

ДОГОВОР

№ 20-492 , 26.11.2020 година

Днес, 26.11 20 20 година, в град София, България между:

(1) „ЧЕЗ РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ БЪЛГАРИЯ” АД,

седалище и адрес на управление: Република България, гр. София 1784, Столична община, район „Младост“, бул. „Цариградско шосе“ № 159, БенчМарк Бизнес Център, вписано в Търговския регистър и регистъра на юридическите лица с нестопанска цел при Агенцията по вписванията с ЕИК 130277958,

представявано от Виштер Модестина Станчева – упълномощен за сключване на договора с Решение, отразено в т. 6 от Протокол № 533 от проведено на 14.10.2020 г. редовно заседание на Управителния съвет негов член, наричано за краткост **“ВЪЗЛОЖИТЕЛ”**, от една страна,

и

(2) „ЕЛЕКТРОЛУКС ТАБАКОВ И СИНОВЕ“ ООД, със седалище, адрес на управление и адрес за кореспонденция: гр. Пловдив, 4003, ул. Седянка № 9, тел. 032/ 969 280, факс: 032/ 969 281, e-mail: info@electrolux-tabakov.com; ntelectrolux@abv.bg, вписано в Търговския регистър и регистъра на юридическите лица с нестопанска цел при Агенцията по вписванията с ЕИК 115812097, представявано от Георги Табаков – управител, чрез пълномощника Светлана Канина, редовно упълномощена с пълномощно № 7709/04.11.2020 г., издадено от нотариус Адела Кац с рег. № 171 в Нотариалната камара на Република България и район на действие РС Пловдив, наричано за краткост **„ИЗПЪЛНИТЕЛ”**, от друга страна,

на основание чл. 112 от Закона за обществените поръчки (ЗОП) и в резултат на проведена открита процедура за възлагане на обществена поръчка с референтен № РРС 19 – 122 и предмет: „Инженеринг за реконструкция на въздушна електропроводна линия 110KV „КАЛИМАН“, включващ проектиране, строителство, доставка и монтаж на необходимите материали, съоръжения и оборудване“, уникален номер в Регистъра на обществени поръчки към Агенцията по обществени поръчки - 01467-2019-0087, и след представяне на гаранция за изпълнение в размер на **88 686.25 лева**, се сключи настоящият договор за следното:

РАЗДЕЛ 1: ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1.1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема и се задължава да извърши при условията на настоящия договор, в пълно съответствие с Техническите спецификации и изисквания на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** от Приложение № 2, на свой риск, със свои сили и технически средства, и срещу възнаграждение всички необходими дейности във връзка с реконструкция на въздушна електропроводна линия (ВЕЛ) 110 kV, в това число изготвяне и съгласуване с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и със съответните инстанции на работен проект, процедуриране издаването на разрешение за строеж, доставка и монтаж на материали, съоръжения и оборудване, организация и изпълнение на строителството, осъществяване на авторски надзор, изготвяне на екзекутивна документация на работния проект и подготовка за въвеждане на обекта в експлоатация.

1.2. Основните дейности, включени в предмета на договора, са посочени в Приложение № 1. Всички работи, включени в предмета на договора, се изпълняват в пълно съответствие с работния проект, Техническите спецификации и изисквания на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** - Приложение № 2, Предложението за изпълнение на поръчката на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** – Приложение № 4 и действащото в Република България законодателство, при стриктно спазване на следните нормативни актове: Наредба № 4 от 21.05.2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти, Закона за устройство на територията (ЗУТ) и подзаконовата нормативна уредба, създадена в изпълнение и въз основа на него, Закона за енергетиката (ЗЕ) и подзаконовата нормативна уредба, създадена в изпълнение и въз основа на него, Правилата за изпълнение и приемане на строително монтажни работи /ПИПСМР/, Наредба № 3 от 09.06.2004 г. за устройство на електрическите уредби и електропроводни линии /НУЕУЕЛ/, Наредба № 8 от 28.07.1999 г. за правила и норми за разполагане на технически проводни и съоръжения в населени места, Наредба № 16 от 09.06.2004 г. за сервитутите на енергийните обекти, Наредба № 3 от 21.07.2004 г. за основните положения за проектиране на конструкциите на строежите и за въздействията върху тях, Норми за проектиране на бетонни и стоманобетонни конструкции, Наредба № 9 от 09.06.2004 г. за техническа експлоатация на електрически централи и мрежи, Наредба № РД-07/8 от 20 декември 2008 г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа, правилниците по Техническа безопасност /ТБ/, Охрана на труда /ОТ/ и Правилника за противопожарна охрана /ППО/,

Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи, Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, Наредба № Из-1971 от 29 октомври 2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар, нормативната уредба за опазване на околната среда и водите и всички други, имащи отношение към изпълнението на договора.

1.3. (1) На основание чл. 42, ал. 1 от Закона за авторското право и сродните му права (ЗАПСП), авторските права върху работния проект и ексекутивната документация на проекта, принадлежат изцяло на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в същия обем, в който биха принадлежали на автора. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ гарантира, че трети лица не притежават права върху цитираните документи и други резултати от изпълнението на Договора, които могат да бъдат обект на авторско право.

(2) Правата по предходната алинея влизат в сила след заплащане на дължимото възнаграждение за изготвянето им, като ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не дължи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ отделно възнаграждение, освен уговореното по настоящия договор.

(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ уведомява ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за претенциите за нарушени авторски права и/или други права на интелектуална собственост от страна на трети лица в срок до 5 (пет) дни от узнаването им. В случай че трети лица предявят основателни претенции, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи пълната отговорност и понася всички щети, произтичащи от това. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ привлича ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в евентуален спор за нарушено авторско право във връзка с изпълнението по Договора.

(4) В случай че бъде установено с влязло в сила съдебно решение или в случай че ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ и/или ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ установят, че с изготвянето, въвеждането и използването на цитираните по-горе документи или други материали, съставени при изпълнението на този Договор, е нарушено авторско право или други права на интелектуална собственост на трето лице, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да направи възможно за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ използването им:

1. чрез промяна на съответния документ или материал; или
2. чрез замяната на елемент от него със защитени авторски права с друг елемент със същата функция, който не нарушава авторските права на трети лица; или
3. като получи за своя сметка разрешение за ползване на продукта от третото лице, чиито права са нарушени.

(5) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ заплаща на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ обезщетение за претърпените вреди и пропуснатите ползи вследствие на окончателно признато нарушение на авторски права на трети лица.

РАЗДЕЛ 2: ВЪЗЛАГАНЕ И ПРИЕМАНЕ НА РАБОТАТА

2.1. (1) Възлагането на изпълнението на предмета на договора се осъществява чрез един или повече документи за възлагане на изпълнението, в зависимост от техническата готовност на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, технологията на изпълнение и договорените срокове за изпълнение, посочени в Раздел 4 от настоящия договор и/или в съответния документ за възлагане.

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ съставя документ за възлагане на изпълнението, съдържащ най-малко следната информация: номера на договора, номера на документа за възлагане и дата на възлагане, видовете работи/доставки и количеството им, срокът за изпълнение, който следва да е съобразен с вида, количеството и обема на възлаганата работа, както и със сроковете, посочени в Раздел 4 от договора, общата стойност на възложените работи, определена на база единичните цени от количествено стойностната сметка (КСС) и/или формирани по реда на т. 3.2.2 и друга информация, необходима за изпълнение на видовете работи. Документът за възлагане се подписва от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по реда на ал. 4 по-долу.

(3) Възлагане на изпълнението на каквито и да било непредвидени видове и/или количества работи и/или доставки се осъществява с отделен документ за възлагане на изпълнението и е възможно само след получаване на писмено одобрение от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за необходимостта от извършването им.

(4) Документът за възлагане се подписва от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или се изпраща подписан от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на факс или електронен адрес на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, посочени в настоящия договор. Документът за възлагане, изпратен по факс или електронен адрес на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, се счита за редовно връчен, ако е получено автоматично генерирано съобщение, потвърждаващо изпращането, като ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава в срок до **3 (три) работни дни** да го потвърди като го върне подписан по същия ред.

2.2. (1) Приемането на изпълнението на всички работи/доставки се осъществява посредством двустранно подписани от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ приемо-предавателни протоколи, отразяващи действително извършените и приети видове и количества работи/доставки по съответен документ за възлагане на изпълнението.

(2) Протоколът по ал. 1 следва да съдържа най-малко следната информация: номера на договора, номера и датата на документа за възлагане, дали работите са изпълнени съгласно изискванията на проекта, съответните нормативни разпоредби и настоящия договор, информация дали материалите, съоръженията и оборудването, вложени в обекта, при доставката им са били придружени с необходимите документи, подробно описани в т. 6.13 на настоящия договор, както и общата стойност на действително извършените и приети видове и количества работи/доставки, стойността на първото плащане, (ако има

такова), а в случаите по т. 6.27, ал. 1 по-долу, се посочват видовете и стойността на извършените от подизпълнителите работи и др.

(3) Когато частта от договора, 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.

(4) Разплащанията по ал. 3 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.

(5) Към искането по ал. 4 ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предоставя становище, от което да е видно дали оспорва плащанията или част от тях като недължими.

(6) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да откаже плащане по ал. 3, когато искането за плащане е оспорено по реда на ал. 5, до момента на отстраняване на причината за отказа.

(7) Алинея 3 не се прилага в случай че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ доказателства, че договорът за подизпълнение е прекратен, или работата не е възложена на подизпълнителя.

РАЗДЕЛ 3: ЦЕНА И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

3.1. (1) При надлежното изпълнение на предмета на настоящия договор, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ цена в размер на стойността на действително извършените и приети видове и количества работи и доставки по цени от Приложение № 1 от настоящия договор и/или формирани по реда на т.3.2.2, но общо за цялостното изпълнение на предмета на договора не повече от **2 039 783.75 (два милиона, тридесет и девет хиляди, седемстотин осемдесет и три лева и седемдесет и пет стотинки) лева без ДДС, в това число:**

3.1.1 До 1 773 725.00 (един милион седемстотин седемдесет и три хиляди седемстотин и двадесет и пет лева) лв. без ДДС, представляващи стойността за изпълнение на дейностите по количествено – стойностна сметка (КСС), посочена в раздел VI на КСС - Приложение № 1, неразделна част от договора.

3.1.2 До 266 058.75 (двеста шестдесет и шест хиляди, петдесет и осем лева и седемдесети пет стотинки) лв. без ДДС, представляващи стойността за изпълнение на непредвидени видове и/или количества работи и/или доставки, които не са упоменати в КСС, и посочена в раздел VII на КСС - Приложение № 1 от настоящия договор.

(2) В посочените цени по предходната алинея са включени всички разходи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за осъществяване предмета на договора. Цените са окончателни и няма да бъдат променяни по време на действие на договора.

(3) Посочените цени за изготвянето на работния проект и другите дейности, относими към него, посочени в Раздел I. на КСС от Приложение № 1, включват всички разходи за изпълнението им, в това число транспортни и организационни, свързани с огледи, проучвателни работи, административни и др. Таксите за съгласуване на проекта със съответните инстанции не са включени в предложените цени.

(4) Единичните цени на доставяните материали, съоръжения и оборудване, посочени в Приложение № 1, са изготвени при условие на доставка франко обекта, и включват всички разходи за опаковка, маркировка, транспорт, застраховка и др., а при внос от страни извън Европейския съюз - и митнически сборове и такси. Единичните цени за доставка на посочените в Раздел II. на КСС основни материали, съоръжения и оборудване включват освен посоченото в предходното изречение, и разходите за транспортните, товаро-разтоварните, организационните и всички други работи, свързани с доставката им до склад на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, за съхранението и охраната им там, както и разходите за съответните работи във връзка с натоварването, транспортирането и разтоварването им впоследствие на обекта.

(5) Единичните цени за изпълнение на видовете строителни и монтажни работи, посочени в Приложение № 1, включват всички разходи, необходими за изпълнение на съответния вид работа, включително цената на съответните материали, които не са изрично посочени в Приложение № 1, но са необходими за изпълнение на строително-монтажните работи, така че да бъдат постигнати изискванията на ПИПСМР и спазени общите технически изисквания, посочени в документацията, както и допълнителни разходи върху труда и механизацията, доставно складови разходи, печалба, разходи за извозването на демонтираните материали, съоръжения и оборудване, почистване на строителната площадка и други.

3.2. Заплащането на извършените и приети дейности по предмета на договора се осъществява в 60-шестдесет/дневен срок по банков път, по сметка, посочена от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, въз основа на издадена от него фактура, чиято дата не може да предхожда датата на съответния приемо-предавателен протокол. Фактурата следва да е придружена с двустранно подписания между ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ приемо-предавателен протокол за действително извършени и приети видове и количества работи/доставки. Плащането се извършва, както следва:

3.2.1. Плащането на цената по т. 3.1.1 се извършва по следния начин:

3.2.1.1. Плащането на цената по **РАЗДЕЛ I** от КСС се извършва, както следва:

- по **позиция 1** за изготвяне на работния проект и **позиция 2** за процедуриране издаването на разрешение за строеж - след представяне от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на разрешение за строеж;

- по **позиция 3** за изготвяне на ексекутивна документация и **позиция 4** за извършване на авторски надзор - след получаване от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на Разрешение за ползване.

3.2.1.2. Плащането на цената по **РАЗДЕЛ II** от КСС за **доставка на основни материали, съоръжения и оборудване** се извършва по единичните им цени, посочени в КСС, след приемането им без забележки от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ при доставката им в склад на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, където основните материали, съоръжения и оборудване ще се съхраняват до влагането им на обекта;

3.2.1.3. Плащането на цената по **РАЗДЕЛ III** от КСС за изпълнение на **строително монтажните работи**, **РАЗДЕЛ IV** от КСС за **извършване на измервания** и **РАЗДЕЛ V** от КСС за изпълнение на **демонтажни работи** се извършва по единичните цени, посочени в съответната позиция на КСС, както следва:

а) 80% от цената на реално извършените от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и приети от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ строително монтажни работи, измервания и демонтажни работи - след подписване на Акт Образец 15, съгласно Наредба № 3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;

б) 20% от цената на реално извършените от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и приети от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ строително монтажни работи, измервания и демонтажни работи - след получаване от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на Разрешение за ползване.

3.2.2. Заплащането на непредвидени видове и количества работи по т. 3.1.2 се извършва при наличие на условията на т. 3.3 по-долу, както следва:

1. За доставка на **непредвидени количества** от видовете материали, съоръжения и оборудване упоменати в КСС от Приложение № 1 - по съответните единични цени от КСС;

2. За доставка на **непредвидени видове и количества** от материали, съоръжения и оборудване, които не са упоменати в КСС от Приложение № 1 - само въз основа на предварително представени от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и одобрени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ единични цени. Единичните цени не трябва да надвишават с повече от 10% единичната цена на производителя или дистрибутора на съответния материал, апаратура, оборудване и съоръжение, което се удостоверява от ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ чрез представяне на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на копие на фактурата, с която е закупил съответния материал, апаратура, оборудване и съоръжение.

3. За **непредвидени количества** строително монтажни и демонтажни работи, упоменати като видове работи в КСС от Приложение № 1, заплащането се извършва по съответните единични цени от КСС;

4. За **непредвидени видове и количества** строително монтажни и демонтажни работи, неупоменати в КСС от Приложение № 1, се извършва по предварително изготвени от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и одобрени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ анализи на съответните единични цени. Анализите се изготвят на база следните ценообразуващи показатели: средна часова ставка – 7 лв./час; допълнителни разходи за труд - 100%; допълнителни разходи за транспорт и механизация - 10%; доставно-складови разходи за материали, доставяни от изпълнителя - 10%; печалба - 10%; и цени на машиносмените: Кран – 400.00 лв. без ДДС, Багер – 400.00 лв. без ДДС, Товарен камион – 280.00 лв. без ДДС, комплект машини (теглителна и спирателна) за изтегляне на проводници под механично напрежение – 2000.00 лв. без ДДС. Разходните норми за труд, механизация и материали са съгласно Билдинг мениджър, като в конкретния анализ ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ посочва съответния източник за определяне на разходни норми, и конкретния шифър, който е ползвал. На съгласуване с ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ подлежи цената, вида и количеството на доставяните от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ материали, включени в анализите. Цената на материалите не трябва да надвишава с повече от 10% цената, която се предлага от производителя или дистрибутора на съответния материал, като ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ копие на фактурата, с която е закупил съответния материал.

