

# ДОГОВОР

№ МЕР-СЗ-ДОГ ..... / ..... 2019 год.

Днес, <sup>12.08</sup>.....2019 г., в гр. Стара Загора, между:

**ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЕН СИСТЕМЕН ОПЕРАТОР ЕАД – МРЕЖОВИ ЕКСПЛОАТАЦИОНЕН РАЙОН СТАРА ЗАГОРА** със седалище и адрес на управление гр. София, бул. „Цар Борис III” №201, представлявано от Изпълнителния директор Ангелин Цачев, <sup>36а</sup> чрез пълномощника си Стоян <sup>36а</sup> Петров – Ръководител МЕР Стара Загора, съгласно пълномощно №1482/15.05.2018г. с рег. №№ 3475 и 3476 от 30.04.2018 г. на нотариус Валентина Василева с рег. №320 на НК при РС София, с адрес на МЕР Стара Загора: гр. Стара Загора, бул. „Св. Отец Паисий” № 89, ЕИК на поделението 1752013040122, Ид. № по ДДС: BG 175201304, наричан по-долу за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна

и **„ВЕНИ-97” ЕООД**, със седалище и адрес на управление: област Ямбол, община Ямбол, гр. Ямбол, ул. „Бели дрифт“ 1, ЕИК 128019502 и ДДС номер BG128019502, представлявано от Светозар <sup>36а</sup> Недялков, в качеството на Управител, съгласно Учредителен акт от 27.01.1997 г., наричан по-долу за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, от друга страна,

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

На основание чл.183 от ЗОП и Решение № МЕР-СЗ-ЗАП-917/01.07.2019 г. на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за определяне на изпълнител на обществена поръчка с предмет: „Подмяна на мълниезащитно въже на ВЛ 220 kV „Светлина“, се сключи този договор за следното:

## 1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

**1.1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да изпълни строително - монтажни работи по подмяна на мълниезащитно въже (МЗВ) на ВЛ 220 kV „Светлина“, в съответствие с разпоредбите този договор, 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 **261 951,78 (двеста шестдесет и една хиляди деветстотин петдесет и един лева и седемдесет и осем стотинки) лева без ДДС**. Цената е определена съгласно ценовата оферта на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

**2.2.** Единичните цени на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, са посочени в Приложение 3. Ценовото предложение в Приложение 3 се състои и съдържа Количествено стойностна сметка, процент разходи за непредвидени СМР и ценообразуващи параметри.

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

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

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

## 3. УСЛОВИЯ И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

**3.1.** Заплащането на изпълнените видове работи ще се извърши в размер на 100 % (сто

процента), в срок до 30 (тридесет) календарни дни, с банков превод, по сметката на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** след представяне на:

(а) Оригинална данъчна фактура за 100% (сто процента) от стойността на изпълнените СМР, издадена не по-късно от 5 (пет) 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) Протокол по чл.3.5.5. от договора, подписан от представители на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** (когато е приложимо).

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

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

Банка: ОББ АД

BIC: UBBSBG3F

IBAN: BG93 UBBS 7368 1011 1460 10.

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

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

**3.5.1.** Разходи за непредвидени СМР са разходите, възникнали с увеличаване на заложените количества строителни и монтажни работи и/или добавяне на нови видове СМР и свързаните с това промени/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 работите, включени в предмета на настоящия договор и въвеждане на обекта в експлоатация.

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

**3.5.2.1.** Надвишаване в количеството на договорена работа;

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

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

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

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

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

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

**3.5.8.** **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да подготви количествено-стойностна сметка/таблица за непредвидени СМР по чл.3.5.1 с единичните цени от настоящия договор и срок за изпълнение на непредвидените СМР в рамките на общия срок на договора. Количествено-стойностната сметка и срокът за изпълнение на непредвидените СМР се одобряват от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и са неразделна част от констативния протокол по чл.3.5.5. и от настоящия договор.

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

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

3.6. Когато **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е сключил договор/договори за подизпълнение, и когато частта от поръчката, която се изпълнява от подизпълнител, може да бъде предадена като отделен обект на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** заплаща възнаграждение за тази част на подизпълнителя по реда и при условията на чл. 66, ал. 7 - ал. 10 от ЗОП по реда на чл. 3.1.1. от настоящия договор.

#### 4. СРОКОВЕ ПО ДОГОВОРА

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

4.2. Срокът за изпълнение на СМР е **30 (тридесет) календарни дни**, считано от датата на подписване на протокол за откриване на строителната площадка (обр. 2/2а) по Наредба № 3/31.07.03 г. на МРРБ към 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 спрян за времето, от датата на подписване на акт за установяване състоянието на строежа при спиране на строителството (акт обр. 10) до датата на подписване на акт за установяване състоянието на строежа и СМР при продължаване на строителството (акт обр. 11) по Наредба №3/31.07.03г. на МРРБ към ЗУТ.

#### 5. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДОГОВОРА

5.1. При подписването на този Договор, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** представя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** гаранция за изпълнение в размер на 5% (пет на сто) от Стойността на Договора без ДДС, а именно **13 097,59 (тринадесет хиляди деветдесет и седем лева и петдесет и девет стотинки)** лева („Гаранция за изпълнение“), която служи за обезпечаване на изпълнението на задълженията на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по Договора. Гаранцията за изпълнение се представя в една от следните форми:

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

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

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

**ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** следва да бъде посочен като трето ползващо се лице по тази застраховка. Застраховката следва да покрива отговорността на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** при пълно или частично неизпълнение на Договора и не може да бъде използвана за обезпечение на неговата

отговорността 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). Политата трябва да отговаря на следните изисквания:

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

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

**5.9.** Разходите по сключването на застрахователния договор и поддържането на валидността на застраховката за изисквания срок, както и по всяко изплащане на застрахователно

обезщетение в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, при наличието на основание за това, са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

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

Освобождаването на Гаранцията за изпълнение се извършва, както следва:

5.10.1. Когато е във формата на парична сума – чрез превеждане на сумата по банковата сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, посочена в 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. ПРИЕМАНЕ И ПРЕДАВАНЕ НА ОБЕКТА**

**7.1.** Предаването на обекта от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** се извършва с протокол за откриване на строителната площадка (обр. 2/2а) по Наредба № 3. 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 протокола за приемане на строежа, без забележки, от приемателна комисия, назначена от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** (констативен акт обр. 15 по Наредба № 3/ 31.07.2003 г. на МРРБ към ЗУТ).

**8.3.** Гаранционният срок по този договор е **10 (десет)** години, считано от датата на протокола на приемателна комисия, назначена от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

**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 (десет) 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 гаранционният срок определен в чл. 8.3 от договора се удължава 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 привличан като трето лице

помагач в случай на съдебен процес и претенции срещу **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, във връзка с този договор и да обезщети Възложителя напълно за всички претърпени от него щети във връзка с тези претенции.

## **10. ВРЕМЕННИ ПОДХОДИ И ПЛОЩАДКИ**

**10.1.** 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. 12.11.

**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 предаде на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** наличната проектна документация за обекта, ако има такава.

**11.2.** **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен да предаде на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** строителната площадка с протокол за откриване на строителната площадка (обр. 2а 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.** 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.

**11.4.** **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.

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

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

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

**11.8.** **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да контролира качеството на извършваните работи.

**11.9.** **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.

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

## **12. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**

**12.1.** **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да изпълнява задълженията си по този Договор в уговорените срокове и качествено, в съответствие с Договора и неговите Приложения.

**12.2.** **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** или негов представител е длъжен да се яви и да подпише протокол обр. 2/2а и акт обр. 11 по Наредба №3 на МРРБ към ЗУТ в деня и часа, посочени в поканата на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и да започне незабавно, след подписване протокол обр. 2/2а и акт обр. 11 по Наредба №3на МРРБ към ЗУТ изпълнението на договорените СМР.

