и монтаж на армировка об. и ср. сложност N8 до N14 мм от стомана В500В;
- Изработка и монтаж на вбетонирани части – конструктивна стомана (фиксиращи плочи и планки от стомана S235JR);
- Доставка и монтаж на анкерни групи по чертеж № 07996 лист 2/2;
- Доставка и полагане на по 2 броя метални тръби ДУ 70 за преминаване на контролни кабели (тръбите са доставка на възложителя);
- Доставка и полагане на конструктивен бетон С20/25 за фундаменти;
- Направа на обратен насип в земни почви с уплътняване на пласт 20см;
- Възстановяване на съществуваща бетонова настилка 15 см с бетон С20/25 и други.

Видовете и количествата строително-монтажни работи са описани подробно в ценова таблица към настоящата документация.

## **Б. ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ:**

### **1. Технически спецификации за материалите, стоките и съоръженията**

Влаганите строителни продукти 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; да изпълняват предвиденото в техническите спецификации; да осигуряват: носимоспособност, устойчивост и дълготрайност на конструкцията, пожарна безопасност, опазване на здравето на работещи и обитавачи, 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 Декларация за експлоатационни показатели, съгласно Регламент (ЕС) № 305/2011 или Декларация за характеристиките на строителния продукт, съгласно разпоредбите на чл. 4, ал. 1 от Наредба № РД-02-20-1 от 5.02.2015 г.

Декларациите следва да са придружени от инструкция за употреба на продуктите на български език, както и от информация за безопасност по чл. 31 или чл. 33 на Регламент (ЕО) № 1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), когато такава се изисква за продукта.

Материалите следва да отговарят на посочените или еквивалентни стандарти:



№	Строителен продукт (материал, съоръжение и др.)	Съответствие на стандарт и/или техническо одобрение, работни характеристики и др.
1	Армировъчна стомана клас B500B	БДС EN 10080:2005 или еквивалентен
2	Конструктивна стомана клас S235JR	БДС EN 10025:2005 или еквивалентен
2	Анкерни шпилки клас 8,8 DIN 975 Гайки клас 8,8 DIN 934	БДС EN ISO 898-1:2013 или еквивалентен БДС EN ISO 4032:2013 или еквивалентен
4	Бетон клас C6/8 (B7,5); C20/25 (B25)	БДС EN 206:2002 или еквивалентен
5	Стомана за метални конструкции S235JR/ S275JR	БДС EN 10025-2005 или еквивалентен
6	Горещовалцувани L-профили от стомана	БДС EN 10056-1/2:1999 или еквивалентен
7	Горещо поцинковане на продукти от стомана	БДС EN ISO 1461:2009 или еквивалентен
8	Електроди	БДС EN ISO 2560-A-E46 или еквивалентен

## 2. Технически спецификации за изпълнение на СМР:

При изпълнението на строително-монтажните работи да се спазват технологичните изисквания, действащите в страната нормативни уредби и техническите 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;
- Закон за здравословни и безопасни условия на труд;
- Наредба № 3 от 18.09.2007 г. за технически правила и нормативи за контрол и приемане на електромонтажните работи;
- Наредба № РД-02-20-1 от 5.02.2015 г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република България;
- Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителните и монтажни работи;
- 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 № 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;
- 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 № РД-07/8 от 20.12.2008 г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа;
- Наредба № 12 от 30.12.2005 г. за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд при извършване на товарно-разтоварни работи;
- Наредба № Из-1971 от 29.10.2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар;
- Наредба № 8121з-647 от 1.10.2014 г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите;
- Други.

Работите на обекта да се осъществяват под техническото ръководство на правоспособно лице.

При изпълнение на СМР участникът 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.



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

Използването на специализирана техника (в т.ч. повдигателни съоръжения) и строителна механизация е по преценка на участника, 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.

### **ВНИМАНИЕ:**

Строително-монтажните работи в п/ст Васишко ще бъдат разделени на два етапа. Поради спецификата на откритата разпределителна уредба 110kV и необходимостта от непрекъснатост на електрозахранването на консуматорите на първия етап ще се извършат демонтажни и строително монтажни работи по направа на фундаментите за монтаж на нови прекъсвачи в полета „Трафо 1“ и „Секционен МП“. След приключване на строително-монтажните работи и монтаж на новите прекъсвачи ще се премине към втория етап - демонтажни и строително монтажни работи по направа на фундамент за монтаж на нов прекъсвач в полета „Трафо 2“ .