5. Сумарната обща стойност на непредвидените видове и количества материали, съоръжения, оборудване и строително монтажни и демонтажни работи по т. 1, т. 2, т. 3 и т. 4 не може да надвишава стойността, определена в т. 3.1.2.

3.3. Заплащане на изпълнението на каквито и да било непредвидени видове и/или количества работи и/или доставки е възможно само след представяне от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на документ, доказващ писменото им възлагане от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. В противен случай ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не дължи заплащането им.

3.4. Заплащане на изпълнението на непредвидени видове и/или количества работи и/или доставки се извършва по съответния ред, посочен в т. 3.2.1.2 или т. 3.2.1.3 по-горе, в зависимост от конкретната непредвидена работа/доставка.

3.5. Евентуални претенции от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за допълнително възнаграждение, основани на утежнени условия, временно строителство, превоз на работници и др., които биха възникнали по време на изпълнение на работите, няма да се разглеждат и заплащат допълнително от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и същите следва да са включени в съответната цена от настоящия договор.

3.6. Всички плащания ще се извършват в български лева (или тяхната равностойност в евро, ако в Република България, като официално средство за разплащане по време на действие на договора бъде въведена общата европейска валута), по банков път по посочената банкова сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в издадената от него и предоставена на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ фактура за дължимо плащане по договора.

3.7. Процедурите по съгласуването на работите, предмет на настоящия договор, с компетентните органи по устройството на територията и/или други заинтересовани институции и организации, се извършват от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. Внесените от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ такси се заплащат от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ срещу представени разходооправдателни документи (фактури).

РАЗДЕЛ 4: СРОКОВЕ

4.1. Срокът на договора е **24 (двадесет и четири) месеца** от датата на подписването му от двете страни.

4.2. Срокът за изготвяне на работния проект от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и предаването му на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ е **до 60 (шестдесет) календарни дни**, считано от датата на връчване на документ за възлагане на изпълнението до датата на входирането му в деловодството на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

4.3. Срокът за отстраняване от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на констатираните пропуски и/или недостатъци от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и/или КОНСУЛТАНТА, извършващ оценката на съответствието на проекта, ако има такива, е **до 10 (десет) календарни дни**, считано от датата на получаване на писмено уведомление, изготвено от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за същите до датата на входирането на коригирания проект в деловодството на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

4.4. Срокът за съгласуване от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на работния проект със съответните инстанции и предаването му на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ е **до 60 (шестдесет) календарни дни**, считано от датата на връчване на документ за възлагане на изпълнението до датата на входирането на съгласувания проект в деловодството на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

4.5. Срокът за процедиране издаването на разрешение за строеж и предоставянето му от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ е **до 60 (шестдесет) календарни дни**, считано от датата на връчване на документ за възлагане на изпълнението, придружен с положителен доклад за оценка на съответствието на проекта, до датата на входирането на разрешението в деловодството на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

4.6. Срокът за доставка на основните материали, съоръжения и оборудване, посочени в РАЗДЕЛ II на КСС е **до 150 (сто и петдесет) календарни дни**, считано от датата на документа за възлагане на изпълнението.

4.7. Срокът за извършване на строително монтажните работи, необходими за въвеждането на обекта в експлоатация е **до 150 (сто и петдесет) календарни дни**, считано от датата на документа за възлагане на изпълнението.

4.8. Срокът за изготвяне и предаване от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на съгласувана екзекутивна документация в обем: 4 (четири) комплекта на хартиен носител и един на електронен /оптичен/ носител във формат *.dwg (AUTOCAD или еквивалентно/и) е **поне 10 (десет) календарни дни** преди датата на подписване на Акт обр. 15 от Наредба № 3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

4.9. Срокът за провеждане на 72-часови проби под товар за въвеждане в експлоатация на новоизградената ВЕЛ 110 кV „Калиман“ и свързаните с нормалната ѝ експлоатация апарати и съоръжения в работен режим е **до 10 (десет) календарни дни**, считано от датата на подписване на Акт обр. 15 от Наредба № 3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

4.10. Срокът за окомплектоване и представяне в Дирекция за национален строителен контрол (ДНСК) от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на всички документи, съгласно Наредба 2 от 31 юли 2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти, необходими за работата на държавната приемателна комисия (ДПК) както и подаването на искане за назначаването ѝ е **до 30 (тридесет) календарни дни**, считано от датата на Протокола (Образец 17 от Наредба № 3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството), удостоверяващ успешното провеждане на 72-часовите проби под товар.

4.11. Периодът, в който ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ следва да осъществява авторски надзор върху реализацията на проекта, предмет на настоящия договор, започва от момента на подписване на протокол за откриване на строителна площадка и за определяне на строителна линия и ниво (Приложение № 2а от Наредба № 3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството) и приключва с подписването на Акт обр. 15 от същата Наредба.

4.12. Срокът за предоставяне от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на всички налични при ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ документи, необходими за извършване на възложените работи, както и името и координатите на лицата, които ще осъществяват инвеститорски контрол, е **до 15 (петнадесет дни) календарни дни**, считано от датата на първия документ за възлагане на изпълнението.

4.13. Срокът за разглеждане от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на изготвения работен проект е **до 10 (десет) календарни дни**, считано от датата на входирането му от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в деловодството на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

4.14. Срокът за писменото уведомяване на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за резултатите от прегледа на работния проект е до **2 (два) календарни дни**, считано от датата на съставяне от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на протокол, в който са отразени констатирани пропуски и/или недостатъци (ако има такива) или приемането му

4.15. Срокът за разглеждане от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на преработения работен проект и/или части от него е до **5 (пет) календарни дни**, считано от датата на входящото им в деловодството на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

4.16. Срокът за представяне на доклада за оценка на съответствието на работния проект на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ е до **4 (четири) календарни дни**, считано от датата на предаването му от КОНСУЛТАНТА на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

4.17. (1) Крайният срок за изпълнение на описаните в даден документ за възлагане на изпълнението на видове работи/доставки, може да бъде удължен по взаимно писмено съгласие на страните, при наличие на непредвидени обстоятелства и/или основателни причини, не позволяващи работа на обекта, които се описват в съответния Акт Образец 10 от Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството към ЗУТ.

(2) В случай че изпълнението на работи и/или доставки по някой документ за възлагане на изпълнението се забави по причини, зависещи от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, то съответният срок за изпълнение се удължава със срока на забавата.

(3) В случаи на непредвидими събития и доколкото тези събития се отразяват върху изпълнението на задълженията на двете страни по договора, сроковете за изпълнение могат да бъдат удължени за времето, през което са продължили непредвидимите събития. Страните се споразумяват за непредвидими събития да се считат издадени или изменени нормативни, административни или ненормативни актове (със задължителна сила за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или уговорките в настоящия договор) на държавни или общински органи, настъпили по време на изпълнение на договора, които се отразяват на изпълнението на задълженията, на която и да е от страните.

РАЗДЕЛ 5: ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

5.1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да оказва съдействие на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за изпълнение на възложената съгласно този договор работа.

5.2. При определяне на сроковете за изпълнение в отделните документи за възлагане на изпълнението ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ следва да се съобразява със сроковете, посочени в Раздел 4 и Приложение № 4 на договора.

5.3. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да предостави на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ всички налични при ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ документи, необходими за извършване на дейностите по договора. Предаването на документите по тази точка се удостоверява с протокол, подписан от страните, съответно от надлежно упълномощени техни представители.

5.4. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да извърши изпитвания за съответствие на стандартите, в обем по негова преценка, на доставените за изпълнение на поръчката материали, съоръжения и оборудване, както и да извършва входящ контрол на материали, съоръжения и оборудване при влягането им на обекта, а за основните материали, съоръжения и оборудване, посочени в РАЗДЕЛ II от КСС и при заскладяването им в склад на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, където ще се съхраняват от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ до влягането им на обекта.

5.5. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да не приема доставки на материали, съоръжения и оборудване, в случай на констатиран дефект или несъответствие с изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и/или проекта, които се отразяват в протокол.

5.6. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ уговореното възнаграждение за реално извършената и приета работа съобразно реда, сроковете и условията на този договор.

5.7. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да осъществява контрол по изпълнението на този договор и да осигури на обекта постоянно присъствие на лицата, упражняващи инвеститорски контрол.

5.8. Указанията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ са задължителни за изпълнение от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, освен ако са в нарушение на закони, правила и нормативи или водят до съществено отклонение от проекта и уговореното в договора.

5.9. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ участва в съставянето и подписването на всички протоколи във връзка с изпълнението на договора.

5.10. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да извършва постоянен контрол и проверки във всеки момент от изпълнение на договора относно качеството и количеството на всички СМР, вляганите материали, съоръжения и оборудване и спазването на правилата за безопасна работа, без с това да пречи на самостоятелността на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

5.11. При констатиране на некачествено извършени СМР, влягане на некачествени или нестандартни материали, съоръжения и оборудване или отклонения от проекта, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да спира извършването на работите до отстраняване на нарушението. Спирането се оформя писмено в констативен протокол, като се посочва конкретната причина за това.

РАЗДЕЛ 6: ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

6.1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ пристъпва към изпълнение на дейностите от предмета на договора след връчване по реда, описан в чл. 2.1, ал. 4 на документ/и за възлагане на изпълнението им, подписан/и от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

6.2. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ отговаря за законосъобразността, качеството, пълнотата и приложимостта на изработения от него проект.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ следва да предвиди и проектира всички необходими работи и доставки, които се изискват за изпълнението на обекта на поръчката и са присъщи за подобен тип дейности, дори в случаите, когато същите не са изрично записани в техническото задание на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

(3) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ може да предложи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ идеи, свързани с прилагане на нови технологии по отношение изпълнението на предмета на поръчката. Направените предложения се разглеждат на технически съвет на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ уведомява писмено ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за решенията си по предложенията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(4) Всички части на изготвения от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ проект следва да бъдат подписани и подпечатани от проектант с пълна проектантска правоспособност (ППП) по съответната част, а по част "Конструктивна" и от лице, вписано в регистъра на лицата, упражняващи технически контрол по част „Конструктивна“ /КТК/ на инвестиционните проекти.

6.3. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ организира и извършва необходимите действия във връзка със съгласуването на изготвения от него работен проект със съответните инстанции, окомплектоването и подаването на необходимите документи за издаване на разрешение за строеж (процедиране издаването на разрешение за строеж).

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предава на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ изработения от него и съгласуван със съответните инстанции работен проект в 4 /четири/ екземпляра на хартиен носител и 1 /един/ на електронен /оптичен/ носител във формат *.dwg (AUTOCAD или еквивалент).

(3) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предава на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ изработената от него екзекутивната документация в обем, съгласно ал. 2.

6.4. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да изпълнява дейностите, включени в предмета на договора, в съответствие с одобрения работен проект и изискванията на действащата нормативна уредба в страната.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да изработва и доставя възложеното му от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в определените срокове в Раздел 4 и в съответствие със сроковете, посочени в съответния документ за възлагане на изпълнението.

6.5. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да подписва документите за възлагане и да изпълнява качествено и в срок посоченото в тях.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да изготвя и представя за подпис на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и останалите участници в строителството всички необходими актове, съгласно Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, включително и приемо-предавателните протоколи по т. 2.2 от настоящия договор.

6.6. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да достави всички материали, съоръжения и оборудване, необходими за изпълнението на предмета на договора. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е отговорен за натоварването, транспортирането, доставката, разтоварването, съхранението и охраната на материалите, съоръженията и оборудването, необходими за извършване на работите по предмета на договора.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да осигури склад за отговорно пазене на основните материали, съоръжения и оборудване, посочени в РАЗДЕЛ II на КСС, и да ги пази и съхранява в него от доставката им до влягането им на обекта.

(3) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е отговорен за натоварването, транспортирането и предаването на демонтираните материали, съоръжения и оборудване в склада на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в гр. София.

6.7. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен при изпълнение на строително монтажните работи да влага само нови материали, съоръжения и оборудване.

6.8. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да поддържа валидна регистрацията си в Централен професионален регистър на строителя към Камарата на строителите в България за: **трета група, строежи минимум втора категория**, съгласно чл. 5, ал. 6 от Правилника за реда за вписване и водене на Централния професионален регистър на строителя (ПРВВЦПРС), през целия срок на действие на договора, в противен случай дължи неустойка по реда на т.12.9, ал. 1.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да спазва приложените към договора Етични правила – Приложение № 3, като се задължава да ги сведе до знанието на своите служители (евентуално подизпълнители) и осигури/следи за изпълнението им.

6.9. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да изпълни всички договорени дейности качествено, при спазване на необходимата технологична последователност и нормативните правила за безопасност и здраве.

6.10. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ трябва да осигури за изпълнение на предмета на договора достатъчен брой ръководители и персонал с необходимия опит и квалификация, включително, но не само:

6.10.1. минимум 5 (пет) лица, притежаващи V (пета) квалификационна група по безопасност при работа в електрически уредби и мрежи над 1000 V, съгласно Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи (ПБЗРЕУЕТЦЕМ);

- 6.10.2. минимум 10 (десет) лица, притежаващи IV (четвърта) или по-висока квалификационна група по безопасност при работа в електрически уредби и мрежи над 1000 V, съгласно ПБЗРЕУЕТЦЕМ;
- 6.10.3. минимум 1 (едно) лице с пълна проектантска правоспособност (ППП) по част „Електрическа“ и вписано, съгласно изискванията на Закона за камарите на архитектите и инженерите в инвестиционното проектиране (ЗКАИИП) в регистъра на Камарата на инженерите в инвестиционното проектиране (КИИП).
- 6.10.4. минимум 1 (едно) лице с ППП по част „Конструктивна“ и вписано, съгласно изискванията на ЗКАИИП в регистъра на КИИП;
- 6.10.5. минимум 1 (едно) лице с ППП по част „Геодезическа“ и вписано, съгласно изискванията на ЗКАИИП в регистъра на КИИП;
- 6.10.6. минимум 1 (едно) лице с ППП по част „Инженерно-Геоложки проучвания“ и вписано, съгласно изискванията на ЗКАИИП в регистъра на КИИП.
- 6.11. Преди започване на работа на обекта ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ поименен списък на лицата, които ще работят на територията на обекта на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, включително техническия ръководител на обекта и отговорника по Закона за безопасни условия на труд (ЗБУТ).
- 6.12. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи отговорност за правилното извършване на възложените дейности за изпълнение на предмета на договора. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е отговорен за качествено и срочно изпълнение на всички работи и доставки на материали, съоръжения и оборудване на обекта.
- 6.13. При доставка на необходимите материали, съоръжения и оборудване, необходими за изпълнение на предмета на договора, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да представи:
- окомплектована техническа и експлоатационна документация;
 - копие от сертификат за произход, данни за производителя (държава, град);
 - документ, издаден от производителя, относно определения от него гаранционен срок (гаранционна карта);
 - декларация за възможностите за рециклиране на използваните материали или за начина на тяхното ликвидиране;
 - описание на потенциалната заплаха за увеличаване опасността и рисковете от замърсяване на околната среда и класификация на отпадъците съгласно Наредба №3/2004 г. за класификация на отпадъците, издадена от министъра на околната среда и водите и министъра на здравеопазването, обн. ДВ, бр. 44 от 25.05.2004 г.
 - инструкции в съответствие с изискванията на чл.162 от Наредба № 9/09.06.2004г. за Техническа експлоатация на електрически централи и мрежи, а именно:
 - Кратка характеристика за предназначението на устройството и действието;
 - Параметри за нормална експлоатация и допустими отклонения за безопасна работа;
 - Ред за пускане, спиране и обслужване през време на нормалната експлоатация;
 - Действие на персонала при нарушение на нормалната експлоатация;
 - Ред за извършване на прегледи, ремонти и изпитания;
 - Специфични изисквания за безопасност при работа.
 - указания (изисквания) за правилна експлоатация и поддръжка на предлаганото оборудване;
 - предаване на стандартен софтуер на предлаганото оборудване.
- 6.14. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да монтира всички материали, съоръжения и оборудване в обекта по предмета на договора, спазвайки инструкциите на производителя и да изпълни строително монтажните работи от одобрения работен проект, при спазване на съответните нормативни изисквания по т.1.2.
- 6.15. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да доставя и подменя всички дефектирани части и апаратури, необходими за безаварийната работа на новомонтираните съоръжения по време на гаранционния период за своя сметка в срок **до 15 (петнадесет) дни**, считано от датата на получаване на писмено уведомление от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.
- 6.16. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да снее и изпита техническите характеристики на новомонтираните апарати и съоръжения и друго в съответствие с изискванията на Наредба № 3 за устройство на електрическите уредби и електропроводните линии и действащата нормативна база.
- 6.17. За всички дейности, за които се изисква присъствие на представител на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да го уведомява предварително в срок не по-малък от **3 (три) дни**, включително за приключване на работи, подлежащи на закриване и чието количество и качество не могат да бъдат установени по – късно, за което се подписва двустранен Акт Образец 12 съгласно Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.
- 6.18. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да отстранява незабавно изцяло за своя сметка всички нанесени повреди и/или щети на водопроводите, каналните, електропроводните и телефонни съоръжения, когато информация за същите му е била представена по надлежния ред, съгласно предоставения му план за подземните и надземни комуникации на работната площадка. Произтичащите глоби и санкции са изцяло за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.
- 6.19. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен при извършване на СМР да не допуска замърсяване на площадката на обекта.
- 6.20. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да извършва всички СМР така, че да не се създават излишни и необичайни пречки за ползването и заемането на обществени или частни пътища и пътеки до или към

имотите, независимо дали те са собственост на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, или на които и да били други лица. Всички претенции, щети, разходи, такси и парични задължения, произтичащи от това, са изцяло за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

6.21. Преди започване работа на обекта работниците на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ задължително следва да преминат инструктаж по безопасност на труда.