**12.3.** **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.

**12.4.** **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**.

**12.5. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да изпълнява СМР с материали, съоръжения, изделия, продукти и други в съответствие с определените от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в техническата спецификация, както и със съществените изисквания към строежите.

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

**12.6. 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.

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

**12.8. 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.

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

**12.10. 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.

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

**12.12. 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), 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.

**12.13. 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.

**12.14. 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**;

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

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



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

**12.18. 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.

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

**12.20. 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.

**12.21. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да предаде с приемо-предавателен протокол на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** всички демонтирани материали и оборудване в количества, съгласно Приложение № 1. В случай на предаване на по-малки количества, се съставя констативен приемо-предавателен протокол. Необоснованата разлика се дължи от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** по пазарни цени. Последното е основание за издаване на протокол за плащане на установените липси.

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

**12.23. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да не разкрива информация, предоставена му от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**. Задълженията по този член и следващите чл.12.23.1., чл.12.23.2. и чл.12.23.3. се отнасят до **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, всички негови подразделения, 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.

**12.23.1. 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.

**12.23.2. 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.

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

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

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

**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 инструкции по безопасност и здраве на възложителя за утвърждаване.

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

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

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

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

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

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

**15.3.** Страната, която не може да изпълни задължението си поради непреодолима сила, е длъжна да предприеме всички действия с грижата на добър стопанин, за да намали до минимум понесените вреди и загуби, както и да уведоми писмено другата страна в срок до 7 (седем) дни от настъпването на непреодолимата сила, като посочи в какво се състои непреодолимата сила и възможните последици от нея за изпълнението. При неуведомяване се дължи обезщетение за настъпилите от това вреди. Страната, позоваваща се на непреодолима сила следва да представи удостоверение от БТПП гр. София, удостоверяващо настъпването на събитието, продължителността му и причинно-следствената връзка между събитието и неизпълнението по настоящия договор.

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

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

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

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

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

15.5.4. Липсата на парични средства не представлява непреодолима сила.

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

## **16. НЕИЗПЪЛНЕНИЕ**

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

## **17. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА**

**17.1.** Договорът може да бъде прекратен в следните случаи:

17.1.1. При непреодолима сила, съгласно чл.15.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

17.3.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава:

а) да преустанови изпълнението на СМР, с изключение изпълнението на такива дейности, каквито може да бъдат необходими и поискани от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**;

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

## 18. СПОРОВЕ

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

## 19. СЪОБЩЕНИЯ

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

19.2 За дата на съобщението се счита:

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

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

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

19.2.4. Датата на пощенското клеймо на обратната разписка – при изпращане по пощата;  
19.2.5. Датата на предаването – при лично предаване на уведомлението;

## 20. ДРУГИ УСЛОВИЯ

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

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

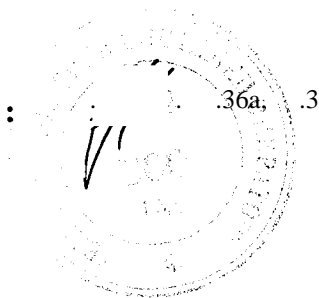
20.3. Настоящият договор може да бъде допълван и/или изменян само с допълнителни споразумения, изготвени в писмена форма и подписани от двете страни, когато е налице някое от основанията, регламентирани в чл. 116 от ЗОП.

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

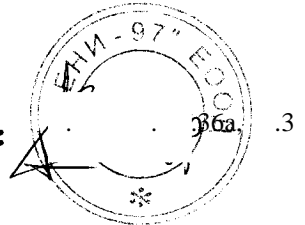
### Приложения, представляващи неразделна част от договора:

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

ВЪЗЛОЖИТЕЛ :



ИЗПЪЛНИТЕЛ :



Изготвил: инж. Галина Върбанова - инж. пренос ел.енергия ИРД, МЕР Стара Загора . . . . .36а, .3

Съгласували: инж. Пейо Симеонов – р-л сектор ел.провода ВН, МЕР Стара Загора . . . . .36а, .3

инж. Георги Косев – р-л сектор ОИРД, МЕР Стара Загора . . . . .36а, .3

Пламен Ганев – юриконсулт, МЕР Стара Загора . . . . .36а, .3

Нели Стоянова – р-л счетоводен сектор, МЕР Стара Загора . . . . .36а, .3

## СПОРАЗУМЕНИЕ № 1

За осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд  
към Договор № МЕР-СЗ-ДОГ-..... от ..... 2019 г.

Днес, 12.08..... 2019 г., в гр. Стара Загора между:

**ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЕН СИСТЕМЕН ОПЕРАТОР ЕАД – МРЕЖОВИ ЕКСПЛОАТАЦИОНЕН РАЙОН СТАРА ЗАГОРА** със седалище и адрес на управление гр. София, бул. „Цар Борис III” №201, представлявано от Изпълнителния директор Ангелин Цачев, чрез пълномощника си Стоян Петров – Ръководител МЕР Стара Загора, съгласно пълномощно №1482/15.05.2018г. с рег. №№ 3475 и 3476 от 30.04.2018 г. на нотариус Валентина Василева с рег. №320 на НК при РС София, с адрес на МЕР Стара Загора: гр. Стара Загора, бул. „Св. Отец Паисий” № 89, ЕИК на поделението 1752013040122, Ид. № по ДДС: BG 175201304, наричан по-долу за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна

и

**„ВЕНИ-97” ЕООД**, със седалище и адрес на управление: област Ямбол, община Ямбол, гр. Ямбол, ул. „Бели дрин“ 1, ЕИК 128019502 и ДДС номер BG128019502, представлявано от Светозар Недялков, в качеството на Управител, съгласно Учредителен акт от 27.01.1997 г., наричан по-долу за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, от друга страна,

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

на основание чл. 18 от Закона за здравословни и безопасни условия на труд (ЗЗБУТ) и във връзка с изпълнение на Договор № ..... от 12.08.2019 г. с предмет: „Подмяна на мълниезащитно въже на ВЛ 220 kV „Светлина“ 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 - 2/16.12.2009 г. за условията и реда за провеждане на периодично обучение и инструктаж на работници и служители по правилата за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд (ДВ бр. 102/22.12.2009 г., в сила от 01.01.2010 г., посл. Изм. ДВ бр. 25/30.03.2010 г.) и в съответствие с мястото и конкретните условия на работата, която групата или част от нея ще извършва.

8. Да осигурява издаването на наряди за работа в съответствие с конкретните условия и съобразно реда, установен от Правилника.

9. Да осигурява обезопасяване на работните места.

10. Да осигурява спазване на определената в Правилника процедура за допускане на групата до работа.

### **III. ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**

11. Да извърши правилен подбор при съставяне списъка на ръководния и изпълнителски персонал, който ще изпълнява работата по сключения договор, по отношение на професионалната квалификация и тази по безопасността на труда.

12. Да определи от състава си правоспособни лица с квалификация, опит и техническа компетентност за отговорни ръководители и изпълнители по смисъла на Правилника, по безопасността на групата, работеща на съответния обект.

13. Да представи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, чрез ръководителя на групата, документи, които се изискват от Правилника.

14. Да спазва всички ограничения и забрани за извеждане и допускане до работа на лица и бригади, които са предвидени в Правилника.

15. Отговорният ръководител или изпълнителят по смисъла на Правилника приема всяко работно място от допускащия, като проверява изпълнението на техническите мероприятия за обезопасяване, както и тяхната достатъчност, и отговаря за цялостното и правилното изпълнение на указанията в наряда мерки за безопасност.