#### **2.1. Изисквания към изпълнението на демонтажните работи**

Всички демонтажни (разрушителни) работи да се изпълнят при стриктно спазване на нормативните документи за конкретния вид СМР, разработените вътрешни инструкции на фирмата Изпълнител, както и на Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителните и монтажни работи. На място с оторизиран представител на Възложителя се очертават местата на преминаване на кабелните тръби и заземителни шини. В съответствие с направените уточнения, настилката се прорязва с фугорез и бетонът се разбива в зоната на очертаните канали. Демонтираните строителни отпадъци да се извозят до регламентирано сметище за сметка на Изпълнителя. След изработка на новите фундаменти и полагане на тръбната мрежа съществуващата бетонна площадка в полето на прекъсвача да бъде възстановена с бетон клас С20/25 (В25). Преди бетонирането, в контактните зони със стария бетон и новите фундаменти, се набиват чопове N10 за връзка между стар и нов бетон.

### **ВНИМАНИЕ:**

При изпълнение на демонтажните работи съществуващата заземителна инсталация да не се прекъсва и да не се демонтира, кабелните канали в близост до полетата да не се разрушават и да се пази цялостта им. При неспазване на тези изисквания възстановяването ще бъде изцяло за сметка на Изпълнителя!

#### **2.2. Изисквания към изпълнението на новите фундаменти**

Новите фундаменти да се изпълнят като монолитна СтБ конструкция, съгласно предвиденото в приложените чертежи. Фундаментите да стъпват върху здрав неразрушен терен. Всички прекопани участъци да се запълнят с подложен бетон клас С8/10. Основната конструкция на фундамента да се изпълни с бетон клас С20/25 . Бетонът да бъде добре уплътнен с помощта на иглен вибратор.

Всички изкопни работи да се изпълняват при сухо време и не влажен терен. Да не се фунда в хумусен слой, в нееднородна по обем и състав почва и в неконсолидиран насип. Всички изкопи да се изпълнят с минимални откоси, съобразени с консолидирането на почвата в конкретния участък.

При изпълнението на фундаментите да не се допуска наводняване на изкопите, а в случай на наводняване, да се предвиди водочерпене и почистване на повърхностния земен слой от калта.

Влагането на противозамръзващи добавки в бетона за фундаментите да се съгласува с Възложителя.



Преди изпълнение на бетоновите работи, земната основа и размерите на изкопа се приемат от представителя на Възложителя.

Преди полагането на бетона за подколонника, във фундаментите да се вложат предварително заготвени галванично цинковани анкерни групи и конструктивни планки за връзка с конструкциите за монтаж на съоръженията. Всяка анкерна група да бъде строго центрирана спрямо фундамента и фиксирана с помощта на съответния шаблон.

Предвиденият шаблон е за многократна употреба. Шаблонът да обхваща двата фундамента на прекъсвача, за гарантиране спазването на точното междуцентрово разстояние на фундаментите.

#### **ВНИМАНИЕ:**

При изпълнението на изкопните работи се забранява прекъсването на съществуващите заземителни шини и инсталации и оставянето на неоградени ями или други изкопи при прекъсване на работа за другия ден!

Фундаментите да се изпълнят при спазване на изискванията за видим бетон - гладки повърхности, без нужда от допълнителна обработка и покрития. Горните ръбове на видимата част на фундаментите да се изпълнят със скосяване ("фаска") с размери: 20/20мм.

#### **ВНИМАНИЕ:**

Фундамента е оразмерен за изчислително почвено натоварване  $R_0 \geq 0.15$  МРа(1.50kg/cm<sup>2</sup>)

Първата стъпка на фундамента се отлива без кофраж, като бетонът опира плътно в ненарушена почва. Това е важно изискване, предвид изчислителната схема, вземаща под внимание пасивния земен натиск. Ето защо е важно при направата на изкопите, да се спазват точно проектните размери.