6.22. При откриване на недостатъци в изпълнението на строително монтажните работи, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да ги отстрани или изцяло да преработи работите според изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, като всички допълнителни разходи са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

6.23. При подписване на протокола за завършване на работите и предаване на обекта, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ следва да почисти и отстрани от обекта цялата своя механизация, излишните материали, съоръжения и оборудване, отпадъци и различните видове временни работи.

6.24. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да изпълнява нарежданията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ по отношение на технологичната последователност, качеството и мерките за безопасност и здраве.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи отговорност за безопасността на труда и пожарната безопасност на обекта.

6.25. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да поеме за своя сметка и да плати всички щети, причинени виновно от негови работници и съоръжения на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или на трети лица.

6.26. При изпълнение на своите задължения ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да:

6.26.1. Поема пълна отговорност за качествено и срочно изпълнение на възложените работи, гарантирайки цялостна охрана и безопасност на труда.

6.26.2. Не допуска смяна на техническия ръководител на обекта, без да информира предварително и писмено ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за това.

6.26.3. Осигурява и поддържа цялостно наблюдение, необходимото осветление и охрана на обекта по всяко време, с което поема пълна отговорност за състоянието му и за съответните наличности.

6.26.4. Съгласува писмено всички налагащи се промени в строителната си програма по време на изпълнение на обекта с ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

6.26.5. Осигурява всички необходими площи за временни площадки, като поддържа по тях нормални условия за движение, свързано със строителните нужди. Почиства и възстановява тези площи след окончателното изпълнение на дейностите по предмета на договора и тяхното приемане от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

6.26.6. Носи пълна отговорност за изпълнените видове работи до цялостното завършване и приемане на обекта. Приемането на отделни елементи или видове работи по време на строителството не освобождава ИЗПЪЛНИТЕЛЯ от тази отговорност.

6.26.7. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен винаги, когато бъде поискано от упълномощен представител на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, да предоставя подробни данни за мерките по безопасност; организационните и технологични решения, които ще предприема; материали, съоръжения и оборудване, които ще влага в строителството. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ няма да прави промени в тези мерки и в други уточнени решения, без да съгласува предварително и писмено тези промени с упълномощените представители на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

6.26.8. При незадоволителна оценка от проведени 72-часови проби ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ отстранява недостатъците в съоръженията, появили се при 72-часовите проби, изцяло за своя сметка. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не дължи допълнително заплащане на 72-часовите проби в случаите на необходимост от провеждане на повече от една 72-часова проба.

6.26.9. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава, след подписване на Акт обр. 15 от Наредба № 3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, да окомплектова всички документи, необходими за организиране на държавна приемателна комисия (ДПК) и да ги входира в Дирекцията за национален строителен контрол (ДНСК).

6.26.10. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава при промяна на посочените от него в този договор адрес, телефон, факс и други координати за връзка да уведоми писмено ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в тридневен срок от настъпване на промяната.

6.27. (1) За извършване на работите по договора, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ ще използва следния подизпълнител: „ПСС България“ ООД, вписано в Търговския регистър и регистъра на юридическите лица с нестопанка цел при Агенцията по вписванията с ЕИК 200856605, за изпълнение на дейността *проектиране (изготвяне на работен проект)*, представляваща 1.47 % от дейностите по предмета на поръчката.

(2) В случай че е посочил, че ще използва подизпълнители, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен в срок до 14 (четирнадесет) дни, считано от датата на сключване на настоящия договор, да сключи договор/и за подизпълнение с посоченият/е подизпълнител/и.

(3) В случай че сключи договор за подизпълнение, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен в срок до 3 (три) дни от датата на сключването на договора/ите за подизпълнение да изпрати копие на договора/ите на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ заедно с доказателства, че са изпълнени условията по чл. 66, ал. 2 и ал. 14 от ЗОП.

(4) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ няма право да възлага изпълнението на една или повече от дейностите, включени в предмета на договора, на лица, които не са подизпълнители.

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

(6) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право да замени подизпълнителя/ите по ал. 1 или да включи подизпълнител/и по време на изпълнение на договора при необходимост, ако са изпълнени едновременно следните условия:
- за новия подизпълнител не са налице основанията за отстраняване в процедурата;
- новият подизпълнител отговаря на критериите за подбор по отношение на дела и вида на дейностите, които ще изпълнява.

(7) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да прекрати договор за подизпълнение, ако подизпълнителят превъзлага една или повече дейности, които са включени в предмета на договора за подизпълнение.

(8) В случаите по ал. 6 и ал. 7 ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ сключва нов договор за подизпълнение и изпраща копие на договора с новия подизпълнител на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в срок до **3 (три) дни** от датата на сключването му, заедно с всички документи, които доказват, че новият подизпълнител изпълнява условията по чл. 66, ал. 14 от ЗОП.

(9) Сключване на договор за подизпълнение не освобождава ИЗПЪЛНИТЕЛЯ от отговорността му за изпълнение на настоящия договор. Използване на подизпълнител/и не изменя задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по договора. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ отговаря за действията и бездействията на подизпълнителя/ите като за свои действия, съответно бездействия.

(10) Приложимите клаузи на договора са задължителни за изпълнение от подизпълнителя/ите.

(11) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да обезпечи спазването на задълженията във връзка с обработването и защитата на лични данни, уговорени в Раздел 18 по-долу от ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ/ИТЕ. В случай на нерегламентирано обработване на лични данни или нарушаване на нормативните изисквания относно тяхната защита от страна на ПОДИЗПЪЛНИТЕЛЯ, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ отговаря за причинените вреди и за всички наложени на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ имуществени санкции/глоби.

6.28. (1) Предвид задълженията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, в качеството му на лицензиант за дейността „разпределение на електрическа енергия“ за територията посочена в лицензията, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да третира конфиденциалната информация, предоставена му от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ с оглед изпълнение предмета на договора, като поверена търговска тайна с най-строга конфиденциалност, да не съобщава тази информация на трети страни, доколкото друго не е предвидено от императивни норми на закона и да вземе всички необходими предпазни мерки, за да не могат неупълномощени лица да узнаят за нея. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да обезпечи опазването на конфиденциалната информация по настоящия договор и от своите подизпълнители (когато е наел такива), като при разпространяване или допускане на разпространението на такава информация от подизпълнител/и, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ отговаря пред ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

(2) Независимо от по-горе споменатото, Конфиденциална информация може да бъде споделена с трети страни, при условие че споделянето е необходимо с оглед изпълнение на задълженията по договора, като ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ поема ангажимент да обвърже тези трети страни със задълженията относно конфиденциалността на информацията, произтичащи от настоящия договор.

6.29. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ трябва да обезщети ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ срещу всички претенции на трети страни за нарушаване на права върху патенти, запазени марки или индустриални проекти, произтичащи от употребата на материали, съоръжения и оборудване, доставени от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за извършване на видовете работи.

6.30. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ и неговите подизпълнители /ако при изпълнението на договора ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ използва 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.

(2) При и по повод изпълнението на предмета на договора, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да спазва:

- а) Закона за опазване на околната среда (Обн. ДВ. бр. 91 от 25 Септември 2002 г.);
- б) Закона за управление на отпадъците (Обн. ДВ. бр. 53 от 13 Юли 2012 г.);
- в) Закона за биологичното разнообразие (Обн. ДВ. бр. 77 от 9 Август 2002 г.);
- г) Закона за защитените територии (Обн. ДВ. бр. 133 от 11 Ноември 1998 г.);
- д) Закона за културното наследство (Обн. ДВ. бр. 19 от 13 Март 2009 г.).

(3) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да обезпечи спазването на описаните в предходната алинея нормативни актове и от страна на неговите служители, ангажирани с изпълнението на договора или подизпълнители. За неспазването им от страна на неговите служители и подизпълнители, отговорността се носи от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(4) На основание Закона за културното наследство /ЗКН/ в случаите на извършване на строително-монтажни работи, свързани с разкопаване на земни пластове и земна повърхност /т.нар. изкопни работи/ и/или друг вид въздействие върху земната повърхност, земната основа и земните недра, във връзка с изпълнението на предмета на договора, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава при откриване/установяване на вещи и предмети, структури и находки – заровени в земята, зазидани или скрити по друг начин, наподобяващи и имащи признаците на археологически обекти и/или културни ценности:

- а) незабавно да спре/преустанови строителните работи на основание чл. 160, ал. 2 от ЗКН;
- б) да запази вещта във вида и състоянието, в които е намерена, до предаването ѝ на компетентните органи;

в) при наличие на обстоятелства, застрашаващи намерената вещ/находка от увреждане под влияние на климатични, метеорологични или други фактори, както и действия и посегателства от трети лица, да предприеме незабавни действия по обезопасяването ѝ по начин, който да не доведе до нейното увреждане;

г) при възможност да направи снимков материал на откритата находка/вещ;

д) в деня на откриването на вещта/ите да уведоми незабавно водещият строежа експерт „инвеститорски контрол“ и/или ръководител ОЦ в Дирекция „Реализация на инвестициите“ на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, като им предостави и снимковия материал, в случай, че такъв е наличен, за предприемане на съответните мерки и действия по реда на действащата Процедура рег. № 219/2017г. за действия при установяване на културни ценности и археологически находки при извършване на строително-монтажни работи по енергийни обекти и съоръжения, свързани с разкопаването на земни пластове, одобрена от Възложителя.

е) в случаите на предстоящи строително-монтажни работи, за които са налице предварителни данни за наличие на археологически обекти в съответната територия, задължително строителните дейности ще се предхождат от предварителни археологически проучвания, с които при необходимост и преценка на компетентните органи, се провеждат спасителни разкопки преди на началото на строителните работи.

(5) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да обезпечи спазването на описаните в предходната алинея задължения и от страна на неговите служители, ангажирани с изпълнението на договора или подизпълнители. За неспазването им от страна на неговите служители и подизпълнители, отговорността се носи от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(6) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се е запознал със съдържанието на по-долу посочените клаузи на договора за социална отговорност и ще спазва същите при или по повод на изпълнението на предмета на договора, като декларира:

а) че ще спазва човешките права, като признава и ще прилага Всеобщата Харта за правата на човека на ООН и гарантира, че дружеството му по никакъв начин не е замесено в нарушения на човешките права;

б) че не е ползвал, не ползва и няма да се ползва от детски и принудителен труд, като за целта Изпълнителят се задължава за срока на действие на договора да не използва или допуска детски, принудителен или друг недобровolen труд съгласно Конвенциите на Международната Организация на Труда (ILO) във връзка или по повод на изпълнението на предмета на договора и гарантира, че стриктно ще спазва изискванията на Кодекса на труда;

в) липса на дискриминация или тормоз на работното място, като гарантира недопускане на физически, психически, сексуален или словесен тормоз, дискриминация или злоупотреба поради полова принадлежност, раса, религия, възраст, произход, увреждане, сексуална или политическа ориентация, мироглед;

г) че ще прилага правилата за осигуряване на безопасни и здравословни условия на труд на работното място, като за целта гарантира безопасни и здравословни условия на труд за своите служители и изпълнителите на подизпълнителите и спазване на прилаганите за това закони и правилници, както и осигуряване на свободен достъп до питейна вода, санитарни помещения, съответната пожарна защита, осветление, вентилация и ако е необходимо - подходящи лични предпазни средства, както и гарантира изпълнение на всички изисквания на приложимите нормативни документи за безопасно изпълнение на задълженията, както и че ще спазва всички предоставени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ вътрешно-фирмени инструкции за безопасност при работи, приложими за изпълнение на дейностите, предмет на договора, гарантира също така осигуряването на квалифициран персонал и провеждане на обучения и инструктажи по техника на безопасност;

д) че ще спазва приложимите Трудови и социално правни разпоредби, като за целта гарантира, че при и по повод изпълнението на договора ще спазва действащите трудови, социални и осигурителни норми на действащото българско законодателство;

е) че ще полага всички грижи за защита и опазване на околната среда, като за целта гарантира, че при и по повод изпълнението на договора ще спазва приложимите закони, подзаконовни нормативни актове и правилници за опазване на околната среда и при изпълнение предмета на договора ще бъдат преценявани икономическите, екологичните и социалните аспекти и по този начин ще бъдат взети предвид принципите на устойчивото развитие, както и гарантира, че при изпълнението на договора няма да допуска замърсяване на околната среда, ще минимизира влиянието върху околната среда, предизвикано от съответната дейност и ще организира за своя сметка отстраняване на замърсяването в случай на допускане на такова;

ж) че ще защитава биологичното разнообразие, като за целта гарантира, че при или по повод изпълнението на договора ще опазва и няма да допуска увреждането на биологичното разнообразие;

з) че ще опазва околната среда в зони от «Натура 2000», като за целта гарантира, че ще координира мерките за спазване на законите изисквания в областта на опазването на околната среда при изпълнение предмета на договора, включително в зоните от «Натура 2000» и ще опазва растителните и животински видове, както и местата, които обитават;

и) че ще осигурява намаляването на използването на ресурси, отделяне на отпадъци и емисии, като за целта гарантира минимизирането на отделянето на отпадъци от всякакъв вид, както и отделяне на всички емисии във въздуха, водата или почвата при или по повод изпълнението на договора;

к) че ще прилага в своята дейност високи етични стандарти, като за целта гарантира спазване на високи стандарти на фирмена етика, спазване на съответните национални закони (трудоуправните, разпоредбите за защита на конкуренцията и правата на потребителите) и недопускане на корупционни схеми, лъжа или изнудване;

л) че ще спазва прозрачни бизнес отношения при осъществяване на своята дейност, като за целта гарантира, че неговите служители и подизпълнители няма да предлагат нито да изискват, нито да гарантират, нито да приемат подаръци, плащания или други предимства от подобен род или облаги, които може да са предназначени да подтикнат дадено лице да наруши задълженията си;

м) че ще обезпечи в своята дейност правото за провеждане на събрания и стачки, като за целта гарантира, че неговите служители имат възможност в рамките на законовите разпоредби на страната, да участват в събрания и стачки, без да се страхуват от последствия.

(7) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да обезпечи спазването на декларираните по-горе задължения от всички свои служители или подизпълнители, които са натоварени с изпълнението на договора, като при неизпълнението им ИЗПЪЛНИТЕЛЯ отговаря за причинените вреди, наложени санкции и обезщетения.

(8) При или по повод на изпълнението на предмета на договора ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:

а) да спазва установените от Възложителя мерки за сигурност на обектите на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, като изпълнява указанията на охраната, разпоредбите на органите на МВР и спазва реда за контрол на достъп и пропускателния режим;

б) да не въздейства, по никакъв начин, на изградените от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ системи за сигурност, чрез преместване, покриване, препречване или други действия, водещи до елиминирането им или намаляващо тяхната функционално състояние;

в) да не носи и използва оръжие и други общоопасни средства на територията на обекта, да не пипа, проверява или пренася, открити безконтролни пакети и багажи в обекта, като при откриване на такива, предприема мерки за уведомяване на охраната и органите на МВР.