16. Отговорните ръководители и/или изпълнители по смисъла на Правилника на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** постоянно упражняват контрол за спазване изискванията на Правилника и инструкциите по безопасността на труда от членовете на групата и предприемат мерки за отстраняване на нарушенията.

17. 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. ДОПЪЛНИТЕЛНИ УСЛОВИЯ

21. Преди предаване от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** на трасето на електропровода на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, отговорният ръководител или изпълнител на работата да представя прошнурован и пронумерован "Дневник за ежедневен инструктаж", съгласно Приложение №1 към чл.11, ал.5 от Наредба №РД-07-2 от 16.12.2009г. 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 (Издадена от министъра на труда и социалната политика, обн., ДВ, бр.102 от 22.12.2009г., в сила от 1.01.2010г., изм.ДВ, бр.25 от 30.03.2010г.). Ежедневният инструктаж да се провежда от отговорният ръководител или изпълнител на работата, съгласно чл.15, ал.3 от горесцитираната наредба.

22. След провеждане на ежедневния инструктаж и полагане на подписи в Дневника, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** да уведомява длъжностното лице от МЕР Стара Загора, определено със заповед на р-л МЕР Стара Загора за отговорник по изпълнение на дейностите от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** (отговорник на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**), че са готови за работа. Отговорникът на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** от МЕР Стара Загора да се обажда до ТДУ за извеждане на АПВ на ЕП, в чийто сервитут ще се работи. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** да започва работа след уведомяването му от страна на отговорника на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** от МЕР Стара Загора, че АПВ на ЕП е изведено.

23. След приключване на работата за деня, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** да уведомява отговорника на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** от МЕР Стара Загора, че работата за деня е приключена и бригадата е извън сервитута на ЕП и отговорникът на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** от МЕР Стара Загора да се обажда до ТДУ за въвеждане на АПВ.

24. По време на изпълнение на работата, в случай на автоматично изключване на ЕП, проби да се правят само след изрично съгласуване с отговорника на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** от МЕР Стара Загора, който уведомява преди това отговорника на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

#### V. ПРИНУДИТЕЛНИ МЕРКИ И САНКЦИИ.

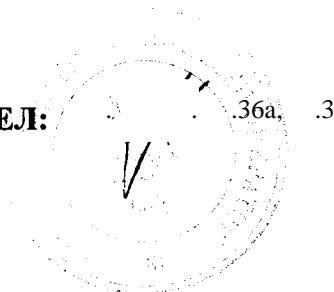
25. Длъжностните лица, упълномощени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, при констатиране на нарушения на правилата по безопасността на труда от страна на персонала на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** са задължени :

- 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.

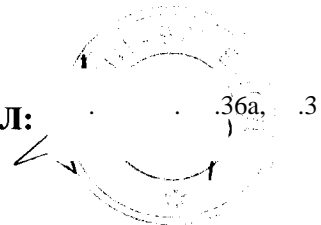
26. Вредите, причинени от влошаване качеството и удължаване сроковете на извършваните работи, поради отстраняване на отделни лица или спиране работата на групи / бригади /, за допуснати нарушения на изискванията на правилниците и инструкциите по безопасността на труда, са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

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

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:



ИЗПЪЛНИТЕЛ:





## **РАЗДЕЛ I: ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ**

### **I.1. ПЪЛНО ОПИСАНИЕ НА ОБЕКТА НА ПОРЪЧКАТА**

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

Трасето на въздушна електропроводна линия (ВЕЛ) 220 kV „Светлина“ в участъка от портал ОРУ ТЕЦ „Марица изток - 2“ до портал п/ст „Марица изток“ с дължина приблизително 39,3 km. Характера на терена е равнинен. ВЛ 220 kV „Светлина“ се експлоатира от МЕПР Сливен и МЕР Стара Загора.

#### **2. Съществуващо положение**

ВЛ 220 kV „Светлина“ е въведена в експлоатация през шейсетте години на миналия век и осъществява връзка между ТЕЦ „Марица изток 2“ и п/ст „Марица изток“. Електропровода е изграден за една тройка проводници АСО 500 и мълниезащитно въже С-70. Стълбовете са стоманорешетъчни с триъгълно разположение на проводниците. В участъка от стълб № 1 до стълб № 29 за МЗВ е използван проводник АС 185. Мълниезащитното въже не е подменяно повече от 30 години и е в лошо състояние. В следните участъци МЗВ липсва:

- ст. № 5 – ст. № 29 – 6864 м;
- ст. № 57 – ст. № 59 – 513 м;
- № 114 – ст. № 115 – 345м;
- ст. № 126 – ст. № 128 – 611 м;

Стълбовете в участъка ст. № 34- № 37 периодично се заливат от язовира на с. Пет могили и до някои от тях достъпа в по-голямата част на годината е затруднен. След оглед Изпълнителят следва да предвиди подходящ начин за достъп до тях.

#### **3. Обем на поръчката**

Предвижда се изпълнение на следните видове работи:

3.1. Демонтаж на старото МЗВ;

3.2. Демонтаж на старите опъвателни и носителни клеми за МЗВ;

3.3. Доставка и монтаж:

- МЗВ стоманено поцинковано с диаметър 11 mm;
- МЗВ тип АА/АС 92/36 с диаметър 15,2 mm и ток на термична устойчивост 12,8 kA;
- нови опъвателни и носителни окачвания за МЗВ Ø 11 и АС 12.8 kA заедно с всички крепежни елементи;
- виброгасители за МЗВ тип OPGW;
- заземителни спусъци за МЗВ.

Изпълнителят се задължава да достави всички материали и да изпълни и всички неописани тук други видове и обеми спомагателни работи, необходими за изпълнение на поръчката. За тази цел изпълнителят е длъжен да направи предварителен оглед на обекта, което се удостоверява с декларация.

Влаганите в обекта материали и качеството на изпълнение на работите да отговарят на всички нормативни и допълнителни изисквания, посочени в документацията на Възложителя по изпълнение на поръчката и нейните приложения.

### **I.2. ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ**

Работите съгласно тази документация трябва да се изпълняват при спазване на всички изисквания на Наредба №3 за устройство на електрическите уредби и електропроводните линии (НУЕУЕЛ)-09.06.2004 год., Наредба №3/18.09.2007г. за технически правила и нормативи за контрол и приемане на електромонтажни работи, Наредба №14/15.06.2005 г. за технически правила и нормативи за проектиране, изграждане и ползване на обектите и съоръженията за производство, преобразуване, пренос и разпределение на електрическа енергия и Наредба № 2/31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Р

България. Освен горе цитираните документи трябва да се спазват и всички изисквания, посочени в настоящата документация.

Изпълнителят трябва да предвиди и да използва най-добрите и утвърдени строителни практики и технологии за изпълнение на този тип обекти, без това да влиза в противоречие с изискванията на Възложителя.

На обекта да се създаде и поддържа добра технологична дисциплина, като се предвиди завършване на отделните видове работи в края на работния ден и осигуряване на възможност за подаване на напрежение по въздушната линия. Това изисква Изпълнителят да разполага с необходимата численост на персонала и механизация.

При организация на безопасното изпълнение на работите да се има предвид опасността от индуктирани потенциали в проводниците и в мълниезащитното въже.

**Съгласно утвърден график на ЦДУ изключването на ВЛ ще бъде от 09.09 до 30.10.2019 г.** Изпълнителя е длъжен да представи в 30 дневен срок преди започване на обекта подробен план-график за изпълнение на СМР по участъци и видове работи. В него трябва да посочи исканите обезопасявания на пресичани съоръжения по дати и времетраене. В план-графика трябва да се уточни и аварийна готовност за включване на ВЛ под напрежение в случай на оперативна необходимост.