Да се използва заводски приготвен бетон, положен до 40 минути след напускане на бетоновия възел и транспортиран с бетоновоз. Не се допуска използването на земновлажен бетон, пребъркван на място. Бетонът не се разрежда допълнително с вода. При полагането му, задължително се ползва иглен вибратор.

Засипката да се изпълни на пластове от 20 cm и оптимална влажност, при много добро уплътняване и достигане на  $\gamma = 17,0$  kN/m<sup>3</sup> на обратния насип. Засипването да става едновременно от четирите страни на фундамента.

### **2.3. Изисквания към изграждането на нова тръбна мрежа**

Предвидено е изграждане на нова тръбна мрежа от стоманени тръби ДУ 70 от съществуващите кабелни канали до прекъсвача, положени в единия фундамент на дълбочина 400 mm под кота подравнен терен, съгласно приложените чертежи.

Мястото на тръбната мрежа да се съгласува предварително с представител на Възложителя. Полагането на тръбите да става върху пясъчна подложка с дебелина 10 cm. След фиксирането им в проектно положение, се изпълнява пясъчна засипка около и върху тръбите.

Да се предвиди изграждането на бетонова подливка на тръбите в зоната на излизане над кота терен с бетон клас С8/10 съгласно приложените чертежи.

При полагането на новоизградената тръбна мрежа, да се внимава с пробиването на отвори в стените на съществуващите кабелни канали, за да се предпазят от повреди кабелите в него. След полагане на тръбната мрежа отворите в кабелните канали да бъдат замонолитени и възстановени.

### **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, в сила 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; 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. Спазването на изискванията по осигуряване на ЗБУТ и на инструкциите на експлоатацията са задължение на Изпълнителя.

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.

Строително-монтажните работи да се извършват под непосредственото ръководство на обучено техническо лице и под контрола на технически ръководител, добре запознат с технологичните правила, монтажната механизация и правилата по ТБ.

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.

Инструктажът по Наредба № 2 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на СМР и ежедневният инструктаж по безопасна работа непосредствено на работното място да се извършват от представител на Изпълнителя.

-Не се допускат до работа лица без да бъдат инструктирани.

-Не се допускат и разрешава присъствието на лица употребили алкохол и опиати.

-Забранява се на работниците от фирмата-изпълнител да влизат, да складираят материали и инструменти 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, проверени и напълно изправни за съответния вид дейности и работни места. Ползването им да се следи съобразно изискванията на Наредба № 3 за минимални изисквания за безопасност и опазване здравето на работниците.

-Товаренето, транспортирането, разтоварването, монтажът и демонтажът на строителни машини се извършват под ръководството на определено от строителя лице и при взети мерки за безопасност и спазване изискванията на Наредба за безопасност и експлоатация и технически надзор на повдигателни съоръжения и Наредба № 12 от 30 декември 2005 г. за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд при извършване на товарно-разтоварни работи.

-Продуктите, машините, съоръженията и другите елементи, които посредством движението си могат да застрашат безопасността на работещите, при транспортиране и складиране се разполагат и стабилизират по подходящ и сигурен начин така, че да не могат да се приплъзват и преобръщат.

-Опасните зони около работещите строителни машини се означават в съответствие с инструкциите за експлоатация.

-Всички опасни отвори, които могат да предизвикат падания на хора да се закриват с временни капаци.

-Извършването на СМР на открито се преустановява при неблагоприятни атмосферни условия (гръмотевична буря, силен дъжд или вятър, мъгла и др.) и през тъмната част на денонощието.

#### **4. Опазване на околната среда**

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

Добитите отпадъчни материали и строителни отпадъци да се изхвърлят регулярно от Изпълнителя на най-близкото регламентирано сметище на селищната система, след получаване от страна на Изпълнителя на разрешение за депонирането им.

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.

След приключване на договорените СМР, работните зони и местата за депониране и складиране да се почистят старателно, като се оставят в подходящо експлоатационно състояние.

#### **5. Пожарна и аварийна безопасност**

– Мерките по ПБ на обекта по време на работа трябва да 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 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 електрическите съоръжения;

– Забранява се използването на противопожарните съоръжения от противопожарното табло на обекта за несвойствени цели.

**6. Гаранционни срокове** – не по-кратък от 10 (десет) години, съгласно НАРЕДБА № 2 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Р. България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти.