(9) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да обезпечи спазването на задълженията по предходната алинея и от страна на неговите служители и подизпълнители, които са ангажирани с изпълнението на договора. При нарушение на тези задължения от служител или подизпълнител, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ отговаря за констатираното неизпълнение и за вредите причинени от него.

РАЗДЕЛ 7: ДОСТАВКА И ПРИЕМАНЕ НА МАТЕРИАЛИ, СЪОРЪЖЕНИЯ И ОБОРУДВАНЕ

7.1. (1) Доставката на материалите, съоръженията и оборудването, необходими за изпълнение предмета на настоящия договор, се извършва на обекта от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, след възлагането им от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

(2) Основните материали, съоръжения и оборудване, посочени в РАЗДЕЛ II от КСС се доставят първоначално в склад на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, където се пазят и съхраняват от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ до момента на влагането им на обекта.

7.2. Преди влагането на материали, съоръжения и оборудване на обекта, същите подлежат на входящ контрол от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, а за основните материали, съоръжения и оборудване, посочени в РАЗДЕЛ II от КСС, входящ контрол от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ се извършва и при доставката им в склада на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. Входящият контрол се провежда от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в присъствието на представители на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

7.3. За проведения входящ контрол се изготвя протокол, който се подписва от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. Към протокола се прилагат всички необходими, съпътстващи доставката документи, посочени в т. 6.13.

7.4. (1) При установяване на недостатъци по време на входящия контрол по т. 7.2, страните по договора съставят и подписват констативен протокол, в който се описват установените недостатъци (в случай че има такива), начинът и срокът за тяхното отстраняване, който започва да тече от датата на подписване на протокола.

(2) При отказ от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да подпише протокола по ал. 1, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да привлече като свидетел трето лице, което да потвърди констатираните недостатъци и да подпише протокола.

7.5. (1) При доставка на дефектни материали, съоръжения, оборудване или такива, които не отговарят на изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, констатирано в съответствие с т. 7.4, по време на изпълнение на обекта, предмет на настоящия договор, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да предприеме действия за отстраняване на недостатъците лично или от трето лице за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. В този случай ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право на неустойка по т. 12.9, ал. 1.

(2) По време на гаранционните срокове, посочени в Раздел 8, и в случай че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не отстрани недостатъците установени и отразени в констативен протокол, респективно не замени дефектната стока в срока, посочен в съответния констативен протокол, то той дължи неустойка по т. 12.10.

РАЗДЕЛ 8: ГАРАНЦИОННИ СРОКОВЕ

8.1. Гаранционният срок за изпълнените строително-монтажни работи е 8 (осем) години, считано от датата на разрешението за ползване.

8.2. Гаранционните срокове на материалите, съоръженията и оборудването са съгласно гаранционните срокове определени от съответния производител, но не по-малко от 36 месеца, считано от датата на разрешението за ползване.

8.3. Гаранционните срокове и всички останали договорени гаранционни условия са валидни за специфичните експлоатационни условия на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

8.4. (1) За появил се в гаранционните срокове недостатък/дефект на монтиран материал, оборудване, съоръжение и апаратура, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ уведомява писмено ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(2) Специалистите на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ следва да се явят не по-късно от **3 (три) дни**, считано от датата на писменото уведомяване по ал.1.

(3) При явяването на специалистите на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ се извършва оглед и се съставя двустранен констативен протокол, в който се описва недостатъкът/дефектиралото оборудване, материал, съоръжение и апаратура, начинът за отстраняване на дефекта и срокът, в който той следва да се отстрани и друга необходима информация.

(4) Срокът за отстраняване на констатиран дефект е до **30 (тридесет) дни** от получаване на рекламация от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. Този срок може да бъде удължен от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ след мотивирано писмено предложение от специалистите на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, приложено към протокола по предходната ал. 3.

(5) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ поема за своя сметка всички разходи по отстраняване на всички възникнали в гаранционния срок по т.8.2 недостатъци/дефекти, включително подмяната на дефектиралите изделия или части от тях само с нови такива.

8.5. (1) В случай че в рамките на гаранционния срок по т. 8.1 се констатират недостатъци или некачествено изпълнени строително монтажни работи, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ уведомява писмено ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, като последният следва да се яви за съставяне на двустранен констативен протокол не по-късно от **3 (три) дни**, считано от датата на писменото му уведомяване.

(2) В рамките на гаранционния срок по т. 8.1 ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ отстранява за своя сметка и всички констатирани недостатъци или некачествено изпълнени работи в определените от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ срокове.

(3) В срок до **5 (пет) работни дни** след уведомлението по ал.1, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да започне работа за отстраняване на дефектите и да ги отстрани в срока, посочен от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в констативния протокол.

8.6. Гаранционните срокове по т. 8.1 и т.8.2 се удължават с времето от уведомяването на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ до окончателното отстраняване на дефекта.

РАЗДЕЛ 9: ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

9.1 (1) При сключване на договора ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя гаранция за изпълнение на договора под формата на парична сума, банкова гаранция или застраховка, която обезпечава изпълнението чрез покритие на отговорността на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в размер на 5% от стойността по т. 3.1.1 от договора, а именно **88 686.25 лв.**

(2) Сумата по предходната алинея се внася по сметката на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, а банковата гаранция или застраховката се предава в оригинал от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ преди сключване на настоящия договор.

(3) В случай че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е представил гаранцията за изпълнение под формата на банкова гаранция или застраховка, разходите по откриването и поддържането на гаранцията или застраховката, за определения от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ срок на нейната валидност до настъпване на уговорените условия за освобождаването и връщането ѝ на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(4) Гаранцията за изпълнение е усвоима от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ като компенсация за щети или дължими неустойки или други обезщетения, произтичащи от неизпълнение на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по договора.

(5) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ ще удържа от гаранцията за изпълнение всякакви неустойки, дължими му от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по предмета на договора, както и за всякакви платени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ глоби и санкции, наложени на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ от общински или държавни органи или трети лица вследствие на виновно поведение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или нарушения на правила и нормативи от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(6) Удържането на суми от гаранцията за изпълнение ще става въз основа на писмено уведомление от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, като ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да допълни размера на гаранцията за изпълнение до посочения в настоящия договор размер, в срок до 14 (четирнадесет) дни от получаване на уведомлението на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. В противен случай ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да удържи начислената/ите неустойка/и от дължимо плащане и да прекрати договора.

(7) В случай че гаранцията за изпълнение не е достатъчна за покриване на вреди, причинени от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по време на изпълнение на договора, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да потърси правата си по реда на Закона за задълженията и договорите /ЗЗД/ и Търговския закон /ТЗ/.

(8) При прекратяване или разваляне на договора по вина на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ усвоява в своя полза гаранцията за изпълнение, като има право да претендира дължимите от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ санкции и неустойки по съдебен ред, ако гаранцията не е достатъчна да ги покрие в пълен размер.

(9) В случай, че срокът на договора, посочен в т.4.1. по-горе, бъде удължен по обективни причини, то ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да удължи срока на гаранцията за изпълнение, така че да покрива удължения срок на договора, в случай, че последната е представена във формата на банкова гаранция или застраховка.

9.2 (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ освобождава гаранцията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на части, след постъпило писмено искане от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, в 60-дневен срок от настъпване на съответното обстоятелство за освобождаването, както следва:

1. След представяне от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на разрешение за строеж, се освобождава процент от стойността на гаранцията по т. 9.1, ал. 1 по-горе, в размер, съответстващ на дела в проценти на подлежащата на плащане сума, формирана от сумите посочени в позиция 1 и позиция 2 на РАЗДЕЛ I от Приложение № 1, отнесена към общата сума, посочена в т. 3.1, ал.1, при условие, че ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не е отправял писмени претенции към ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за забавено или некачествено изпълнение или ако такива са били предявени, те са отстранени от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, или ако ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се е удовлетворил от гаранцията за тях, гаранцията е била възстановена до пълния размер посочен в т. 9.1, ал. 1 по-горе.

2. След подписване на протокол между ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за приемане на доставените от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ основни материали, съоръжения и оборудване, посочени в РАЗДЕЛ II от Приложение № 1, които ще се съхраняват в склад на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, се освобождава процент от стойността на гаранцията по т. 9.1, ал. 1 по-горе в размер, съответстващ на дела в проценти на подлежащата на плащане сума посочена в РАЗДЕЛ II от Приложение № 1 отнесена към общата сума, посочена в т. 3.1, ал.1, при условие, че ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не е отправял писмени претенции към ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за забавено или некачествено изпълнение или ако такива са били предявени те са отстранени от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, или ако ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се е удовлетворил от гаранцията за тях, гаранцията е била възстановена до остатъчния размер (разликата от стойността по т. 9.1, ал. 1 по-горе и освободената сума, в резултат на прилагането на ал. 1, т. 1).

3. След подписване на Акт Образец 15 от Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството се освобождава процент от стойността на гаранцията по т. 9.1, ал. 1 по-горе в размер, съответстващ на дела в проценти на подлежащата на плащане сума, формирана от сумите посочени в позиция 3 и позиция 4 на РАЗДЕЛ I от Приложение № 1, РАЗДЕЛ II от Приложение № 1 и т. 3.2.1.3 буква а), отнесена към общата сума, посочена в т. 3.1, ал.1, при условие, че ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не е отправял писмени претенции към ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за забавено или некачествено изпълнение или ако такива са били предявени те са отстранени от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, или ако ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се е удовлетворил от гаранцията за тях, гаранцията е била възстановена до остатъчния размер (разликата от стойността по т. 9.1, ал. 1 по-горе и освободената сума, в резултат на прилагането на ал. 1, т.1 и ал. 1, т.2).

4. Останалата част от сумата по т. 9.1, ал.1 по-горе - след получаване на разрешение за ползване, освен ако гаранцията за изпълнение частично или изцяло не е усвоена от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за покриване на неустойки.

(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да върне всички гаранции, предоставени в негова полза по силата на този договор, в срок до 60 дни след прекратяване на действието на договора, независимо от основанието за това и до размера на разликата, след удовлетворяване на всички имуществени претенции произтичащи от неустойки, забава или неизпълнение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, ако такива са налице.

(3) В случай че представената гаранция е банкова или под формата на застраховка, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ уведомява писмено ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за възможността да му бъде върнат оригиналът на банковата гаранция или застрахователната полица. Оригиналът на банковата гаранция или застрахователната полица се освобождава само при условие, че преди връщането на старата, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представи нова банкова гаранция или застрахователна полица (за остатъчната стойност след освобождаването на съответната част) или документ, удостоверяващ внасянето на съответната остатъчна сума от гаранцията за изпълнение по сметка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ предоставя на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ срок за представяне на съответния документ по предходното изречение, който не може да бъде по-кратък от **14 (четирнадесет) дни** от получаване на уведомлението по настоящата алинея.

(4) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не носи отговорност за невърната/неосвободена банкова гаранция за изпълнение, ако в 60-дневния срок по ал. 2 надлежно е уведомил ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по реда на предходната алинея за възможността гаранцията да му бъде върната, но същият не се е възползвал от нея.

9.3. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не дължи лихва в периода, през който паричната сума, внесена като гаранция за изпълнение, законно е престояла у него. Разходите по откриването и поддържането на гаранцията, независимо от нейната форма, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

РАЗДЕЛ 10: ЗАСТРАХОВКА И РИСК

10.1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да поддържа през целия срок на договора валидна/и застраховка/и по чл. 171 от ЗУТ за професионална отговорност като проектант и като строител за строежи минимум втора категория, съгласно чл. 137, ал. 1, т. 2 от ЗУТ.

10.1.1. Застраховката следва да бъде сключена със застрахователно дружество по смисъла на чл. 12, ал. 1 от Кодекса за застраховането, притежаващо валиден лиценз за извършване на дейност по т. 13 „Обща

гражданска отговорност" от раздел II, буква „А“ от Приложение 1 към Кодекса за застраховането, издаден от Комисията за финансов надзор (КФН) /за застрахователи, регистрирани като застрахователно дружество по Търговския закон на Република България/ или да е нотифицирало КФН, че желае да извършва дейност на територията на Република България при условията на правото на установяване или на свободата на предоставяне на услуги, вкл. да сключва класовете застраховки по т. 13 от раздел II, буква „А“ от Приложение 1 към Кодекса за застраховането на територията на Република България /за застрахователи, регистрирани като застрахователно дружество в държава членка на ЕС, или друга държава – страна по Споразумението за Европейското икономическо пространство/.

10.1.2. В срок до **10 (десет) дни** от датата на сключване на договора, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да представи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ копие от застрахователната/ите полица/и по чл. 171 от ЗУТ за валидна застраховка за професионална отговорност като проектант и като строител.

10.1.3. При последваща актуализация на съответната застрахователна полица, след изтичането на срока на нейната валидност, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен в срок от **3 (три) дни**, считано от подписването на полицата, да изпрати копие от нея на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

10.2. Рискът от погиването или повреждането на материалите, съоръженията и оборудването и/или на техниката и механизацията, настъпили в резултат на случайно събитие или виновни действия или бездействия на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или на трети лица, както и разходите по отстраняване на евентуалните повреди на техниката и механизацията и/или на материалите, съоръженията и оборудването при транспортирането и/или съхранението им в склад на изпълнителя, и свързаните с тях съпътстващи дейности, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

10.3. Всички вещи, предоставени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за изпълнение на договора, остават собственост на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, като риска от тяхното погиване или повреждане е за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ - от момента на предаването им до тяхното връщане, респективно обратно приемане от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи отговорност и дължи обезщетение на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за щети, причинени на имотите и вещите, собственост на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

10.4. Отговорността по опазването на обекта като цяло, в това число на всички материали, съоръжения и оборудване, намиращи се на него, са задължение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. Рискът от погиването и повреждането им е за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, считано от датата на протокола за откриване на строителната площадка и определяне на строителна линия и ниво, до датата на подписването на констативен Акт Образец 15, съгласно Наредба № 3 за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, включително. След тази дата отговорността за опазването на обекта е задължение на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, респективно рискът от погиването и повреждането на обекта, в това число на всички материали, съоръжения и оборудване, намиращи се на него, са за сметка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

РАЗДЕЛ 11: ЗАБАВА НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

11.1. Ако по време на изпълнението на договора ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се натъкне на обективни и независещи от него обстоятелства, пречещи на навременното изпълнение на дейностите, то ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ незабавно уведомява ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в писмен вид за забавянето, за неговата вероятна продължителност и причината(ите), които са го породили. При получаване на уведомлението от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ оценява ситуацията и по своя преценка може едностранно да удължи времето за изпълнение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

11.2. С изключение на случаите, описани в Раздел 13 на договора, закъснение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по отношение изпълнение на задълженията му води до отговорност от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и налагането на неустойки в съответствие с Раздел 12 на договора, освен ако не е извършено удължаване на срока в съответствие с т.4.17 на договора.

11.3. Забава, вследствие спиране на работа от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по нареждане на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за отстраняване на допуснати от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ пропуски, некачествени работи или влагане на несъответстващи на изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ материали, не е основание за удължаване срока на договора и освобождаване от договорна отговорност. В тези случаи ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи уговорената неустойка за забава, съгласно Раздел 12 от договора.

РАЗДЕЛ 12: НЕУСТОЙКИ

12.1. (1) Освен в случаите на Раздел 13 и т. 4.17 на договора, в случай че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не успее да изпълни всички или някоя от дейностите в сроковете и/или с качеството, определени в договора, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ, запазвайки правото си за други претенции по договора, удържа изчислената сума на неустойката от дължимо плащане по договора и/или от гаранцията за изпълнение на договора.

(2) Неустойките по настоящия договор се заплащат в срок до 10 /десет/ календарни дни, считано от датата на писмената претенция за тях от изправната до неизправната страна.

12.2. (1) В случай на отказ да подпише документ за възлагане на изпълнението, изготвен от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка в размер на 25 % от стойността на документа за възлагане. При втори отказ за подписване на документ за възлагане на изпълнението, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ

прекратява едностранно договора, като задържа гаранцията за изпълнение на договора, като неустойка за неизпълнение на договорно задължение.

(2) При непотвърждение (неподписване) от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по реда и в срока посочени в т. 2.1, ал. 4 по-горе на документ за възлагане на изпълнението, изготвен от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка в размер на 10% от стойността му. Ако въпросното потвърждение не е получено от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ повече от 10 дни, то се приема за отказ от подписване от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и се прилага разпоредбата на ал.1.