За достъп до трасето да се използват съществуващите пътища и подходи. При липса на пътища до всеки стълб придвижването от стълб до стълб да става по оста на трасето по едни и същи дири. Подходите към трасето се определят предварително от представител на Възложителя и Изпълнителя, за което се съставя двустранно подписан протокол. Всички щети нанесени от работници на Изпълнителя, неописани в протокола за подходи, са за негова сметка.

Всички работи да се извършват в светлата част на деня.

#### **1. Технически изисквания при изпълнение на СМР**

Да се изтегли ново МЗВ, отговарящо на БДС EN 10264:2012, БДС EN 12385-10:2003 +A1:2008, таблица С.2. или техни еквиваленти. Да се подмени носителната и опъвателната му арматура с нова. Дължината на участъка за подмяна на МЗВ съгласно надлъжния профил е приблизително **39,3 km** и се разпределя както следва:

- участък портал ОРУ ТЕЦ МИ 2 – ст. № 1 с дължина 102m – две въжета тип AA/ACS 92/36 с диаметър 15,2 mm и ток на термична устойчивост 12,8 kA;
- ст. № 1 – ст. № 18 с дължина 4,96 km – едно въже AA/ACS 92/36 с диаметър 15,2 mm и ток на термична устойчивост 12,8 kA;
- ст. № 18 – ст. № 89 с дължина 21,753 km – едно стоманено поцинковано въже с диаметър 11 mm;
- ст. № 89 – ст. № 128 с дължина 12,49 km - едно въже AA/ACS 92/36 с диаметър 15,2 mm и ток на термична устойчивост 12,8 kA;
- ст. № 128 – портал п/ст Марица изток с дължина 64 m - две въжета тип AA/ACS 92/36 с диаметър 15,2 mm и ток на термична устойчивост 12,8 kA;

Посочените дължини са сума от хоризонталните дължини на междустълбията, поради което при доставката Изпълнителя следва да предвиди и количество за технологичен резерв и провеси. Съответните количества се калкулират от Изпълнителя в единичната цена за доставка на МЗВ. Възложителя ще предостави на избрания изпълнител надлъжен профил.

*Задължително е изтеглянето и регулацията на МЗВ да се извършва по метода „под механично напрежение” и чрез монтажни ролки, монтирани към върховете на СРС и в съответствие с изискванията на IEC TR 61328 и IEC TR 62263-2005 или техни еквивалентни.*

Участъците с въже тип AA/ACS 92/36 да се защитят от вибрации с монтаж на виброгасители. Типът, броя и разстоянията на монтажа им да бъдат определени от фирмата – производител.

*Изтеглянето на мълниезащитното въже да се извършва задължително през заземителни ролки, осъществяващи непрекъснато заземяване на въжето. Смяната на барабан да се*

извършва без прекъсване на заземяването. Преди фиксиране на новото МЗВ с опъвателна арматура към първия опъвателен стълб на опъвателното поле то задължително се заземява с преносим заземител към конструкцията на стълба. По същия начин се процедира и при монтажа на другия опъвателен стълб, ограничаващ опъвателното поле.

Използване на старото МЗВ за пилотно да става само след внимателен оглед и преценка на състоянието му, извършен от Изпълнителя.

Регулацията на новите МЗВ да се извърши по монтажни таблици, които ще бъдат предоставени от Възложителя. Да се състави дневник за регулацията, в който да се посочат датата, температурата, номерата на визираните междустълбия, заснетите и постигнати провеси на визираните междустълбия, заверени с подписи на лицата, извършили монтажа и регулацията.

На всички стълбове, както и на порталите в подстанциите, да се монтира спусък, изработен от въже С 70, от МЗВ до заземителната инсталация, към която той да се присъедини чрез болтова връзка. Възложителя ще предостави опис на стълбовете по тип на избория за изпълнител.

## 2. Временно строителство

Временното строителство включва възстановяване на временни пътища и подходи към трасето, както и дейностите (монтажни и демонтажни) работи на временни портали за обезопасяването на пресичанията с други инфраструктурни обекти – пътища и други електропроводи. Задължение на изпълнителя е да направи предварителен оглед на обекта, да провери съответствието на описаните пресичания, техните особености и при необходимост да направи свои предложения.

ВЛ 220 кV “Светлина“ има следните пресичания с други инфраструктурни съоръжения:

Междустълбие	Пресичано съоръжение
Портал ТЕЦ 2 - № 1	Асфалтов път за Северен портал ТЕЦ МИ 2
2-3	3x ВЛ 110 кV
5 - 6; 7-8; 15-16;	Язовири;
19-20	ВЛ 20 кV; общински асфалтов път
29-30	ЖП линия електрифицирана
30-31	ВЛ 110 кV
34-35; 37-38	Язовир; канал;
40-41	2x ВЛ 20 кV
41-42	Асфалтов път II-57
49-50	ВЛ 110 кV
54-55	язовир
56-57	2x ВЛ 20 кV; Асфалтов път II-57
58 - 59	110 кV "База"
63 - 64	ВЛ 20 кV
64 - 65	Асф.път Раднево - Гълъбово
65 - 66	ВЛ 20 кV
68 - 69	ЖП линия ; река
72 - 73	ВЛ 20 кV ; асф.път III клас
101 - 102	ВЛ 20 кV ; асф.път III клас
114 - 115	ВЛ 20 кV
120 - 121	110 кV "Вълкан"
121 - 122	Асф. път II клас
124-125	Асф. път III клас
126 - 127	ВЛ 20 кV

Всички разходи по съгласуване и спиране на движението и обезопасяване на пресичани пътища и ЖП линии са задължение на Изпълнителя.

### 3. Технически спецификации за използваните материали

Всички съединители за междустълбие да бъдат нови, спирален тип. Мостовите връзки да се направят с токови клеми за съответния тип МЗВ. Към изводните портали МЗВ да се присъедини чрез кабелна обувка и болтова връзка.

Всички материали, необходими за изпълнението на поръчката, се доставят от Изпълнителя. Те трябва да бъдат с параметри, равни или подобри от предвидените в стандартите, както следва:

Таблица 1

№	Вид на материала	Съответствие на стандарт / минимални изисквания/
1.	Стоманено поцинковано въже	БДС EN 12385-10:2003 +A1:2008; БДС EN 10264-2:2012 или еквивалентни
2.	МЗВ тип АА/АCS 92/36	IEC 61089 (1991-06); БДС EN 61232; БДС EN 60793; БДС EN 60794-4 и БДС EN 60794-4-10:2015 или еквивалентни
3.	Арматура	БДС EN 61284:2003; БДС EN 60372:2006 или еквивалентни
4.	Крепешни изделия	БДС EN ISO 4014:2011; БДС EN ISO 4032:2013; БДС EN ISO 7089:2003; DIN 7990; DIN 555 или еквивалентни
5.	Виброгасители	БДС EN 61897:2003 или еквивалент

#### Изисквания към:

##### 3.1. Стоманени въжета

Новото МЗВ да е с  $\varnothing$  11, условно означение С 70, да бъде стоманено, единично дясно усукано с точково допиране на теловете, а конструкцията да е спирална снопова 1x19. Теловете на въжето да бъдат равномерно усукани без извивки, вдлъбнатини и издутини. Новото въже трябва да бъде произведено през текущата или предходната година в съответствие с техническите изисквания на БДС EN 12385-10:2003 +A1:2008 или еквивалент. Допуска се доставка на въже, отговарящо други стандарти, ако е с гарантирани еднакви или по-добри технически параметри.

Защитното покритие да бъде покритие от цинк (Zn) клас А с чистота 99,9%. Дизайнът на въжето трябва да отговаря на посочените в Таблица С.2 – Spiral strand constriction 1x19 ( за въже с диаметър 11 mm ) от стандарт БДС EN 10264-2:2012 или еквивалент.