**7. Срок за изпълнение** – не по-дълъг от 80 /осемдесет/ календарни дни

**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.**

#### **Приложения:**

**1. Чертеж № 00300-Т лист 1/1 „Фабрична масичка за прекъсвач тип LTB 123D1B – монтажна схема“.**

**2. Чертеж № 00301-Т лист 1/1 „Фабрична масичка за прекъсвач тип LTB 123D1B – Типов Фундамент F1 - кофраж и армировка“.**

**3. Чертеж № 07995 лист 1/1 „Детайл на прекъсвач тип LTB 123D1B“.**



**ДО**  
**ЕСО ЕАД МЕР Бургас**  
**гр. Бургас 8000**  
**ул. „Александровска” № 1, ет. 3**

### **ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

за изпълнение на обществена поръчка с предмет:  
**„Изграждане на фундаменти за МП 110 kV в п/ст „Василико” и п/ст „Сунгурларе”**“  
от **„ЕЛ КОНТРОЛ“ ЕООД,**  
(наименование на участника)

### **УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,**

Представяме Ви нашето предложение за изпълнение на поръчката в съответствие с техническите спецификации и изискванията на възложителя по обявената процедура с горепосочения предмет, както следва:

#### **I. Предлагащите от нас срокове, при изпълнение на поръчката, са както следва:**

**1. Срок за цялостно изпълнение на поръчката: 80 (осемдесет) (не повече от 80 /осемдесет/) календарни дни,** считано от датата на подписване на протокол за откриване на строителната площадка (образец № 2а по Наредба № 3/31.07.03г. на МРРБ на основание ЗУТ) до датата на уведомителното писмо до **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за окончателното завършване на СМР.

**2. Гаранционен срок: 10 (десет) години (не по-кратък от 10 /десет/ години, съгласно Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Р.България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти),** считано от датата на протокола за приемане на строежа, без забележки от приемателна комисия, назначена от възложителя.

#### **II. Организация за изпълнение на СМР**

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

Предвидените, съгласно количествената сметка, дейности за изпълнение на обекта ще бъдат извършени в последователност показана в приложения линеен график. Ще се извърши мобилизация на обекта, оформяне на места за складиране на инструменти и материали, съгласувано с експлоатационния персонал.

Всички необходими материали ще бъдат заявени и произведени своевременно след подписването на договор, за да не се възпрепятства процеса на изпълнение на работите на обекта със срока на доставка.

Предмет на настоящата поръчка е изграждането на нови фундаменти на прекъсвачи 110kV в подстанции „Василико“ и „Сунгурларе“ с цел монтиране на нови съоръжения. Чрез ремонта се цели повишаване на сигурността и срока на експлоатация.

Работите ще се извършват съгласувано с персонала на подстанциите, без да се нарушава нормалния технологичен процес. Всички дейности ще бъдат изпълнявани в съответствие с изискванията и предписанията на проектната документация. При извършване на ремонтните работи ще се използват предписаните в заданието материали и ще се спазва технологията за съответния производител.



След приключване на строително ремонтните дейности ще се съберат, натоварят и извозят строителни отпадъци до сметище.

*(писмени пояснения на графика в обем и подробности по преценка на участника)*

## б. Графична част на план-графика.

*(графичната част включва линеен график, изготвен съобразно технологично необходимото време за изпълнение на дейностите, предмет на поръчката, в зависимост от работната сила, механизацията и оборудването, с които разполага участника и трябва да съдържа: началото на СМР, обвързано със сроковете за предаване на строителната площадка, сроковете за завършване на отделните етапи от СМР, общо времетраене на СМР, краен срок за приемане на обекта като цяло)*

## виж приложения календарен график

## 2. Мерки и изисквания за осигуряване на безопасност и здраве при изпълнение на СМР, включително за местата със специфични рискове.

По време на работа ще се спазват всички технологични изисквания и предписания на производителите на отделните материали. Приемането на дейностите ще се извършва от комисия с участието на представители на Възложителя и Изпълнителя, за което ще се съставя протокол. При установени несъответствия или забележки, същите ще бъдат своевременно отстранени от Изпълнителя.