12.3. При забава в изпълнението на работите/доставките по документ за възлагане на изпълнението, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка в размер на 1% от стойността на конкретния документ за възлагане за всеки ден забава, до окончателното изпълнение на възложените работи, но не повече от 30% от стойността на документа за възлагане.

12.4. За доставка на материали, съоръжения и оборудване, за които при извършването на входящ контрол по реда на т. 7.2 е установено, че не са придружени от необходимите документи, посочени в т. 6.13, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ неустойка в размер на 25% от стойността им, посочена в Приложение № 1 или формирана по реда на т. 3.2.2, като ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право и да откаже приемането, респективно заплащането им.

12.5. За извършване на непредвидени видове и количества работи/доставки, които не са предварително одобрени и възложени по реда на т. 2.1, ал. 3, освен, че не дължи заплащането им, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право на неустойка в размер на 15% от стойността им, формирана по реда на т. 3.2.2 и посочена в съответния протокол за приемане на работата/доставката;

В случай че при съставянето на протокол за приемането на работите/доставките по даден документ за възлагане на изпълнението, се установи че същите са изпълнени частично/некачествено, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи извършване на констатираната неизвършена/некачествена работа в срок посочен в протокола за приемане и неустойка в размер на 10% от стойността на конкретния документ за възлагане на изпълнението. Независимо от това ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да се възползва и от разпоредбите на чл.265 от ЗЗД.

12.6. За забавено или некачествено изпълнение на работи и/или доставка по време на гаранционните срокове по Раздел 8 на договора, неустойката се определя като сума, възлизаща на 0,1 % на ден от стойността на договора, за периода до действителното им изпълнение.

12.7. В случай на прекратяване на договора по т. 14.3, т. 3, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи и неустойка в размер, равен на размера на гаранцията за изпълнение посочен т. 9.1, ал.1.

12.8. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ ще дължи неустойка в размер на 2000 лв. в случай, че не изпълни някое от задълженията си по т. 6.27, ал. 2 или ал. 3 от настоящия договор за всеки конкретен случай на неизпълнение.

12.9. (1) В случаите по т. 6.8, ал. 1 и т.7.5, ал.1 от настоящия договор ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка в размер на 15% от стойността на договора.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка в размер на 10% от стойността на договора, при неизпълнение на задължението, посочено в т. 10.1.2 и т. 10.1.3.

12.10. В случай, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не изпълнява някое от задълженията си по т. 7.5, ал. 2, т. 8.4, ал. 2 и ал. 4 и/или т. 8.5 ал. 1 и ал. 3 от настоящия договор, то ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да отстрани недостатъците сам за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. Освен стойността на тези дейности ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ неустойка в размер на 50% от разноските, направени по отстраняването, доказани със съответните разходооправдателни документи.

12.11. В случай, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не изпълнява задълженията си по т. 6.28 от настоящия договор, то той дължи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ неустойка в размер на 25% от стойността на договора по т.3.1, ал. 1.

12.12. При неуспешно провеждане на 72-часови проби, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ отстранява причините за това за своя сметка, като дължи неустойка в размер на 0,5% на ден от стойността на договора от датата, на която изтичат 10-тте дни, посочени в т. 4.9 до датата на успешното им провеждане.

12.13. В случай че в резултат на извършената от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ работа и/или при и по повод извършването ѝ, бъдат наложени глоби и/или имуществени санкции на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи заплащането им в пълен размер и неустойка в размер на 10% от наложените глоби и/или имуществени санкции.

12.14. При нанасяне щети на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или трети лица по вина на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, то ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да заплати стойността им и неустойка в размер на 25% върху стойността на тези щети.

12.15. При непочистване на работните площадки ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка в размер на 0,1% от стойността на договора.

12.16. При забава на плащане ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ дължи обезщетение в размер на законната лихва за забава (равна на основния лихвен процент обявен от БНБ (ОЛП) плюс 10 %), начислена върху стойността на закъснялото плащане за периода на забавата, като стойността на обезщетението не може да бъде повече от 10% от стойността на забавеното плащане.

12.17. Упражняването на право на задържане на дължимата сума от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ при констатиране на недостатъци в извършеното СМР не се счита за забава и ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не дължи лихви за забавено плащане.

12.18. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да претендира заплащането на обезщетението за нанесени вреди и пропуснати ползи в резултат на виновно неизпълнение или забавено изпълнение на задълженията по този Договор, надвишаващи размера на неустойката.

12.19. В случай че неустойките не покриват напълно вредите претърпени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ от неизпълнението от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на задълженията му по настоящия договор, то ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да потърси правата си и да предяви претенции към ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по съдебен ред.

12.20. Всяка от страните носи имуществена отговорност за нанесени щети или пропуснати ползи, резултат на виновно, лошо, забавено или неизпълнено задължение по този Договор.

12.21. Страната, която е нарушила своите задължения за обработване и защита на лични данни по т.18, които данни е получила от другата страна или от трето лице или по друг начин, във връзка със сключването и изпълнението на настоящия договор, е длъжна от една страна да обезщети всички вреди (включително наложени имуществени санкции/глоби), които ответната страна или трето лице е претърпяло вследствие неправомерно обработване и/или съхранение и/или разпространяване и/или допускане на разпространяването на лични данни или вследствие неосъществяване на необходимата и следваща се от нормативните правила защита на лични данни или вследствие неуведомяване на собственика на данни, насрещната страна или надзорния орган за опасност или кражба или неправомерно разпространение на лични данни, а от друга страна да заплати на насрещната страна по договора неустойка в размер на 100% от размера на гаранцията за изпълнение на договора, в случай на развалянето на договора съгласно т.14.5. Всички имуществени вреди и санкции, които подлежат на възстановяване съгласно настоящия текст се доказват по размер единствено с валидни писмени документи.

РАЗДЕЛ 13: НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА

13.1. 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.

13.2. Страната, която не може да изпълни задължението си поради непреодолима сила, уведомява писмено в три дневен срок другата страна в какво се състои същата. При неизпълнение на това задължение се дължат неустойки, както при забавено изпълнение, както и при настъпилите от това вреди. В 14-дневен срок от началото на това събитие, същото следва да бъде потвърдено със съответните документи от Българската търговско-промишлена палата.

13.3. Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задълженията и свързаните с тях насрещни задължения се спира за времето на непреодолимата сила. Съответните срокове за изпълнение се удължават с времето, през което е била налице непреодолимата сила.

13.4. Ако непреодолимата сила трае повече от петнадесет дни, всяка от страните има право да прекрати договора с 10-дневно писмено уведомление. В този случай неустойки не се дължат.

РАЗДЕЛ 14: ПРЕКРАТЯВАНЕ И РАЗВАЛЯНЕ НА ДОГОВОРА

14.1. (1) Действието на този договор се прекратява по взаимно писмено съгласие между страните.

(2) Действието на договора се прекратява и с извършване на възложените дейности, освен за текстовете, касаещи гаранционното поддържане на обекта.

14.2. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може с 30-дневно писмено предизвестие да прекрати действието на договора. В този случай той е длъжен да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ стойността на действително извършените и приети до момента работи, като отношенията се уреждат с подписване на двустранен споразумителен протокол.

14.3. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да прекрати едностранно договора без предизвестие, в следните случаи:

1. При наличие на някое от обстоятелствата посочени в т. 9.1, ал. 6, изречение второ и т.12.2;
2. Ако ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не спази изискванията, посочени в т. 6.8, ал. 1 и т. 6.28;
3. В случай че претендираните неустойки по договора достигнат общ размер - 30% от стойността по т. 3.1, ал. 1 на договора, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да прекрати договора без предизвестие. Настоящата клауза не се прилага в случай че неустойките са наложени по повод гаранционното обслужване на обекта.

14.4. В случаите по т.14.3 ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ само стойността на тези работи, които са извършени качествено и могат да бъдат полезни. За претърпените вреди ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да инкасира суми от внесената гаранция за изпълнение, а ако вредите са в по – голям размер може да ги търси по общия гражданскоправен ред.

14.5. Всяка от страните има право да развали едностранно договора без предизвестие до другата страна, ако тя е нарушила своите задължения във връзка с обработването и защитата на лични данни, станали и известни във връзка със сключването и изпълнението на договора, както и да претендира и получи обезщетенията за претърпените щети и неустойката по т.12.21 от договора.

РАЗДЕЛ 15: ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ ЗА КООРДИНИРАНЕ НА МЕРКИТЕ ЗА ОСИГУРЯВАНЕ НА БЕЗОПАСНОСТТА НА ТРУДА ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СТРОИТЕЛНО-МОНТАЖНИ РАБОТИ

15.1. Длъжностните лица на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, които ръководят и управляват трудовите процеси, носят персонална отговорност за осигуряване здравословни и безопасни условия на труд в ръководените от тях работи и дейности. Те са длъжни незабавно да се информират взаимно за всички потенциални опасности и вредности.

15.2. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава чрез свой квалифициран персонал да осъществява всички необходими организационни и технически мероприятия, осигуряващи безопасното изпълнение на поетите от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ задължения – предмет на договора.

15.3. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да инструктира 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.

15.4. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да предостави на персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ всички вътрешнофирмени инструкции за безопасност при работи, приложими за изпълнение на дейностите, предмет на договора.

15.5. Персоналът на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ се задължава да спазва изискванията на приложимите нормативни документи за безопасното изпълнение на задълженията, предмет на договора.

15.6. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право чрез упълномощени свои лица да извършва проверки по време на работа на персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и при констатирани нарушения да предприема ограничителни действия съобразно нормативните документи.

15.7. Отдел „Управление на качеството“ на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ е упълномощен да извършва контролна дейност по спазване на изискванията за здравословни и безопасни условия на труд. Неговите разпореждания са задължителни за персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

15.8. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава, при провеждането на началният инструктаж да представи „Оценка на риска“ с оценен риск за извършващите дейности по настоящия договор, съгласно чл. 6 от Наредба №5/11.05.1999 г.

15.9. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да осигури квалифициран персонал за изпълнението на работите, предмет на договора.

15.9.1. При провеждане на началния инструктаж от упълномощени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ лица ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя поименен списък с квалификационните групи на своя персонал, който ще работи в обектите на територията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. В списъка трябва да бъдат определени лицата от персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, които могат да бъдат отговорни ръководители и изпълнители на работа в електрическите уредби и съоръжения на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

15.9.2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е отговорен за провеждането на обучение и изпити за квалификационна група по техника на безопасност на персонала, работещ на територията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

15.9.3. Персоналът на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ е длъжен да носи винаги в себе си удостоверенията за придобита квалификационна група по безопасност.

15.10. При извършване на дейности, за които се изисква допълнителна квалификация съгласно приложимите нормативни документи, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да представи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и документи за съответната правоспособност на своя персонал. В случаите, когато при извършване на работите, предмет на договора, не се изисква правоспособност за работа в ел. уредби и съоръжения и притежаване на квалификационна група по смисъла на ПБЗРЕУЕТЦЕМ, изискванията по т.15.9.1, т. 15.9.2 и т.15.9.3 не се прилагат.

15.11. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да осигури на своя персонал всички необходими лични предпазни средства и инструменти за безопасно и качествено извършване на дейностите, предмет на договора.

15.12. При извършване на работи в действащи електрически уредби, електропроводни линии и съоръжения, собственост на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, отговорност за изпълнението на организационно-техническите мероприятия по ПБЗРЕУЕТЦЕМ носи персоналът на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, а за безопасността при извършване на работи изпълнителят на работата, от персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

15.13. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право да откаже извършването на определена работа, ако са налице съмнения относно осигуряване от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на условия за безопасност и опазване на живота и здравето на хората. Той незабавно уведомява отдел „Управление на качеството“ на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за възникналата ситуация.

15.14. Персоналът на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ при изпълнение на всички работи е длъжен:

- а) да спазва инструкциите на производителите за монтаж и експлоатация на електрически машини, съоръжения и изделия и да не се допускат отклонения от изискванията на ПБЗРЕУЕТЦЕМ;
- б) да отстранява незабавно възникналите в процеса на работите неизправности в електрическите съоръжения, които могат да предизвикат искрене, късо съединение, нагряване на изолацията на кабелите и проводниците над допустимите норми и др.
- в) при необходимост от извършване на огневи работи на обекта да спазва строго изискванията за пожарна и аварийна безопасност.

15.15. В случаите на възникнали инциденти и трудови злоупотреки с лица от персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, ръководителят на групата уведомява както своето ръководство, така и отдел „Управление на качеството“ на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

15.16. 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 разпореждания или предписания за отстраняване на нарушенията;
- да отстраняват отделни членове или група, като спират работата, ако извършените нарушения налагат това;
- да дават на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ писмени предложения за налагане на санкции на лица, извършили нарушения.

15.17. Загубите, причинени от влошаване качеството и удължаване сроковете на извършваните работи поради отстраняване на отделни лица или спиране работата на групи за допуснати нарушения на изискванията на ПБЗРЕУЕТЦЕМ и на инструкциите за безопасност при работа, на противопожарните строително - технически норми и опазване на околната среда, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

15.18. Всички щети нанесени на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и на неговите клиенти, възникнали по вина на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ вследствие неправомерно прекъсване на снабдяването на потребителите с електрическа енергия, влизане и преминаване на служители на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ през имот на потребител и извършване на дейности в него, погрешно свързване на токови линии и др., са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

15.19. Упълномощено лице от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за отговорник (координатор) по безопасността е Васил Гатев, Тел. 032/969280 ; GSM 0887958020.

РАЗДЕЛ 16: ОБЩИ ПОЛОЖЕНИЯ

16.1. Всички регистрирани спираня на изпълнението на СМР по причина на непреодолима сила или забрана за работа не по вина на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, са основание за промяна сроковете по Раздел 4. За целта се подписва двустранен Констативен протокол от упълномощени лица, представители на двете страни по договора.

16.2. Всяка от страните по този договор се задължава да не разпространява информация за другата страна, станала й известна при или по повод изпълнението на този договор.

16.3. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не поема никаква отговорност по отношение на каквито и да било трудови или синдикални спорове между ИЗПЪЛНИТЕЛЯ от една страна и неговите работници или служители от друга страна, свързани с изпълнението на договора.

16.4. Всички съобщения между страните по договора се извършват в писмена форма, подписана от съответната страна и ще се считат за връчени на насрещната страна при автоматично генерирано съобщение, потвърждаващо изпращането им.

За дата на получаване на съобщението се счита датата на автоматично генерираното съобщение.

Факс ИЗПЪЛНИТЕЛ: 032/969 281

Факс ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

16.5. За целите на този договор:

16.5.1 „Конфиденциална информация“ означава категориите „Поверителна“ и „Фирмена“ информация, така както са определени в Програма с мерките за гарантиране на независимостта на дейността на Дружеството от другите дейности на вертикално интегрираното предприятие одобрена Решение на ДКЕВР № Р-086 от 24.07.2008 год., а именно:

а) „Поверителна“: Цялата информация, която не е посочена в категория Фирмена, нито в категория Публична, и която може да донесе полза на участник на пазара на електрическа енергия, срещу другите участници в пазара; (напр. прогнозни часови диаграми на клиентите - търговци, привилегировани клиенти; данни за местата на присъединяване; данни за измервателните уреди; данни свързани с Интерфейса, осигуряващ обмена на информация между ЕРД и останалите лица и др.)

б) „Фирмена“: жалби/рекламации на клиенти на разпределителното предприятие и техният начин на решаване; измерени стойности на крайното потребление на клиентите и измерени стойности на доставката на производителя; данни на клиентите за целите на фактурирането, както и данните защитени от Закона за защита на личните данни; планове за развитие на мрежата и модернизация на мрежата; финансова информация относно обезпечения към кредитори, условия на привличане на кредитен ресурс, разплащания с клиенти и т.н.

16.5.2 (1) „Под непредвидени допълнителни количества работи/доставки“ следва да се разбират упоменати в КСС от Приложения №1 видове работи/доставки, за които в процеса на работата е установено по надлежния ред, посочен по-горе в договора, че е необходимо да бъдат изпълнени по-големи от предвидените в КСС количества;

(2) Под „непредвидени видове и количества работи/доставки“ следва да се разбират **неупоменати** в КСС от Приложения № 1 видове и количества работи/доставки, за които в процеса на работата е установено по надлежния ред, посочен по-горе в договора, че е необходимо да бъдат изпълнени.