##### 3.2. Въже стоманено алуминизирано тип АА/АCS 92/36 без оптични влакна

Да бъде ново, съгласно посочените в таблица 1 стандарти или техни еквиваленти, с конструкция – стоманена жица с алуминиево покритие (АCS) + жица от алуминиева сплав – алой (АА). Максимален диаметър 15,2 mm, максимално тегло  $\leq 530$  kg/km. Изчислително разрушаващо усилие  $\geq 72$  kN, модул на еластичност  $\geq 85$  kN/mm<sup>2</sup> . Стойност на тока на еднофазно късо съединение за 1 s  $\geq 12,8$  kA.

##### 3.3. Арматура

За носителните стълбове да се доставят нови носителни окачвания, окомплектовани със съответните крепешни елементи.

За опъвателните окачвания да се доставят нови пеперуди П-75, кратунки и обици присъединителен размер 16, както и нови спирални опъвателни клеми за съответния тип МЗВ, окомплектовани с монтажни аксесоари.

#### 4. Демонтажни работи

Демонтираното МЗВ се навива на рула и след като се изтегли отделно от арматурата се предава в склад на МЕР Стара Загора, за което се съставя приемателно-предавателен протокол, неразделна част от който е кантарната бележка. Тегленето да става в

присъствието на представител на Възложителя на указан от него кантар. Таксите по претеглянето са за сметка на Изпълнителя.

*МЗВ тип АС 185 да се претегли и предаде в склад отделно от въжето тип С 70.*

Старата арматура да се отдели от МЗВ и да се изтегли отделно. Демонтажът и трябва да става така, че след преценка на Възложителя евентуално да се отдели годната за повторна употреба арматура.

#### **5. Приложения – 2 бр.**

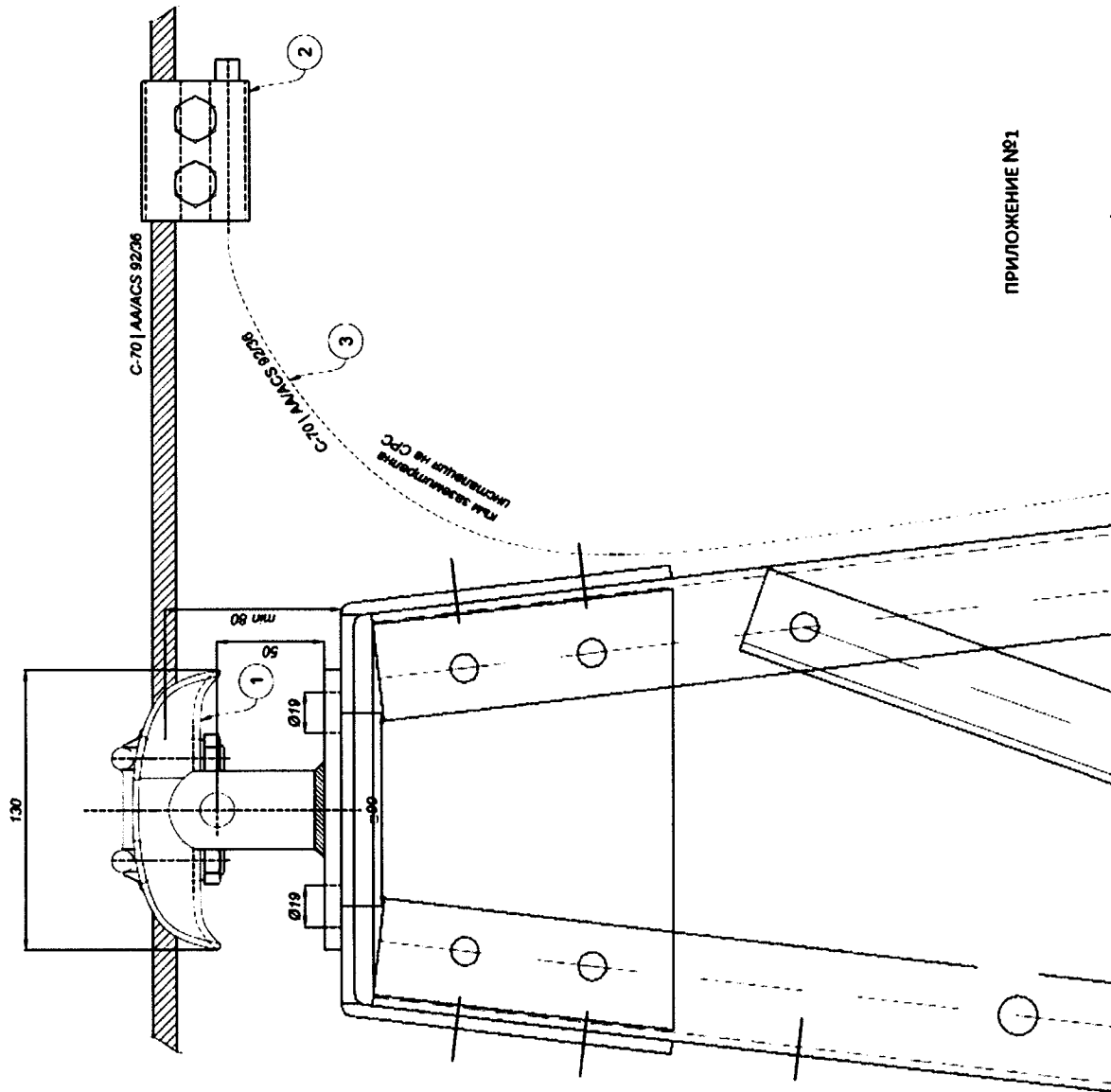
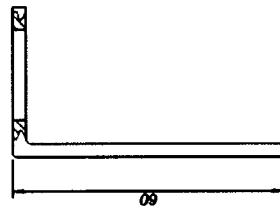
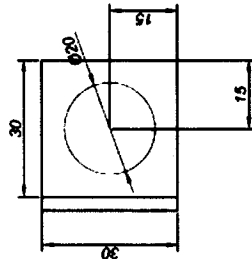
Приложение №1 – Носително окачване и спусък към заземител

Приложение №2 – Опъвателно окачване и спусък към заземител

**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.**

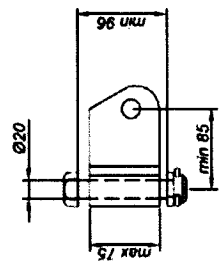
№	Артикул	Материал	Количество	Максимальная длина на отлив, к.м
1	Лопатка крыла	Сталь	1	120
2	Кабельные стяжки крыла	Сталь	1	-
3	Ступица C-70   AAACS 92/36	Сталь	1	-