В тази връзка и в съответствие на изискванията на Наредба №2 от 22.03.2004г, Изпълнителят ще определи в състава си лице, отговарящо за ЗБУТ. Определеното със заповед на управителя лице е преминало съответното обучение съгласно наредба РД-07-02 и притежава богат практически опит в организацията на подобни специфични СМР в сходни обекти. Същият е запознат с техническите характеристики на съоръженията и инструкциите на фирмите-производители относно монтажа им.

Преди започване на работите на обекта ще бъде изготвена оценка на риска, която ще се съгласува с упълномощено от Възложителя лице, както и с координатора по безопасност и здраве.

При изготвяне на оценката на риска ще бъдат определени всички места със специфични рискове. Такива са работните места в близост до съоръжения намиращи се под напрежение, места в зоната на повдигателни съоръжения, места в които се извършват изкопни работи и работи във височина, работа с преносими електрически инструменти.

За избягване на злополуки по време на строителство и експлоатация на обекта да се спазват стриктно указанията на труда – НУЕУЕЛ, ПТБ, ПТЕ за строително-монтажни работи.

а. Не се допускат на работа лица, които не са инструктирани. Всеки инструктиран работник да се вписва в дневник, където се записва и лицето провело инструктажа.

б. При работа със строително – монтажни инструменти да се допускат само обучени лица, над 18 години. Инструментите да са проверени и изправни.

в. Задължително да се ползват лични предпазни средства.

г. В процеса на строителство съседни кабели могат да представляват опасност, ако се повредят или докоснат непредпазливо. Ето защо те се изключват и обезопасяват от механични повреди съгласно НУЕУЕЛ, ПТБ и ПТЕ.

д. Металните обвивки на кабелите и металическите касети, които при повреда могат да попаднат под напрежение да се заземят и занулят.



ж. Работите по съоръженията се извършват след изключване на напрежението с наряд.

з. Да се използват само проверени и изправни преносими електрически инструменти. Да се попълва дневник за проверките.

и. Да се използват само проверени и изправни товарозахващащи въжета. Да се попълва дневник за проверките.

к. Товаро-разтоварните работи да се извършват само от обучени прикачвачи, разполагащи с необходимото удостоверение.

л. При извършване на работи във височина да се използват колан-сбруя и осигурително въже.

м. Всеки работещ е длъжен да се грижи за собствената си безопасност и за безопасността на лицата, които биха могли да пострадат от работата, която той извършва.

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

*(описват се местата със специфични рискове, както и мерките и изискванията за безопасност и здраве, съобразно конкретните условия на строителната площадка и организацията на участника за изпълнение на отделните видове СМР)*

### 3. Технически спецификации

#### 3.1. Строителни продукти

Предлаганите от нас строителни продукти съответстват/са еквивалентни на посочените от Възложителя технически спецификации и са както следва:

№	Строителен продукт (материал, съоръжение и др.)	Изисквания на Възложителя	Предложение на участника	
			стандарт и/или техническо одобрение, техн. или работни характеристики и др.	Производител
1	Армировъчна стомана клас B500B	БДС EN 10080:2005 или еквивалентен	БДС EN 10080:2005	Лесо
2	Конструктивна стомана клас S235JR	БДС EN 10025:2005 или еквивалентен	БДС EN 10025:2005	Аселор митал
3	Анкерни шпилки клас 8,8 DIN 975 Гайки клас 8,8 DIN 934	БДС EN ISO 898-1:2013 или еквивалентен БДС EN ISO 4032:2013 или еквивалентен	БДС EN ISO 898-1:2013 БДС EN ISO 4032:2013	Галди-БВГ
4	Бетон клас C6/8 (B7,5); C20/25 (B25)	БДС EN 206:2002 или еквивалентен	БДС EN 206:2002	Бетонов възел
5	Стомана за метални конструкции S235JR/ S275JR	БДС EN 10025-2005 или еквивалентен	БДС EN 10025-2005	Мастер проджект
6	Горещовалцувани L-профили от стомана	БДС EN 10056-1/2:1999 или еквивалентен	БДС EN 10056-1/2:1999	Хъс
7	Горещо поцинковане на продукти от стомана	БДС EN ISO 1461:2009 или еквивалентен	БДС EN ISO 1461:2009	Цинхерия
8	Електроди	БДС EN ISO 2560-A-E46 или еквивалентен	БДС EN ISO 2560-A-E46	Вежен