РАЗДЕЛ 17: ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ И КООРДИНИРАНЕ НА МЕРКИТЕ ЗА СПАЗВАНЕ НА ЗАКОНОВИТЕ ИЗИСКВАНИЯ В ОБЛАСТТА НА ОПАЗВАНЕТО НА ОКОЛНАТА СРЕДА ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДЕЙНОСТИ, КОИТО СЕ ИЗВЪРШАТ НА ЛИЦЕНЗИОННАТА ТЕРИТОРИЯ НА „ЧЕЗ РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ БЪЛГАРИЯ“ АД – ВКЛЮЧИТЕЛНО ЗОНИ ОТ МРЕЖАТА „НАТУРА“ 2000.

17.1. При изпълнение предмета на настоящия договор, страните по договора се задължават да спазват:

- 1) Закона за опазване на околната среда (Обн. ДВ. бр.91 от 25 Септември 2002г.);
- 2) Закона за управление на отпадъците (Обн. ДВ. бр.53 от 13 Юли 2012г.);
- 3) Закона за биологичното разнообразие (Обн. ДВ. бр.77 от 9 Август 2002г.);
- 4) Закона за защитените територии (Обн. ДВ. бр.133 от 11 Ноември 1998г.).

17.2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:

17.2.1. Изцяло да спазва законовите и подзаконовите нормативни документи в областта на околната среда, опазването на биологичното разнообразие и управлението на отпадъците.

17.2.2. Да не допуска замърсяване на компонентите на околната среда.

17.2.3. Да не допуска увреждане на биологичното разнообразие.

17.2.4. В случай на замърсяване на околната среда да организира неговото отстраняване изцяло за своя сметка.

17.2.5. При допускане на замърсяване на компонентите на околната среда ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен в едномесечен срок да уведоми представител на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

17.2.6. Да минимизира негативното влияние върху околната среда, предизвикано от своята дейност.

17.2.7. Да управлява генерираните отпадъци от своята дейност съобразно законовите изисквания и подзаконовите нормативни документи.

17.2.8. Да опазва биологичното разнообразие на територията, на която се извършват конкретните дейности.

17.3. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да предостави на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ всички вътрешнофирмени процедури, инструкции и методики относно опазването на околната среда, биологичното разнообразие и управлението на отпадъците, приложими при изпълнение на дейностите, предмет на договора.

17.4. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право чрез упълномощени свои лица да извършва планирани и непланирани проверки на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по време изпълнението на възложените дейности. При констатирани нарушения ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да предпише дейности с цел изпълнение на нормативните изисквания.

17.5. Сектор „Екология и пожарна безопасност“ (по-нататък за краткост „ЕиПБ“) е упълномощеното звено от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ да извършва контролна дейност по спазване на изискванията относно опазването на околната среда, биологичното разнообразие и управлението на отпадъците. Неговите разпореждания са задължителни за персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

17.6. При констатиране на нарушения на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по спазване на изискванията относно опазването на околната среда, биологичното разнообразие и управлението на отпадъците, служителите на сектор „ЕиПБ“ са задължени да предписват мерки за отстраняване на нарушенията, както и да следят за изпълнение на дадените предписания.

17.7. Загубите, причинени от забавяне на изпълнението на дейностите по договора, поради отстраняването на нарушенията и изпълнение на предписаните мерки по т. 17.5 и т. 17.6, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

РАЗДЕЛ 18: ЗАДЪЛЖЕНИЕ НА СТРАНИТЕ ПРИ ОБРАБОТВАНЕ НА ЛИЧНИ ДАННИ

(1) Всяка от Страните се съгласява, че ще обработва личните данни („Лични данни“), посочени в настоящия договор на служителите-контактни лица на другата Страна, само и единствено за целите на обмен на данни и информация по договора, като никоя от Страните няма право да обработва Лични данни за други цели. Обработването на Лични данни от Страните се осъществява на територията на Република България. Не се допуска използването на каквото и да е оборудване за обработване на Личните данни, разположено извън определената Територия за обработване.

(2) Всяка от Страните се задължава да уведоми другата в случай:

а) на каквито и да е дейности по разследване, предприети от надзорен орган по защита на личните данни по отношение на дейността ѝ по обработване на Лични данни за целите на изпълнение на Договора;

б) че установи, че не е в състояние да изпълнява задълженията си относно обработването и защита на личните данни на другата Страна;

в) че установи каквото и да е нарушение на сигурността на обработването на Личните данни. Уведомлението за нарушение на сигурността следва да се извърши незабавно към другата Страна (но не по-късно от 3 (три) часа от установяването му) и следва да съдържа минимум следната информация:

- описание на естеството на нарушението и на фактите, свързани с нарушението на сигурността на личните данни, включително, ако е възможно, категориите и приблизителния брой на засегнатите субекти на данни и категориите и приблизителното количество на засегнатите записи на лични данни;

- описание на евентуалните последици от нарушението на сигурността на личните данни;

- описание на предприетите или предлаганите от нея мерки за справяне с нарушението на сигурността на личните данни, включително по целесъобразност мерки за намаляване на евентуалните неблагоприятни последици.

(3) В случай че е обективно невъзможно да осигури в посочения в ал. 2, б. „в“ срок цялата необходима за уведомлението информация, съответната Страна уведомява в този срок другата като ѝ предоставя наличната към този момент информация и след съгласуване с нея допълва уведомлението.

(4) Всяка от Страните е задължена да обезщети вредите, които дадено лице може да претърпи в резултат на обработване на Лични данни от страна на някоя от тях, което обработване нарушава Регламент (ЕС) 2016/679 на Европейския парламент и на Съвета от 27 април 2016 година относно защитата на

физическите лица във връзка с обработването на лични данни и относно свободното движение на такива данни или други приложими законови разпоредби за защита на личните данни, освен ако последната не докаже, че по никакъв начин не е отговорна за вредите.

РАЗДЕЛ 19: ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

19.1. Всички спорове, възникнали във връзка с тълкуването прекратяването, изпълнението или неизпълнението на настоящият договор, както и за всички въпроси неуредени в този договор се прилага българското гражданско и търговско право, като страните уреждат отношенията си чрез преговори, консултации и взаимноизгодни споразумения. Ако такива не бъдат постигнати, спорът ще бъде отнесен за окончателно и задължително за страните разрешение пред компетентния български съд със седалище в гр. София.

19.2. Ако някоя от страните промени посочените в този договор адреси, без да уведоми другата страна, последната не отговаря за неполучени съобщения, призовки и други подобни.

19.3. Договорът е съставен в два екземпляра, по един за всяка от страните и влиза в сила от датата на подписването му.

Неразделна част от настоящия договор са следните приложения:

Приложение № 1 - Количествено-стойностна сметка;

Приложение № 2 – Технически спецификации и изисквания на Възложителя за изпълнение на поръчката;

Приложение № 3 – Етични правила

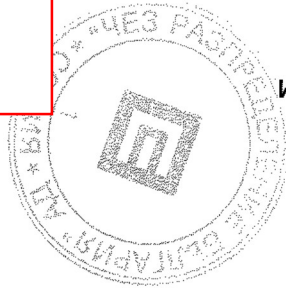
Приложение № 4 - Предложение на Изпълнителя за изпълнение на поръчката;

на основание чл. 37 от ЗОП

на основание чл. 37 от ЗОП

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: /

Виктор Станчев



ИЗПЪЛНИТЕЛ: /

„Инженеринг за реконструкция на въздушна електропроводна линия 110KV „КАЛИМАН“, включващ проектиране, строителство, доставка и монтаж на необходимите материали, съоръжения и оборудване“, реф. № PPC 19 – 122

КОЛИЧЕСТВЕНА СТОЙНОСТНА СМЕТКА

| № | Наименование на дейностите | м-ка | к-во | Единична цена (лв. без ДДС) | Обща цена (лв. без ДДС) |
|--|--|----------------|------|-----------------------------|-------------------------|
| РАЗДЕЛ I. ИЗГОТВЯНЕ НА РАБОТЕН ПРОЕКТ | | | | | |
| 1 | Изготвяне и съгласуване на работен проект за реконструкция на ВЕЛ „Калиман“ 110 kV от единичен на двоен електропровод (всички части, необходими за издаване на разрешение за строеж за обекта) | бр. | 1 | 30 000.00 | 30 000.00 |
| 2 | Процедиране издаването разрешение за строеж за обекта | бр. | 1 | 2 000.00 | 2 000.00 |
| 3 | Изготвяне на цялостна екзекутивна документация за обекта | бр. | 1 | 2 000.00 | 2 000.00 |
| 4 | Авторски надзор през цялото време на изпълнение на строително монтажните работи (СМР) на обекта | бр. | 1 | 10 000.00 | 10 000.00 |
| Обща цена за Раздел I. (Σ т.1+4) | | | | | 44 000.00 |
| РАЗДЕЛ II. ДОСТАВКА НА ОСНОВНИ МАТЕРИАЛИ, СЪОРЪЖЕНИЯ И ОБОРУДВАНЕ | | | | | |
| 1 | Доставка на СРС | бр.ст. | 23 | 15 650.00 | 359 950.00 |
| 2 | Доставка на полимерни изолатори тип А | бр. | 28 | 160.00 | 4 480.00 |
| 3 | Доставка на полимерни изолатори тип Б | бр. | 200 | 160.00 | 32 000.00 |
| 4 | Доставка на проводник тип АСО-400 | км | 42 | 6 900.00 | 289 800.00 |
| Обща цена за Раздел II. (Σ т.1+4) | | | | | 686 230.00 |
| РАЗДЕЛ III. ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СТРОИТЕЛНО МОНТАЖНИ РАБОТИ | | | | | |
| 1 | Направа на пикетаж и кариране на изкоп за основи на СРС | бр.ст. | 23 | 200.00 | 4 600.00 |
| 2 | Направа на вертикална и хоризонтална планировка на изкоп за фундаменти на СРС | бр.ст. | 23 | 200.00 | 4 600.00 |
| 3 | Направа на изкоп за основи на СРС | м ³ | 2185 | 17.00 | 37 145.00 |
| 4 | Направа на отводнителна канавка съгл. т. 2.1 от Техническите спецификации | бр.ст. | 23 | 500.00 | 11 500.00 |
| 5 | Доставка и полагане на готов бетон с кофраж в основи на нови стълбове | м ³ | 460 | 160.00 | 73 600.00 |
| 6 | Доставка и полагане на подложен бетон в основи на нови стълбове | м ³ | 5 | 160.00 | 800.00 |
| 7 | Доставка и монтаж на армировка на фундаменти на нови стълбове | кг | 150 | 4.00 | 600.00 |
| 8 | Доставка, монтаж и нивелиране на стоманорешетъчни основи за фундаменти с 4 крака частично поцинковани | т | 7 | 6 000.00 | 42 000.00 |
| 9 | Обратна засипка | м ³ | 2185 | 10.00 | 21 850.00 |
| 10 | Разхвърляне на пръст около основи на СРС | м ³ | 80 | 25.00 | 2 000.00 |
| 11 | Извозване на пръст за обратна засипка | м ³ | 40 | 30.00 | 1 200.00 |

| № | Наименование на дейностите | м-ка | к-во | Единична цена (лв. без ДДС) | Обща цена (лв. без ДДС) |
|--|--|----------------|------|-----------------------------|-------------------------|
| 12 | Монтаж и машинно изправяне на СРС с болтова конструкция, горещо поцинковани включително секретни болтове против кражба | бр. | 23 | 12 400.00 | 285 200.00 |
| 13 | Доставка, монтаж и окачване на изолаторна верига 110 kV, съгласно Техническите спецификации (без стойността на изолаторите) | бр. | 228 | 200.00 | 45 600.00 |
| 14 | Доставка и монтаж на глухи носителни клеми за АСО-400 | бр. | 150 | 370.00 | 55 500.00 |
| 15 | Монтаж на мостове с АСО-400 с доставка на материалите | бр. | 100 | 125.00 | 12 500.00 |
| 16 | Доставка, монтаж, развиване и регулиране на шестпроводна линия с проводници АСО-400, машинно, включително доставка и монтаж на пресови съединители за междустълбие (за цялото трасе на ВЛ - 6 дължини по 7 км) | км | 7 | 12 000.00 | 84 000.00 |
| 17 | Доставка и монтаж на виброгасители за шестпроводна линия АСО-400 | бр.ме жд. | 26 | 480.00 | 12 480.00 |
| 18 | Доставка и монтаж на устройство за защита от птици | бр. | 130 | 90.00 | 11 700.00 |
| 19 | Направа на спусъци до заземители на същ.стълбове заваръчна констр., вкл. доставка на крепежни елементи, токови клеми, кабелни обувки и стом. поцинк. въже ø 11 мм | бр. | 3 | 500.00 | 1 500.00 |
| 20 | Подготовка на основата на СРС за нанасяне на Анतिकорозионна защита (АКЗ) | м ² | 558 | 10.00 | 5 580.00 |
| 21 | Нанасяне на АКЗ на стълбове заваръчна конструкция по система 04, вкл. доставка на материалите | м ² | 558 | 20.00 | 11 160.00 |
| 22 | Доставка, монтаж, развиване и регулиране на еднопроводна линия м.з.в OPGW | км | 7 | 10 000.00 | 70 000.00 |
| 23 | Доставка и монтаж на носително окачване за м.з.в. | к-т | 26 | 300.00 | 7 800.00 |
| 24 | Направа на двуколов заземител на СРС, вкл.доставка на материали и крепежни елементи | бр. | 26 | 120.00 | 3 120.00 |
| 25 | Доставка и монтаж на "ОЖ" табелка върху стоманорешетъчен стълб, вкл.основа за монтаж към СРС | бр. | 26 | 100.00 | 2 600.00 |
| 26 | Направа надпис с диспечерско наименование на ВЛ, върху СРС | бр. | 26 | 100.00 | 2 600.00 |
| 27 | Номериране и датиране на СРС | бр. | 26 | 100.00 | 2 600.00 |
| 28 | Демонтаж и монтаж на спусъци към вентилни отводи | бр. | 21 | 100.00 | 2 100.00 |
| 29 | Възстановяване на съществуващи пътища и почистване на трасето (за целия обект) | бр. | 1 | 10 000.00 | 10 000.00 |
| Обща цена за Раздел III. (Σ т.1+29) | | | | | 825 935.00 |
| РАЗДЕЛ IV. ИЗВЪРШВАНЕ НА ИЗМЕРВАНИЯ | | | | | |
| 1 | Измерване преходното съпротивление на заземителите | бр. | 23 | 10.00 | 230.00 |
| 2 | Измерване преходното съпротивление на контактни съединения (за всички контактни съединения на стълб) | бр. | 23 | 50.00 | 1 150.00 |

| № | Наименование на дейностите | м-ка | к-во | Единична цена (лв. без ДДС) | Обща цена (лв. без ДДС) |
|--|--|---------|------|-----------------------------|-------------------------|
| 3 | Геодезическо заснемане на нов двоен въздушен електропровод 110 kV | бр. ст. | 26 | 250.00 | 6 500.00 |
| Обща цена за Раздел IV. (Σ т.1+3) | | | | | 7 880.00 |
| РАЗДЕЛ V. ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДЕМОНТАЖНИ РАБОТИ | | | | | |
| 1 | Демонтаж на трипроводна линия АСО-400 | км | 21 | 2 100.00 | 44 100.00 |
| 2 | Демонтаж на еднопроводна линия С-50 | км | 7 | 700.00 | 4 900.00 |
| 4 | Демонтаж на изолаторни вериги (110 kV) | бр. | 184 | 45.00 | 8 280.00 |
| 5 | Демонтаж на ЕН и ЕО окачване за м.з.в. | бр. | 30 | 30.00 | 900.00 |
| 6 | Демонтаж на съществуващи стълбове и нарязване на части | т | 130 | 700.00 | 91 000.00 |
| 7 | Извозване на демонтирани СРС до 40 км в склад на възложителя гр. София | т | 130 | 60.00 | 7 800.00 |
| 8 | Изграждане на фундаменти за нови СРС | бр./ст | 23 | 1 000.00 | 23 000.00 |
| 9 | Разбиване и изваждане на фундаменти на съществуващи СРС | бр./ст | 23 | 700.00 | 16 100.00 |
| 10 | Извозване на бетонни отпадъци от фундаменти до 40 км | бр./ст | 23 | 200.00 | 4 600.00 |
| 11 | Извозване на демонтирани материали на разстояние до 40 км. (проводник, м.з.в, изолатори и арматура) в склад на възложителя гр. София | т | 150 | 60.00 | 9 000.00 |
| Обща цена за Раздел V. (Σ т.1+11) | | | | | 209 680.00 |
| РАЗДЕЛ VI. СТОЙНОСТ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ ПО КСС = Σ (Обща цена за Раздел I + Обща цена за Раздел II + Обща цена за Раздел III + Обща цена за Раздел IV+ Обща цена за Раздел V) | | | | | 1 773 725.00 |
| РАЗДЕЛ VII. СТОЙНОСТ ЗА НЕПРЕДВИДЕНИ ВИДОВЕ И КОЛИЧЕСТВА РАБОТИ/ДОСТАВКИ, ПРЕДСТАВЛЯВАЩА 15% ОТ СТОЙНОСТТА НА РАЗДЕЛ VI. ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ДЕЙНОСТИТЕ ПО КСС | | | | | 266 058.75 |
| ОБЩА ЦЕНА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА (РАЗДЕЛ VI + РАЗДЕЛ VII): | | | | | 2 039 783.75 |

на основание чл. 37 от ЗОП

на основание чл. 37 от ЗОП

ВЪЗЛОЖИТЕЛ: /

ИЗПЪЛНИТЕЛ: /

Виктор Станислав

ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ И ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА**ИЗПОЛЗВАНИ СЪКРАЩЕНИЯ**

ПС - подстанция
 ВЕЛ – Въздушна електропроводна линия
 СРС – Стомано-решетъчни стълбове
 СМР – Строително-монтажни работи
 ЕСО ЕАД – „Електроенергиен системен оператор“ ЕАД
 ОЖ табелка – „Опасно за живота“
 м.з.в – Мълниезащитно въже

А. Описание на обекта

Мястото на изпълнение на поръчката е съществуващото трасе на въздушна електропроводна линия (ВЕЛ) 110 kV „Калиман“ в участъка от подстанцията (ПС) „Яна“ до ПС „Столник“, собственост на ЧЕЗ Разпределение България АД.