Водяк за ступицу от м.з. вправо  
М. 1-1

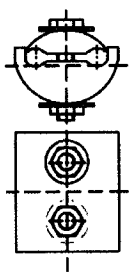


ПРИЛОЖЕНИЕ №1

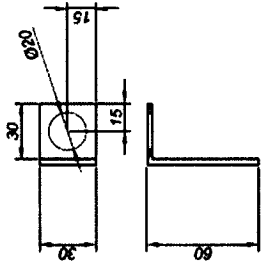
Перегуде  
M 1:5



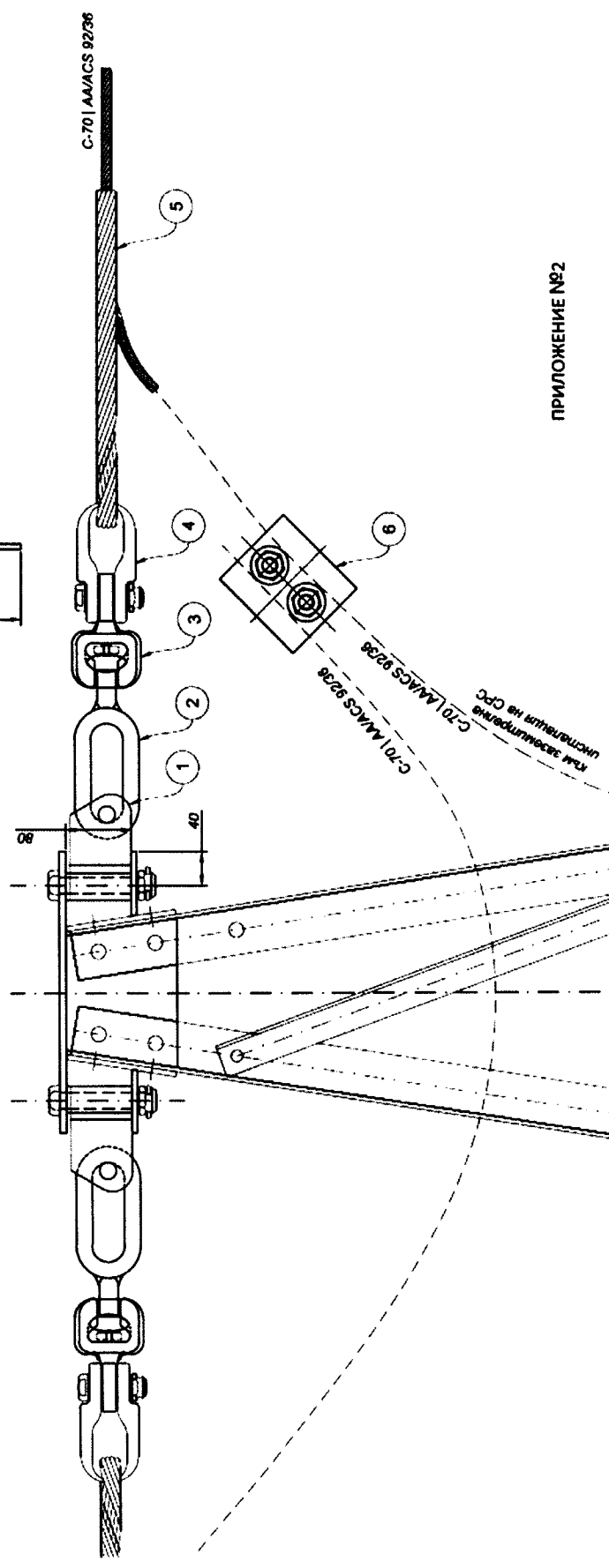
Комбинирана главна клемма  
за м.з. въже  
M 1:5



Воден за стусък от м.з. въже  
M 1:2.5

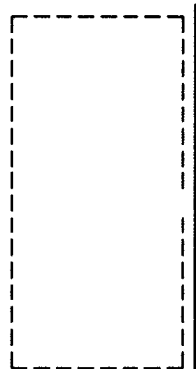


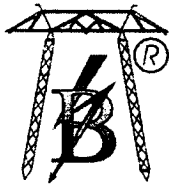
Забележка:  
Неспокояват чертажи елажи за оставящи на терен стълбове.  
Всички указани размери са в мм  
Уточняването на стусъка да се извърши посредством монтаж на водени на всеки 3м от вътрешната страна на монтаж.  
Водичите да се фиксират чрез студена зеварка с течен метал



ПРИЛОЖЕНИЕ №2

№	Артикул	Бр.	Изчислена сила на опън, kN
1	Перегуде	2	120
2	Обуви	2	120
3	Крайника	2	120
4	Уго. за спирала	2	120
5	Съединителна спирала за стоманено въже	2	120
6	Обува. А1 за м.з. въже C-70 Ø11mm. M12	1	-





# ВЕНИ-97

МЗС 18000  
С. П. К. О. Витоша, № 196, кв. 14  
тел. факс: 010 967 433  
e-mail: veni97@abv.bg

Ел. монтажни, електромергателни и пусково-налядни дейности  
Орган за контрол от вида С



ДО  
МЕР Стара Загора  
гр. Стара Загора 6000  
ул. „Отец Паисий”, №89

## ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за изпълнение на обществена поръчка с предмет:  
„Подмяна на мълниезащитно въже на ВЛ 220 kV „Светлина“

От «ВЕНИ – 97» ЕООД

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

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

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

1. Срок за изпълнение на поръчката: **30 (тридесет)** календарни дни, считано от датата на подписване на протокола за откриване на строителната площадка до датата на уведомителното писмо до възложителя за приключили СМР
2. Гаранционен срок на извършените дейности: **10 (десет)** години, считано от датата на подписване на протокол за приемане на обекта от Възложителя.

### II. Организация за изпълнение на СМР

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

#### 1.1. Обяснителна записка

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

#### Място за изпълнение на поръчката

Трасето на въздушна електропроводна линия (ВЕЛ) 220 kV „Светлина“ в участъка от портал ОРУ ТЕЦ „Марица изток - 2” до портал п/ст „Марица изток“ с дължина приблизително **39,3 km**. Характера на терена е равнинен. ВЛ 220 kV „Светлина“ се експлоатира от МЕРП Сливен и МЕР Стара Загора.

#### Обем на поръчката

Предвижда се изпълнение на следните видове работи:

- 1.1. Демонтаж на старото МЗВ;
- 1.2. Демонтаж на старите опъвателни и носителни клеми за МЗВ;
- 1.3. Доставка и монтаж:
  - МЗВ стоманено поцинковано с диаметър 11 mm;
  - МЗВ тип AA/ACS 92/36 с диаметър 15,2 mm и ток на термична устойчивост 12,8 kA;
  - нови опъвателни и носителни окачвания за МЗВ Ø 11 и ACS 12.8 kA заедно с всички крепежни елементи;
  - виброгасители за МЗВ тип OPGW;
  - заземителни спусъци за МЗВ.

#### Технология на изпълнение:

Ще се изтегли ново МЗВ, отговарящо на БДС EN 10264:2012, БДС EN 12385-10:2003 +A1:2008. Ще се подмени носителната и опъвателната му арматура с нова. Дължината

36а, 3

36а, 3

36а, 3



на участъка за подмяна на МЗВ съгласно надлъжния профил е приблизително **39,3 km** и се разпределя както следва:

- участък портал ОРУ ТЕЦ МИ 2 – ст. № 1 с дължина 102m – две въжета тип АА/АСС 92/36 с диаметър 15,2 mm и ток на термична устойчивост 12,8 kA;
- ст. № 1 – ст. № 18 с дължина 4,96 km – едно въже АА/АСС 92/36 с диаметър 15,2 mm и ток на термична устойчивост 12,8 kA;
- ст. № 18 – ст. № 89 с дължина 21,753 km – едно стоманено поцинковано въже с диаметър 11 mm;
- ст. № 89 – ст. № 128 с дължина 12,49 km - едно въже АА/АСС 92/36 с диаметър 15,2 mm и ток на термична устойчивост 12,8 kA;
- ст. № 128 – портал п/ст Марица изток с дължина 64 m - две въжета тип АА/АСС 92/36 с диаметър 15,2 mm и ток на термична устойчивост 12,8 kA;

Посочените дължини са сума от хоризонталните дължини на междустълбията, поради което при доставката ще бъдат предвидено и количество за технологичен резерв и провеси. Съответните количества ще бъдат калкулирани в единичната цена за доставка на МЗВ.