**Забележка:** Участникът задължително трябва да попълни всички редове от колоната "Предложение на Участника".

Regламент (ЕС) 2016/679
Regламент (ЕС) 2016/679
Regламент (ЕС) 2016/679
Regламент (ЕС) 2016/679
Regламент (ЕС) 2016/679
Regламент (ЕС) 2016/679

ЕЛ КОНТРОЛ ЕООД      гр. Стара Загора      тел. 042/ 600 178      e-mail: office@elkontrol.com  
 ЕИК 123164262      бул. "Св. Патриарх Евтимий" 17А      факс 042/ 639 116      www.elkontrol.com



## 3.2. Технически спецификации за изпълнение

Технологично дейностите ще се изпълняват в последователност, която позволява правилното извършване на всяка една от операциите.

По време на работа ще се спазват всички технологични изисквания и предписания на производителите на отделните материали. Дейностите ще се изпълняват в последователност, като се започне от демонтаж на старите фундаменти, направа на изкоп, полагане на подложни бетони, направа на кофраж и армировка на новия фундамент, залагане и фиксиране на анкерните групи, изливане на бетона и декофриране. Първоначално ще се изпълнят дейностите в подстанция „Василико“, а след това и в „Сутгурлара“. Приемането на дейностите ще се извършва от комисия с участието на представители на Възложителя и Изпълнителя, за което ще се съставя протокол. При установени несъответствия или забележки, същите ще бъдат своевременно отстранени от Изпълнителя.

*(Описва се предлаганата технология, последователност на изпълнение, начин на контрол и приемане на извършените видове работи)*

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

## III. Декларираме, че:

1. приемаме клаузите на приложения в документацията за участие в процедурата проект на договор и споразуменията към него;
2. направените от нас предложения и поети ангажименти са валидни за срока, посочен в поканата за участие, считано от крайния срок за получаване на офертите;
3. при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд\*;
4. е направен оглед и е извършено запознаване с всички условия на мястото, където ще се извършват дейностите, предмет на поръчката;
5. се задължаваме да спазваме действащите нормативни уредби в страната за здравословни и безопасни условия на труд, противопожарни строително-технически норми и др., свързани с изпълнението на поръчката;
6. се задължаваме да спазваме действащите в страната нормативни уредби, технически норми и стандарти, свързани с изпълнението на поръчката;
7. 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, както и в съответствието ни с критериите за подбор от момента на включването ни в класификационната система на изпълнители, по която се провежда настоящата поръчка;
8. лицата, които ще изпълняват задълженията на „Отговорен ръководител“ и „Изпълнител“ по смисъла на ПБЗРЕУЕТЦЕМ притежават съответния опит, квалификация, образование, специалност и квалификационна група по ТБ. Списъкът с лицата, които ще отговарят за изпълнението на обекта ще представим и преди започване на работа, оформени като Заповед за командирован персонал;
9. за всички вложени в обекта строителни продукти ще представя 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 05.02.2015 г. за условията и реда за влагане на строителни продукти в строежите на Република България (НУРВСПСРБ), придружени с инструкция за употреба на продуктите на български език, както и от информация за безопасност по чл. 31 и чл. 33 на Регламент (ЕО) №1907/2006 относно регистрацията, оценката, разрешаването и ограничаването на химикали (REACH), когато такава се изисква за продукта;

Регламент (ЕС) 2016/679  
Регламент (ЕС) 2016/679  
Регламент (ЕС) 2016/679  
Регламент (ЕС) 2016/679  
Регламент (ЕС) 2016/679



10. за всички доставени на обекта строителни материали, които попадат в дефиницията за индивидуален продукт от НУРВСПСРБ ще бъдат придружени с Декларация за съответствие с изискванията на инвестиционния проект за индивидуални продукти, съгласно чл. 4, ал. 3 от НУРВСПСРБ.

11. ако бъдем избрани за изпълнител на обществената поръчка, преди сключване на договора ще предоставим на възложителя всички документи, посочени в т. 19 от Раздел III „Указания към участниците“ от документацията за участие.