В момента ПС „Яна“ се захранва едностранно от въздушна електропроводна линия (ВЕЛ) 110 kV „Калиман“ (собственост на ЧЕЗ Разпределение България АД) – връзка с ПС „Столник“, като преди подстанцията „Яна“ електропровода е разделен на две захранващи линии – „Калиман 1“ и „Калиман 2“. В ПС „Яна“ има инсталирани два силови, маслени, понижавачи трансформатори 110/20 kV, с номинална мощност 31,5 MVA всеки. Съществуващата схема е непълен „Н“, с прекъсвачи в поле „Секционирание“ и полета силов трансформатор № 1 и № 2. Уредба 20 kV е изпълнена с двойна шинна система, с класически килии. Има въведени в експлоатация 15 броя изводи Ср.Н, захранващи района около подстанцията.

Във връзка с нарастване на потреблението на електрическа енергия и повишаване на товара на съществуващата електрическата мрежа, захранвана от ПС „Яна“, се предвижда изграждане на нов електропровод 110 kV от ПС „Столник“, с цел осигуряване на нормален режим на работа и увеличаване сигурността на захранването.

Б. Изготвяне на работен проект за реконструкция на ВЕЛ „Калиман“ 110 kV.

Реконструкцията на ВЕЛ „Калиман“ 110 kV е свързана с преобразуването ѝ от единична на двойна електропроводна линия - две тройки проводници тип АСО-400 и едно мълниезащитно въже (м.з.в) с вградени оптични влакна.

1. Работният проект следва да съдържа всички проектни части, необходими за издаване на разрешение за строеж, включително, но не само:

- **Част „Електрическа“** – да съдържа: обяснителна записка, записка по "Опазване и възпроизводство на околната среда"; „Термично оразмеряване“; Пълен списък на използваните материали, съоръжения и оборудване с изисквания за качество и посочени стандарти, на които трябва да отговарят; Списък на стълбовете, подлежащи на монтаж (с указан номер и тип); Спецификации с необходимите арматурни части, изолаторни вериги, заземители и др. за правилното изпълнение на строителството; Количествена сметка за видовете строително-монтажни работи, групирани по раздели – „Доставки“, „Монтажни работи“, „Демонтажни работи“, „Измервания и изпитвания“, Графична част – общи и детайлни чертежи онагледяващи описателната част; Монтажни таблици за фазовите проводници и мълниезащитните въжета.

- **Част „Геодезическа“** - При изготвяне на окончателните профили на електропровода следва да се покаже напречното разположение по трасето, съобразено с окачването на крайните фазови проводници на стомано-решетъчни стълбове (СРС) в конкретното междустълбие.

- **Част „Геология“** - При съставяне на геотехническия доклад да бъдат съблюдавани изискванията на действащите в страната нормативни документи в областта на строителното проектиране и в частност на инженерно-геоложките и хидрогеоложките проучвания, както и на:

- БДС EN 1997 – 2 Еврокод 7: Геотехническо проектиране. Част 2 или еквивалентно/и;
- БДС EN 1997-1:2005/NA - ЕВРОКОД 7: Геотехническо проектиране Част 1: Основни правила - Национално приложение (NA) или еквивалентно/и;
- БДС EN 1998 – 2/NA Еврокод 8: Проектиране на конструкции за сеизмични въз-действия или еквивалентно/и;

- Лабораторните анализи на земните проби са извършени съгласно: CEN ISO/TS 17892-1, CEN ISO/TS 17892-2, CEN ISO/TS 17892-3, CEN ISO/TS 17892-4, CEN ISO/TS 17892-5, CEN ISO/TS 17892-10, CEN ISO/TS 17892-12 или еквивалентно/и. Да се предвидят проучвателни ядрови сондажи или земно-изкопни работи (шурфи) на минимум 50% (петдесет на сто) от новите стълбове на линията. Същите да се подберат така, че да дават представителна информация за условията за фундиране на всички нови стълбове и да са съобразени с типове геоложки структури по трасетата.
- Съставяне на инженерно-геоложки и хидрогеоложки доклад с препоръки за фундиране; Резултатите от проучването да бъдат систематизирани в доклад, включващ данни за физико-механичните показатели на отделните пластове, препоръки за фундиране, установени нива на подземни води, тяхната корозионна агресивност към желязо и агресивност към бетон, сеизмични условия, заключение за наличието или отсъствието на опасни геодинамични явления и процеси. Графичните и таблични приложения да включват:
- Инженерно-геоложка карта по трасетата на ВЕЛ 110 kV;
- Други – в зависимост от получените резултати.

- **Част „План за безопасност и здраве“:** Да се разработи съгласно изискванията на Наредба № 2 от 22 март 2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи (Наредба № 2 за МИЗБУТИСМР), ПБЗРЕУЕТЦЕМ и да съдържа:

- Обяснителна записка и информационни листа;
- Строителен ситуационен план;
- Схема на изкопите;
- Ситуационен план с временна организация за безопасност на движението (ВОБД) при бетонови работи;
- Евакуационен план;
- Лични предпазни средства;
- Комплексен план-график за последователността на извършване на строително-монтажни работи;
- Мерки и изисквания за осигуряване на безопасност и здраве при извършване на строителни и монтажни работи;
- Мерки против аварии и злополуки;
- Мероприятия за опазване на околната среда;
- В плана по безопасност и здраве да се опишат реда и технологията на изпълнение на проекта, както и препоръки и изисквания относно организацията и изпълнение на СМР и използваната механизация.

- **Част „Строително-конструктивна“:** За избраните стълбове да се извърши следното:

- да се изчислят съгласно Наредба № РД-02-20-19 от 29.12.2011г. за проектиране на строителните конструкции на строежите чрез прилагане на европейската система за проектиране на строителни конструкции;
- статичните изчисления за всеки тип стълб да се извършат съобразно максималните реализирани междустълбвиз/максимални товари или комбинацията между двете условия;
- да се оптимизират теглата на стълбовете, като се разработят модификации на съответния тип стълб, съобразно максималните реализирани натоварвания при разпределението на СРС. Под модификация на стълб да се разбира промяна в сечението или вида на използваната стомана за едни и същи конструктивни елементи от СРС на конструкцията;
- да се разработят фундаменти за здрава и слаби почви с 50 % и 100% воден подем, съобразно реализираните натоварвания и технологичната възможност за изпълнението им;
- при конструирането на стълбовете да се използват равнораменни профили, които да бъдат горещо цинковани съгласно БДС EN ISO 1461 или еквивалентно/и;
- използваните болтовете на височина до 3 м над терена да се предвидят такива, които да предотвратяват в максимална степен кражбите на профили (тип „антивандал“).
- За всеки от използваните СРС от реконструираната ВЕЛ 110 kV да се окомплектова следната документация:

Текстова част:

- Обяснителна записка;
- Резултати от статическото изчисление на всеки елемент от стълба;
- Таблица или графика с област на приложение на стълба за всички климатични райони и ветрови скорости;
- Спецификации на отделните части, както и обобщена такава, съдържащи профили, планки, болтове;
- Количества на работите за изпълнение на всеки тип фундамент.

Графична част:

- Изчислителна схема с означени размери, елементи и възли;
- Монтажни схеми на стълба с всички скъсявания и удължения;
- Монтажни чертежи на всяка секция от стълба с означени профили;
- Детайли на позициите с всички необходими отвори и обработки;

- Работни чертежи за изпълнение на типовете фундаменти, преизчислени с новите максимални товари и почвени характеристики от геоложкото сондиране;
- Универсална монтажна рамка, ако това е технически приложимо.

- **Част „Пожарна безопасност“:** съдържанието е определено съгласно приложение № 3 от Наредба №13-1971 от 29.10.2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.

- **Част „Временна Организация и безопасност на движението“:** Изготвя се съгласно Наредба №3 от 16.08.2010 г за временната организация и безопасността на движението при извършване на строителни и монтажни работи по пътищата и улиците за всяко пресичане на ВЕЛ 110 kV с пътища от републиканската пътна мрежа в следния обем:

- Ситуация на пътният участък в зоната на пресичане с ВЕЛ 110 kV;
 - Обхват на работния участък - километрирани начало и край на работния участък;
 - Схема на ВОБД, изработена в съответствие с приложенията, с посочени:
- а) вид и разположение на сигнализацията с пътна маркировка, пътни знаци, както и други средства за сигнализиране в работния участък с необходимите разстояния и размери;
 - б) схема на обходния маршрут (при необходимост) и неговата сигнализация;
 - в) списък на необходимите технически средства и материали за сигнализиране и въвеждане на ВОБД.

- **Част „План за управление на строителните отпадъци“:** Планът за управление на строителните отпадъци (ПУСО) се разработва съгласно:

- Наредба за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали;
- Закон за управление на отпадъците;
- Наредба № 2 от 03.07.2014 г. за класификация на строителните отпадъци;
- Национален стратегически план за управление на отпадъците от строителство и разрушаване на територията на Република България за периода 2011-2020г. на МОСВ.
- Разработката включва следния обем:
- Описание на строежа;
- Описание на вложените материали за целите на ПУСО;
- Мерки за предотвратяване и минимизиране на образуването на строителни отпадъци (СО);
- Мерки за разделно събиране, транспортиране и оползотворяване на СО;
- Прогноза за количеството и вида на образуваните СО;
- Прогноза за степента на влагане на продукти от оползотворени СО и на СО за обратни насипи;
- Указания за изпълнение на ПУСО;
- Приложения.

- **Част „Пресичане на пътища от републиканската пътна мрежа“ /ако има пресичане/;**

- **Част „Пресичане на ж.п.линии“ /ако има пресичане/;**

- **Част „Пресичане на газопроводи“ /ако има пресичане/.**

2. Съгласуване на работния проект и процедуриране издаване разрешение за строеж:

След изготвяне на работния проект Изпълнителят го съгласува с Възложителя и със съответните инстанции, включително и с ЕСО ЕАД, след което предприема съответните действия по окомплектоване и вхидиране на документите в ДНСК за издаване разрешение за строеж.

В. Строително-монтажните работи (СМР) обхващат следните основни дейности:

- демонтаж на съществуващите фазови проводници АСО-400 и м.з.въже;
- демонтаж на 23 бр. стоманорешетъчни стълбове тип по дължината на цялото трасе, като стълб № 24, 25 и 26 с запазват поради това, че същите са изпълнение със стълбове за две тройки фазни проводници тип „бъчва“;
- монтаж на нови 23 бр. стоманорешетъчни стълбове за 110 kV, болтова конструкция;
- монтаж на две тройки нови фазови проводници АСО-400;
- монтаж на ново мълниезащитно въже;
- монтаж на нови заземители на всички стълбове.

Технически изисквания за изпълнение на СМР.

Работите съгласно тази документация трябва да се изпълняват при спазване на всички изисквания на Наредба №3/9.06.2004 г. за устройството на електрическите уредби и електропроводните линии, Наредба № РД-02-20-1 от 12.06.2018 г. за технически правила и нормативи за контрол и приемане на електромонтажни работи, Наредба №14/15.06.2005г. 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 Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти.

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 или с действащата нормативна уредба в Република България.

Всички демонтажни и монтажни работи трябва да се изпълняват от квалифициран персонал на Изпълнителя, който трябва да притежава валидни документи за допускане до работа на енергийни обекти и съоръжения.

1. Изисквания към пикетирането /геодезическото отлагане/:

Предвид завършеното замеразделяне и повишените законови изисквания към организацията, изграждащи своя инфраструктура в частни и общински терени, пикетирането на стълбовете да става с точност +/- 15 см. и стриктно съгласно изработеният проект и указанията на Възложителя.

2. Изкопи и фундаменти

2.1 Фундаменти на новите СРС

Всички нови стълбове да се фундират на мястото на старите по метода „стъпка в стъпка”. Фундаментите да се изпълнят съгласно работния проект и строително-конструктивната част към него. Същите да се изпълнят монолитни за здрава почва. За повишаване на експлоатационната им дълготрайност, да се отливат на място с необходимата гладкост и наклони на надземната част, без допълнителна циментова замазка, като задължително се вибрират. След отливане на фундаментите да се изчаква технологичния срок за набиране проектната якост на бетона, преди монтажа на новите СРС.

За оттичане на атмосферните води около фундаментите на стълбовете, обратните насипи да се уплътняват чрез механизизирано трамбоване. След това да се оформят площадките около стълбовете, като се направят наклони навън от стълбовете и канавки за отвеждане на повърхностните води. Обратната засипка да се изпълни на пластове по 20-30 см, като се трамбова до постигане на проектната обемна плътност на почвата. Забранява се използването на камъни и строителни отпадъци за обратната засипка. Направата на фундаментите да се извършва само с монтажни рамки, изработени съгласно конструктивната документация на СРС, а нивелирането с прибори, осигуряващи висока точност (теодолит). Допустимите отклонения от проектните размери на готовите фундаменти да са не повече от:

- на хоризонталното разстояние между отделните крака: $\pm 2,5\text{мм}$;
- от хоризонталната им равнина: $\pm 2\text{мм}$;
- в дължината на диагонала на монтажната рамка: $\pm 3\text{мм}$.

Приблизителни обеми на изкопите за разкриване на съществуващите фундаменти и допълнителните изкопи за дооформяне.

Количествата на изкопи и бетон за направата на новите СРС са в следващата таблица:

Забележка:

* Количествата:

| № | Тип на стълба/ Тип на фундамента | брой | Изкоп, м ³ | | Бетон, м ³ | |
|----|-------------------------------------|------|-----------------------|------|-----------------------|------|
| | | | за стълб | общо | за стълб | общо |
| 1. | Нов стълб с нов фундамент | 23 | 95 * | 2185 | 20 | 460 |

В работния проект да се предвиди на стълбовете направа на бетонна подложка и полагане на армировка от арматурно желязо.

2.2 Укрепване на фундаменти на съществуващи СРС № 24, 25 и 26:

На съществуващите стълбове, които ще се запазят с №№ 24, 25 и 26, да се извърши укрепване на фундаментите чрез дублиране на долните диагонали към монтажните, заваряване на съществуващите свързващи планки към фусовете и направа на „ботуши” от армиран бетон съгласно указанията в част СК на работния проект. За целта се разкопава около фундамента на дълбочина 0.30 м, изчуква се бетона на фундамента до здраво, монтират се анкерни шпилки от арматурно желязо N 12 с дължина 0.25 м, полага се армировка от арматурно желязо N 10 и се излива бетон с кофраж. Необходимите дейности и материали за укрепването на един стълб са следните:

- Направа на изкоп за разкриване - 2 м³;
- Доставка и монтаж на стоманени профили - 180 кг;
- Доставка и полагане на готов бетон с кофраж - 6 м³;
- Обратна засипка и разхвърляне.