*Изтеглянето и регулацията на МЗВ ще се извършва по метода „под механично напрежение“ и чрез монтажни ролки, монтирани към върховете на СРС и в съответствие с изискванията на IEC TR 61328 и IEC TR 62263-2005 или техни еквивалентни.*

Участъците с въже тип АА/АСС 92/36 ще се защитят от вибрации с монтаж на виброгасители. Типът, броя и разстоянията на монтажа им да бъдат определени от фирмата – производител.

*Изтеглянето на мълниезащитното въже ще се извършва задължително през заземителни ролки, осъществяващи непрекъснато заземяване на въжето. Смяната на барабан ще се извършва без прекъсване на заземяването. Преди фиксиране на новото МЗВ с опъвателна арматура към първия опъвателен стълб на опъвателното поле то задължително ще се заземи с преносим заземител към конструкцията на стълба. По същия начин се процедира и при монтажа на другия опъвателен стълб, ограничаващ опъвателното поле.*

Използване на старото МЗВ за пилотно ще става само след внимателен оглед и преценка на състоянието му.

Регулацията на новите МЗВ ще се извърши по монтажни таблици, които ще бъдат предоставени от Възложителя. Ще се състави дневник за регулацията, в който ще се посочат датата, температурата, номерата на визираните междустълбия, заснетите и постигнати провеси на визираните междустълбия, заверени с подписи на лицата, извършили монтажа и регулацията.

На всички стълбове, както и на порталите в подстанциите, ще се монтира спусък, изработен от въже С 70, от МЗВ до заземителната инсталация, към която той да се присъедини чрез болтова връзка.

### **Демонтажни работи**

Демонтираното МЗВ се навива на рула и след като се изтегли отделно от арматурата се предава в склад на МЕР Стара Загора, за което се съставя приемателно-предавателен протокол, неразделна част от който е кантарната бележка. Тегленето ще става в присъствието на представител на Възложителя на указан от него кантар. Таксите по претеглянето са за сметка на Изпълнителя.

*МЗВ тип АС 185 ще се претегли и предаде в склад отделно от въжето тип С 70.*

Старата арматура ще се отдели от МЗВ и ще се изтегли отделно. Демонтажът и ще става така, че след преценка на Възложителя евентуално ще се отдели годната за повторна употреба арматура.

### **Временно строителство**

36а, 3  
36а, 3  
36а, 3

ВЛ 220 кV "Светлина" има следните пресичания с други инфраструктурни съоръжения:

Междустълбие	Пресичано съоръжение
Портал ТЕЦ 2 - № 1	Асфалтов път за Северен портал ТЕЦ МИ 2
2-3	3x ВЛ 110 кV
5 - 6; 7-8; 15-16;	Язовири;
19-20	ВЛ 20 кV; общински асфалтов път
29-30	ЖП линия електрифицирана
30-31	ВЛ 110 кV
34-35; 37-38	Язовир; канал;
40-41	2x ВЛ 20 кV
41-42	Асфалтов път II-57
49-50	ВЛ 110 кV
54-55	язовир
56-57	2x ВЛ 20 кV; Асфалтов път II-57
58 - 59	110 кV "База"
63 - 64	ВЛ 20 кV
64 - 65	Асф.път Раднево - Гълъбово
65 - 66	ВЛ 20 кV
68 - 69	ЖП линия ; река
72 - 73	ВЛ 20 кV ; асф.път III клас
101 - 102	ВЛ 20 кV ; асф.път III клас
114 - 115	ВЛ 20 кV
120 - 121	110 кV "Вълкан"
121 - 122	Асф. път II клас
124-125	Асф. път III клас
126 - 127	ВЛ 20 кV

Всички разходи по съгласуване и спиране на движението и обезопасяване на пресичани пътища и ЖП линии са задължение на Изпълнителя.

## 1.2. 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)

### ЛИНЕЕН ГРАФИК

	Календарни дни	5	10	15	20	25	30
№	Видове дейности						
1	Доставки						
2	Монтажни работи						
3	Демонтажни работи						

## 2. Технически спецификации

### 2.1. Строителни продукти

Предлаганите в нашата оферта строителни продукти съответстват/са „еквивалентни“ на посочените от Възложителя в техническите спецификации и са отразени в Таблица 1.

.36а, 3

.36а, 3

.36а, 3

Таблица 1

№	Строителен продукт (материал, съоръжение и др.)	По задание на възложителя (стандарт и/или техническо одобрение, работни характеристики и др.)	Предложение на участника (стандарт и/или техническо одобрение, работни характеристики и др.)
1	Стоманено поцинковано въже	БДС EN 12385-10:2003 +A1:2008; БДС EN 10264-2:2012 или еквивалентни	БДС EN 12385-10:2003 +A1:2008; БДС EN 10264-2:2012
2	МЗВ тип АА/АСS 92/36	IEC 61089 (1991-06); БДС EN 61232; БДС EN 60793; БДС EN 60794-4 и БДС EN 60794-4-10:2015 или еквивалентни	IEC 61089 (1991-06); БДС EN 61232; БДС EN 60793; БДС EN 60794-4 и БДС EN 60794-4-10:2015
3	Арматура	БДС EN 61284:2003; БДС EN 60372:2006 или еквивалентни	БДС EN 61284:2003; БДС EN 60372:2006
4	Крепешни изделия	БДС EN ISO 4014:2011; БДС EN ISO 4032:2013; БДС EN ISO 7089:2003; DIN 7990; DIN 555 или еквивалентни	БДС EN ISO 4014:2011; БДС EN ISO 4032:2013; БДС EN ISO 7089:2003; DIN 7990; DIN 555
5	Виброгасители	БДС EN 61897:2003 или еквивалент	БДС EN 61897:2003

*Забележка: Участникът трябва да попълни всички редове от колона "Предложение на Участника" в таблицата.*

Декларираме, че е направен оглед и е извършено запознаване с всички условия на мястото, където ще се извършват дейностите, предмет на поръчката.

Декларираме, че при изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд\*.

Декларираме, че ако бъдем избрани за изпълнител на обществената поръчка, преди сключване на договора ще предоставим на възложителя всички документи, посочени в т. 3 от Раздел III „Указания към участниците“, както и в документацията за участие като цяло.

#### **Приложения:**

1. Декларация за конфиденциалност по чл. 102 от ЗОП (когато е приложимо)

*Забележка:*

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

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

Минималните изисквания на Възложителя са задължителни. Неизпълнението на което и да е от тези условия води до отстраняване на Участника.

С подаването на оферти се счита, че участниците се съгласяват с всички условия на възложителя, в т.ч. с определения от него срок на валидност на офертите и с проекта на договор.

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.

Органите, от които участниците могат да получат необходимата информация за задълженията, свързани с данъци и осигуровки са:

- Националният осигурителен институт;
- Национална агенция за приходите.

Органите, от които участниците могат да получат необходимата информация за задълженията, свързани с закрила на заетостта и условията на труд са:

- Агенция по заетостта;
- Изпълнителна агенция „Главна инспекция по труда“.

Органите, от които участниците могат да получат необходимата информация за задълженията, свързани с опазване на околната среда са:

- Министерство на околната среда и водите

Дата: 30.04.2019 г.