### Приложения:

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)

*Забележка: Всички представени от участника копия на изисканите по-горе документи трябва да бъдат подписани, подпечатани и заверени с текст: „Вярно с оригинала“.*

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

Дата: 23.10.2019

Подпис и печат: .....*Регламент (ЕС)*...  
Нягол Христов – управи2016/679



**ГРАФИК**  
за изпълнение на работите на обект: Изграждане на фундаменти за МП 110 kV в п/ст "Василико" и п/ст "Сунгурларе"

№	Описание на работите	продължи- телност, дни	дни										
			1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80			
1	Сключване на договор	1											
2	Мобилизация на обекта	1											
3	Изграждане на фундаменти в п/ст Василико	58											
4	Изграждане на фундаменти в п/ст Сунгурларе	25											
7	Предаване на работата и отстраняване на забележки, почистване на обекта и извозване на отпадъци до депо	2											
<b>Общ срок за изпълнение на работите: 80 календарни дни.</b>													

Дата: 23.10.2019

Подпис и печат:



Регламент (ЕС) 2016/679

Регламент (ЕС) 2016/679

Регламент (ЕС) 2016/679

Регламент (ЕС) 2016/679

Регламент (ЕС) 2016/679



ДО  
ЕСО ЕАД МЕР Бургас  
гр. Бургас 8000  
ул. „Александровска” № 1, ет. 3

## ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за участие в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет:  
„Изграждане на фундаменти за МП 110 kV в п/ст "Василико" и п/ст "Сунгурларе"“

От “ЕЛ КОНТРОЛ“ ЕООД  
(наименование на участника)

### УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

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

1. Предлаганата от нас цена за цялостното изпълнение на поръчката е **21449.86** (двадесет и една хиляди четиристотин и четиридесет и девет лева и осемдесет и шест стотинки) лева, без ДДС.
2. Единичните и общите цени, за отделните видове СМР, с включени всички разходи, свързани с качествено изпълнение на поръчката и формирани на база посочените по-долу параметри, са представени в следната ценова таблица:

### ЦЕНОВА ТАБЛИЦА

№	Наименование	м-ка	к-во	Ед, цена без ДДС, лв,	Стойност без ДДС, лв,
1	2	3	4	5	6 = 4 x 5
	<b>Изграждане на фундаменти за 3 броя МП 110 kV в п/ст „Василико“</b>				
1	Демонтаж на съществуваща ограда	кг	36,00	0.73	26.14
2	Прорязване на съществуващи стоманобетонни колони 200x250 мм	м <sup>3</sup>	0,30	280.50	84.15
3	Разбиване на стоманобетонни колони 200x250 мм	м <sup>3</sup>	0,30	104.50	31.35
4	Прорязване и разбиване на съществуващи СтБ конструкции и елементи - фундаменти	м <sup>3</sup>	11,00	280.50	3085.50
5	Разбиване на съществуваща бетонна настилка 15 см	м <sup>3</sup>	7,50	104.50	783.75
6	Направа на изкоп 4 м2 и дълбочина 1,5 м в земни почви	м <sup>3</sup>	36,00	8.91	320.76
7	Натоварване и превоз на земни маси на 15 км.	м <sup>3</sup>	18,00	25.94	466.88
8	Доставка и полагане на подложен бетон С 8/10 за фундаменти и доливка за тръби ДУ70	м <sup>3</sup>	2,00	154.39	308.77
9	Кофраж и декофраж на фундаменти F2	м <sup>2</sup>	51,00	34.23	1745.83
10	Изработка и монтаж на армировка об. и ср. сложност N8 до N14 мм от стомана B500B	кг	402,00	2.34	941.89