Управител:

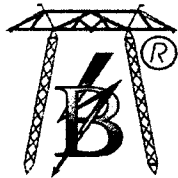
/Н. Неделимов БОЛ



36a, 3

36a, 3

36a, 3



# ВЕНИ-97

Адрес: 6000  
ул. "Св. Отец Паисий" №89  
телефон: 0343/854433  
e-mail: veni@zabte.bg

Уч. монтажни, електронизирани и иновационни дейности  
Орган за контрол от вида С



ДО  
МЕР Стара Загора  
гр. Стара Загора 6000  
бул. "Св. Отец Паисий" №89

## ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за изпълнение на обществена поръчка с предмет:  
**Подмяна на мълниезащитно въже на ВЛ 220 kV "Светлина"**

От "ВЕНИ - 97" ЕООД

### 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 цялостно изпълнение на поръчката е **261 951.78** (Двеста шестдесет и една хиляди деветстотин петдесет и един лв. и 78 ст.) 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 дадени в следната ценова таблица:

### ЦЕНОВА ТАБЛИЦА

№	Наименование на видовете СМР	м-ка	к-во	ед. цена. лв. без ДДС	обща цена. лв. без ДДС
<b>I.</b>	<b>Доставки</b>				
1	Доставка на стоманено поцинковано МЗВ Ø 11. вкл. спирални съединители за междустълбие	km	21.75	1807.95	39328.34
2	Доставка на АА/АCS 92/36 без оптични влакна. вкл. спирални съединители за междустълбие	km	17.71	4074.85	72181.89
3	Доставка на спирално опъвателно окачване за МЗВ Ø 11. вкл. пеперуда с височина 75 мм. обща. кратунка комплект с крепежни елементи	бр.	18	105.26	1894.68
4	Доставка на спирално опъвателно окачване за МЗВ АА/АCS 92/36 Ø 15.2. вкл. пеперуда П-75. обща. кратунка комплект с крепежни елементи	бр.	26	172.46	4483.96
5	Доставка на носителна глуха клема за мзв Ø 11. вкл. крепежни елементи	бр.	10	116.02	1160.20

6	Доставка на носителни люлеещи клеми за мзв Ø 11. вкл. крепежни елементи	бр.	52	110.22	5731.44
7	Доставка на носителни висящи (глухи) клеми за МЗВ АА/АСС 92/36. Ø 15.2 вкл. крепежни ел-ти	бр.	13	116.02	1508.26
8	Доставка на носително окачване със С-блок за МЗВ АА/АСС 92/36. Ø 15.2 вкл. крепежни ел-ти. комплект	бр.	33	228.07	7526.31
9	Доставка на токови клеми за мзв Ø 11	бр.	6	11.70	70.20
10	Доставка на токови клеми за мзв МЗВ АА/АСС 92/36 Ø 15.2	бр.	14	21.05	294.70
11	Доставка и монтаж към заземител на портал на спусъци. вкл. кабелни обувки. токови клеми за МЗВ Ø 15. 2 и крепежни елементи. комплект	бр.	4	208.28	833.12
12	Доставка и монтаж на спусъци от МЗВ до заземителя на стълба. вкл. доставка на крепежни елементи. кабелни обувки. МЗВ Ø 11 и токови клеми Ø 11 и Ø 15.2 съгласно приложения 1 и 2	бр. ст.	128	193.49	24766.72
13	Доставка на виброгасители за МЗВ АА/АСС 92/36 Ø 15.2	бр. м/уст	56	65.84	3687.04
<b>II. Монтажни работи</b>					
1	Развиване. монтаж и регулиране на еднопроводна линия МЗВ Ø 11 (С 70). машинно. вкл. монтаж на спирални съединители за междустълбие	km	22	995.45	21654.02
2	Монтаж на спирално опъвателно окачване за МЗВ Ø 11	бр.	18	66.53	1197.54
3	Монтаж на носителни клеми за МЗВ Ø 11	бр.	62	51.00	3162.00
4	Развиване. монтаж и регулиране на еднопроводна линия МЗВ АА/АСС 92/36 без оптични влакна. машинно. вкл. монтаж на спирални съединители за междустълбие	km	17.71	1325.45	23479.02
5	Монтаж на спирално опъвателно окачване за МЗВ АА/АСС 92/36	бр.	26	66.53	1729.78
6	Монтаж на носително окачване за МЗВ АА/АСС 92/36	бр.	46	46.80	2152.80
7	Монтаж на виброгасители са за МЗВ АА/АСС 92/36	бр. м/уст	70	81.28	5689.60
8	Направа на мостове с токови клеми	бр.	19	35.00	665.00
9	Обезопасяване на пресичания на пътища. вкл. заплащане на такси към ОПУ. КАТ и др.	бр.	5	322.50	1612.50

10	Обезопасяване на пресичания на ВЛ 20 kV. вкл. доставка на материали. заплащане на такси и др.	бр.	11	250.00	2750.00
11	Обезопасяване на пресичания на ЖП линии. включително доставка на материали и заплащане на такси	бр.	2	322.50	645.00
<b>III. Демонтажни работи</b>					
1	Демонтаж на еднопроводна линия МЗВ С 70	km	30	472.90	14187.00
2	Демонтаж на еднопроводна линия АС 185	km	0.88	678.90	597.43
3	Демонтаж на старите опъвателни клеми	бр.	38	38.67	1469.46
4	Демонтаж на старите носителни клеми	бр.	100	38.67	3867.00
5	Извозване на демонтирани материали до 40 km	т	19.1	60.36	1152.88
<b>Общо:</b>					249477.89
<b>5% непредвидени разходи:</b>					12473.89
<b>ОБЩА ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА. лв. без ДДС:</b>					261951.78

Горните единични цени са образувани при следните изчислителни параметри:

- средна часова ставка по категории на персонал (5.00 лв./час )
- цена на транспорт (0.80 лв./т.км.)
- цена на машиносмяна по видове механизация /лв./м.см./ 350.00
- доставно складови разходи ( 10 % )
- допълнителни разходи труд (100 % )
- допълнителни разходи за механизация (50 % )
- печалба (10 % )

**Забележки:**

1. При несъответствие между предложените единични и общата предлагана 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 единичната цена в съответствие с общата цена на офертата.

2. При несъответствие между цифровата и изписаната словом обща предлагана цена, валидна ще бъде изписаната словом обща предлагана цена. 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.

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: 30.04.2019 г.

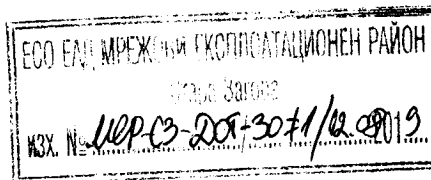
Управител:

/Н. Недялков/



ИЗХОДЯЩ ПРЕВОД В ЛВ

До ОББ



СИСТЕМНА ДАТА: 09/08/2019 14:37

СЧЕТОВОДНА ДАТА:

09/08/2019

РЕФЕРЕНЦИЯ: FT19221554909518

 RINGS: 12 ЛВ. ИНДИВИДУАЛНИ, 10 ЛВ. БИЗНЕС КЛИЕНТИ

ПЛАТЕТЕ НА - ИМЕ НА ПОЛУЧАТЕЛЯ

ЕСО ЕАД МЕР СТАРА ЗАГОРА

ИВАН НА ПОЛУЧАТЕЛЯ

BG42BPBI79351059426301

BIC НА ПОЛУЧАТЕЛЯ

B P B I B G S F

ПРИ БАНКА - ИМЕ НА БАНКАТА НА ПОЛУЧАТЕЛЯ (НЕ СЕ ПОПЪЛВА)

ПЛАТЕЖНО НАРЕЖДАНЕ  
за кредитен превод

ВАЛУТА

BGN ▼

СУМА

13097.59

ОСНОВАНИЕ ЗА ПРЕВОД - ИНФОРМАЦИЯ ЗА ПОЛУЧАТЕЛЯ

ГАРАНЦ ИЗП. ДОГОВОР СМР ПОДМЯНА

ОЩЕ ПОЯСНЕНИЯ

МЗВ ВЛ 220 КВ СВЕТЛИНА

НАРЕДИТЕЛ - ИМЕ

ВЕНИ - 97 ЕООД

ИВАН НА НАРЕДИТЕЛЯ

BG93UBBS73681011146010