1/3



11	Изработка и монтаж на вбетонирани части – конструктивна стомана (фиксиращи плочи и планки от стомана S235JR)	кг	195,00	4.55	888.03
12	Доставка и монтаж на анкерни групи по чертеж № 07996 лист 2/2	кг	90,00	36.34	3270.96
13	Изработка, доставка, монтаж на шаблони от метал за монтаж на анкерни групи	бр.	1,00	319.00	319.00
14	Залагане във фундамент на 2 броя метални тръби ДУ 70 за преминаване на контролни кабели	бр.	6,00	60.50	363.00
15	Доставка и полагане на конструктивен бетон C20/25 за фундаменти.	м <sup>3</sup>	16,50	175.58	2897.10
16	Уплътняване ръчно с трамбовка на земни почви на пластове до 20 см, до достигане на минимална обемна плътност 17,0 kN/m <sup>3</sup>	м <sup>3</sup>	15,00	8.97	134.48
17	Възстановяване на съществуваща бетонова настилка 15 см с бетон C20/25	м <sup>3</sup>	0,30	302.50	90.75
<b>Изграждане на фундаменти за 1 брой МП 110 kV в ПС Сунгурларе</b>					
1	Демонтаж на съществуваща ограда	кг	10,00	0.73	7.26
2	Демонтаж на стоманена конструкция (масичка) за монтаж на съоръжения и складиране на указано от възложителя място (на територията на обекта)	кг	10,00	0.76	7.59
3	Прорязване и разбиване на съществуващи СтБ конструкции и елементи - фундаменти	м <sup>3</sup>	3,70	280.50	1037.85
4	Разбиване на съществуваща бетонна настилка 15 см	м <sup>3</sup>	2,00	104.50	209.00
5	Направа на изкоп 4 м <sup>2</sup> и дълбочина 1,5 м в земни почви	м <sup>3</sup>	12,00	8.91	106.92
6	Натоварване и превоз на земни маси на 15 км.	м <sup>3</sup>	6,00	25.94	155.63
7	Доставка и полагане на подложен бетон С 8/10 за фундаменти и доливка за тръби ДУ70	м <sup>3</sup>	1,00	154.39	154.39
8	Кофраж и декофраж на фундаменти F2	м <sup>2</sup>	17,00	34.23	581.94
9	Изработка и монтаж на армировка об. и ср. сложност N8 до N14 мм от стомана B500B	кг	134,00	2.34	313.96
10	Изработка и монтаж на вбетонирани части – конструктивна стомана (фиксиращи плочи и планки от стомана S235JR)	кг	65,00	4.55	296.01
11	Доставка и монтаж на анкерни групи по чертеж № 07996 лист 2/2	кг	30,00	36.34	1090.32
12	Залагане във фундамент на 2 броя метални тръби ДУ 70 за преминаване на контролни кабели	бр.	2,00	60.50	121.00
13	Доставка и полагане на конструктивен бетон C20/25 за фундаменти.	м <sup>3</sup>	6,00	175.58	1053.49



14	Уплътняване ръчно с трамбовка на земни почви на пластове до 20 см, до достигане на минимална обемна плътност 17,0 kN/m <sup>3</sup>	М <sup>3</sup>	5,00	8.97	44.83
15	Възстановяване на съществуваща бетонова настилка 15 см с бетон С20/25	М <sup>3</sup>	0,30	302.50	90.75
<b>А</b>				<b>ОБЩО, лв.:</b>	
<b>Б = А x 0,02</b>				<b>2% НЕПРЕДВИДЕНИ РАЗХОДИ, лв.:</b>	
<b>В = А + Б</b>				<b>ОБЩА ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА без ДДС, лв.:</b>	
				21029.27	420.59
				21449.86	

Горните единични цени са образувани при следните изчислителни параметри:

- средна часова ставка по категории на персонала (лв/час) – 7,50 лв/ч.ч.;
- цена на транспорт (лв/т.км) – 1,00 лв/т.км;
- цена на машиносмяна по видове механизация (лв/м.см.) – багер – 320лв/м.см.; багер-чук – 380,00 лв/м.см.;
- доставно складови разходи (%) – 8%;
- допълнителни разходи за труд(%) – 100%;
- допълнителни разходи за механизация(%) – 30%;
- печалба (%) - 10%

При несъответствие между изписаните цифром и словом обща предлагана цена, за валидна ще се счита изписаната словом. В случай, че бъде открито такова несъответствие и бъдем избрани за изпълнител, ще бъдем задължени да приведем цифровата в съответствие с изписаната словом обща предлагана цена на офертата.

При несъответствие между предложените единични и обща цена, валидна ще бъде общата предлагана цена на офертата. В случай, че бъде открито такова несъответствие и бъдем избрани за изпълнител, ще бъдем задължени да приведем единичните цени в съответствие с общата предлагана цена на офертата.

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: 23.10.2019

Подпис и печат: .....*Регламент (ЕС)* 2016/679.....  
Нягол Христов – управител