3. Стълбове

Всички съществуващи стълбове от ВЛ 110 kV „Калиман” да се демонтират с изключение на стълбове №№ 24, 25 и 26, които се запазват.

Ремонтът на ВЛ да се изпълни с нови стълбове 110 kV за две тройки проводници тип АСО 400, горещо поцинковани-болтова конструкция, с изключение на стълб № 24, 25 и 26, които са за две тройки проводници тип АСО 400.

3.1. Спецификация на новите стълбове.

Всички стълбове болтова конструкция (включително основите) да са в съответствие с изискванията на Наредба № РД-02-20-19/29.12.2011 г. за проектиране на строителните конструкции на строежите чрез прилагане на европейската система за проектиране на строителни конструкции. При изработването им да се ползват чертежите и приложенията от част СК от работния проект.

3.2. Антикорозионна защита (АКЗ)

Антикорозионната защита на всички стълбове болтова конструкция да се осъществи чрез горещо поцинковане. Основите на новите стълбове да бъдат горещо поцинковани в частта над фундаментите. За осигуряване на дълготрайно антикорозионно покритие на конструкцията на стълбовете заваръчна конструкция, които ще се запазят с № 24, 25 и 26, да се обработят със следната система:

СИСТЕМА ЗА АНТИКОРОЗИОННА ЗАЩИТА № 04 ЗА РЕХАБИЛИТАЦИЯ МЕТАЛНИ КОНСТРУКЦИИ, ЖЕЛЕЗОРЕШЕТЪЧНИ СТЪЛБОВЕ И ЕЛЕКТРОСЪОРЪЖЕНИЯ

ЕКСПЛОАТАЦИОННА СРЕДА: С3 съгласно ISO – 12 944 или еквивалентно/и
ЕКСПЛОАТАЦИОННА ДЪЛГОТРАЙНОСТ: М съгласно ISO – 12 944 или еквивалентно/и с минимален
Гаранционен срок над 8 /осем/ години
ПОДГОТОВКА: P St 2 съгласно ISO – 8 501 или еквивалентно/и

Локално ръчно и машинно почистване. Добре прилепналите покрития трябва да се запазят неповредени. Отстраняват се от повърхността на другите участъци слабо прилепналите покрития и по-голяма част от окалината, ръждата и другите вещества. стр. 22 от ISO – 12 944-4 или еквивалентно/и.

| №. | ВИД НА ПОКРИТИЕТО | СВЪРЗВАЩО ВЕЩЕСТВО | ТИП НА ПОКРИТИЕТО | БРОЙ НА ПОКРИТИЕТО | ДЕБЕЛИ НА НА СУХИЯ ФИЛМ | ЕКСПЛОАТАЦИОННА СРЕДА | СИСТЕМА ПО ISO – 12 944 или еквивалентно/и |
|----|-------------------------|--------------------|--|--------------------|-------------------------|-----------------------|--|
| 1. | ГРУНД | АЛКИД | Съдържание на фосфатиращи вещ. RAL 3009 или еквивалентно/и | 1 - 2 | 80 | С3 | S3.05 |
| 2. | ПЪРВО МЕЖДИННО ПОКРИТИЕ | АЛКИД | МІОХ RAL 7005 или еквивалентно/и | 1 | 40 | С3 | S3.05 |
| 3. | ВТОРО МЕЖДИННО ПОКРИТИЕ | АЛКИД | МІОХ RAL 7004 или еквивалентно/и | 1 | 40 | С3 | S3.05 |
| 4. | КРАЙНО ПОКРИТИЕ | АЛКИД | RAL 6021 ЕМАЙЛАК СРЕБРИСТ или еквивалентно/и | 1 | 40 | С3 | S3.05 |

ОБЩА ДЕБЕЛИНА НА ЗАЩИТНОТО ПОКРИТИЕ: За С3 - 200 микрона
Предвижда се почистване на ръжда и грундиране на 100% от площта на СРС.

3.3. Надписи и табели

На всички стълбове по трасето да бъдат монтирани нови табели с надпис „ОЖ” върху изработени за целта основи. Да се направи номериране, датиране и надпис с диспечерско наименование. Номерирането и датирането да се извърши с черен надпис на жълт фон по шаблон, съгласуван с Възложителя.

4. Проводници и мълниезащитни въжета

Да се монтират две тройки нови фазови проводници тип АСО-400 по цялото трасе на електропровода от ПС „Столник“ до ПС „Яна“ (с дължина на трасето 7000 м.). Да се монтира ново м.з.в. съгласно работния проект в целия участък.

Дължините на проводника и м.з.в. посочени в количествената сметка са съгласно геодезическо заснемане, като същите са завишени, поради което при доставката, на Изпълнителят ще бъдат поръчани количества, съгласно одобрения работен проект.

При доставката на проводник, Изпълнителят следва да съобрази дължината на опъвателните полета, така че да не се използват съединители за междустълбна или техния брой да бъде минимален.

Регулацията на проводниците и м.з. вѐже да се изпълни стриктно по монтажни таблици и указанията от работен проект, като се използва теодолит. Регулирането на проводниците и м.з.вѐжета да се отрази в дневник, в който да се посочат датата, преизчислените и постигнати провеси на визирани междустълбна, заверени с подписите на лицата, участвали в технологичния процес и представители на Възложителя на обекта.

Да се запази съществуващия фазов ред.

Изтеглянето на новите проводници и мълниезащитно вѐже да се извърши по метода „под механично напрежение“, в съответствие с изискванията на IEC TR 61328 и IEC TR 62263-2005 или техни еквивалентни. Използваните машини, оборудване и средства за безопасност на труда да отговарят на изискванията на посочените по-горе стандарти.

Не се допуска използване на методите с подвижен и неподвижен барабан (проводник на земята).

5. Изолаторни вериги и арматура

Изоляцията на новият двоен въздушен електропровод 110 kV „Калиман“ да се изпълни с единични носителни и опъвателни вериги, със силиконови изолатори

На носителните стълбове да се окомплектова носителна верига за фазовия проводник, както следва: U-болт, облица, полимерен изолатор, кратунка и глуха носителна клема.

Опъвателните вериги да се окомплектоват с пеперуда (комплект с болтове), облица, полимерен изолатор, кратунка и пресова опъвателна клема.

Носителните клеми за фазовите проводници да бъдат глухи. Опъвателните клеми да бъдат от пресов тип. Носителните клеми за м.з.вѐже да бъдат люлеещи, а опъвателните спирален тип.

6. Защита от пренапрежения и заземяване

Всички стълбове да се заземят с двуколови заземители, окомплектовани с колове от профилна стомана L 63.63.6 с дължина 1,5 м. Всички части да бъдат горещо поцинковани, като връзките под земята да се осъществяват със заваряване, а местата на заварките се обмазват с битум. Връзката към стълба да е болтова.

На трите стълба (ст. № 24, 25 и 26) да се монтират спусъци от м.з.в. до заземителите.

7. Демонтажни работи

При изпълнение на демонтажните работи трябва да се спазват всички изисквания по безопасност на труда, които се изискват при изграждане на нови ВЛ. Демонтажните работи трябва да се извършват в ред, обратен на ново строителство, като се спазва строго принципът да не се повреждат демонтираните материали, за да могат да бъдат използвани по най-подходящ начин.

Демонтираните материали и отпадъците се разделят на следните видове :

А) Отпадъци които подлежат на предаване на вторични суровини: демонтирани проводници и мълниезащитни вѐжета, стоманорешетъчни стълбове, клеми и др.

Тези отпадъци се транспортират до склад на Възложителя, на територията на гр. София. Там отпадъците се предават с протокол. В съставените приемо-предавателни протоколи се описва поотделно количеството на всеки вид материал.

Б) Съществуващите изолаторни елементи се демонтират внимателно.

В) Отпадъците от извадените и разбити фундаменти на стоманорешетъчните стълбове, подлежат на предаване на сметище за строителни отпадъци. Изхвърлянето им на други места се забранява и евентуални нарушения ще са за сметка на Изпълнителя.

Демонтажните работи да се изпълняват в следната последователност:

- демонтират се последователно съществуващите МЗВ и фазови проводници на ВЛ и незабавно се прибират в склад на Възложителя;
- демонтират се съществуващите изолаторни вериги от стълбовете;
- демонтират се съществуващите стълбове, като:
 - стоманорешетъчните стълбове се демонтират и нарязват на подходящи за транспортиране части;
 - отпадъците от фундаментите на всички демонтирани стълбове се извозват до сметище за строителни отпадъци;

7.1. Демонтаж на стълбове.

НОСИТЕЛНИ СТЪЛБОВЕ : 7 бр.

ОПЪВАТЕЛНИ СТЪЛБОВЕ: 5 бр.

ЪГЛОВИ СТЪЛБОВЕ: 10 бр.

КРАЙНИ СТЪЛБОВЕ: 1 бр.

Общо стълбове за демонтаж: 23 бр. Запазват се стълбове с № 24, 25 и 26, поради това, че същите са за две тройки тип „бъчва“.

Фундаментите на демонтираните носителни СРС да се разкрият и извадят с кран, а на опъвателните да се разбият на удобни за вадене и транспорт части.

Изваждане на фундаменти на стълбове – 23 бр. стълбове

7.2. Демонтаж на мълниезащитно въже и проводници и изолаторни вериги.

Да се демонтира съществуващото мълниезащитно въже С-50 и съществуващия проводник АСО-400 на ВЛ 110 kV, както и изолаторните вериги.

8. Временно строителство

Временното строителство включва възстановяването на временни пътища и подходи, както и дейностите за обезопасяването на пресичанията с други инфраструктурни обекти (пътища, ж.п. линии и други електропроводи).

Да не се правят нови пътища. При извършване на работите, за достъп до стълбовете в работния участък да се използват съществуващите черни пътища. Работите да се извършват с минимални щети на земеделските култури и земи.

9. Последователност за изпълнение на СМР

Примерна последователност на работите е както следва:

Първи етап:

- Изключва се напрежението на ВЕЛ 110 kV „Калиман“ и се обезопасява работния участък между ПС „Яна“ и Стълб № 18. – с разкъсване на електропровода. След това се възстановява захранването на напрежението от ПС „Столник“ за захранване на ПС „Садина“; Извършват се необходимите СМР за преконфигурация на този участък:

- а. Демонтират се съществуващите стълбове предвидени за демонтаж. Изваждат се фундаментите им. Дооформят се изкопите за новите стълбове и се изливат монолитните фундаменти за набиране на якост;
- б. Всички демонтирани стълбове се нарязват на части удобни за транспортиране. Извадените фундаменти и бетонни отпадъци се извозват и предават на сметище за строителни отпадъци;
- в. Монтират се нови заземители на всички стълбове;
- г. Извършват се работите по зариване, трамбоване и оформяне на площадките на фундаментите на новите СРС;
- д. Нанася се АКЗ на стълбовете, които се запазват (№ 24, 25 и 26);
- е. След достигане на проектната якост на бетона се изправят новите стълбове;
- ж. Проводниците и м.з.въже се монтират последователно по опъвателни полета;
- з. Монтират се „ОЖ“ табели, извършва се номериране, датиране и надпис с диспечерското наименование на всички стълбове в работния участък;

Втори етап:

- Изключва се напрежението на ВЕЛ 110 kV „Калиман“ и се обезопасява работния участък между ПС „Яна“, ПС „Садина“ и ПС „Столник“. ПС „Садина“ се захранва на страна 20 kV. Извършват се необходимите СМР за преконфигурация на този участък:

- а. Демонтират се съществуващите МЗВ, проводници, изолатори и арматури и се предават в склад на Възложителя, на територията на гр. София;
- б. Демонтират се съществуващите стълбове предвидени за демонтаж. Изваждат се фундаментите им. Дооформят се изкопите за новите стълбове и се изливат монолитните фундаменти за набиране на якост;
- в. Всички демонтирани стълбове се нарязват на части удобни за транспортиране, като се предават в склад на Възложителя. Извадените фундаменти и бетонни отпадъци се извозват и предават на сметище за строителни отпадъци;

- d. Монтират се нови заземители на всички стълбове;
- e. Извършват се работите по зариване, трамбоване и оформяне на площадките на фундаментите на новите СРС;
- f. Нанася се АКЗ на стълбовете, които се запазват;
- g. След достигане на проектната якост на бетона се изправят новите стълбове;
- h. Проводниците и м.з.въже се монтират последователно по опъвателни полета;
- i. Монтират се „ОЖ“ табели, извършва се номериране, датиране и надпис с диспечерското наименование на всички стълбове в работния участък;
- j. След поставяне на ВЛ под напрежение се извършват довършителни работи, като почистване на терена, дооформяне на площадки и др.

Г. Технически спецификации за използваните материали, съоръжения и оборудване

Всички материали, съоръжения и оборудване, необходими за изпълнение на обекта, се доставят от Изпълнителя.

Доставяните материали, съоръжения и оборудване от Изпълнителя трябва да са с параметри равни или по-добри от предвидените в посочените стандарти или техни еквивалентни, както следва:

Таблица 1 – Изисквания към влаганите материали, съоръжения и оборудване

| № | Вид на материала | Съответствие на стандарт (др.) |
|----|--|--|
| 1. | Стоманорешетъчни стълбове | Отр. Норм. № № 0151737-83 0179782-87 (или еквивалентно/и) |
| 2. | Бетон | БДС EN 206:2013+A1:2016/NA:2017 БДС EN 12620:2002+A1:2008/NA:2017 (или еквивалентно/и) |
| 3. | Крепешни изделия (болтове, гайки, шайби) | DIN 7990, DIN 555, DIN 125, DIN 127 (или еквивалентно/и) |
| 4. | Арматури | БДС EN 61284:2003 БДС 6195-76; (или еквивалентно/и) |
| 5. | Проводник АСО-400 | БДС 1133-89 (или еквивалентно/и) |
| 6. | МЗВ тип OPGW | IEC 61089 (1991-06); IEC 61232 IEC 60793; IEC 60794; IEEE Std 1138-2009 или еквивалентно/и |
| 7. | Изолатор полимерен | БДС EN 61109 :2008, БДС EN 62217:2013, IEC 60815 (или еквивалентно/и) |

2. Проводници

Фазните проводници да бъдат тип АСО-400, които да бъдат нови, произведени през текущата или предходната година, в съответствие с техническите изисквания, методи за изпитване, правила за приемане, маркировка, опаковка и транспорт на БДС 1133-89 или еквивалентно/и.

3. Мълниезащитни въжета

За закрепването на аванса от OPGW към конструкцията на стълба до съединителната кутия - на местата, на които има кутии, както и за закрепването на аванса от OPUG на двата портала да се предвиди монтаж на необходимия брой фиксиращи клеми. (Авансът от OPGW под кутията се набира нагоре и се укрива в тялото на стълба така, че да не се нарушава минималния радиус на огъване и най-долната част на въжето да бъде максимум на 2 м под долна конзола. Фиксиращите клеми трябва да позволяват закрепването както на едно, така и на две въжета OPGW. Фиксиращите клеми трябва да се закрепват към конструкцията на стълба без да се налага пробиването на отвори. Шпилките, болтовете и гайките трябва да са изработени от неръждаема стомана. Да се предвидят необходимия брой съединителни кутии, включително за връзка на OPGW с подземен кабел.

Съединителните кутии да бъдат с водоустойчива конструкция, направени от алуминий или неръждаема стомана, с отлети основа и капак, клас IP56, съгласно IEC 60529 или еквивалентно/и. Съединителни кутии да бъдат комплектувани с всички необходими принадлежности и консумативи за свързване на два оптични кабела (OPGW или OPUG) с 24 оптични влакна

Мястото на съединените оптични влакна да бъде механически защитено с подходящи протектори и влакната да бъдат подредени в касети (3x8).
 Закрепването на съединителната кутия към конструкцията на стълба да се извършва без необходимост от напрана на отвори или използване на специално оборудване.
 Монтажът на съединителните кутии на СРС да се предвиди на височина не по-ниско от долна конзола и не по-високо от горна конзола. Да се използват съществуващи на шкафове за оптична дистрибуция в засегнатите подстанции. Външният диаметър на оптичния кабел тип OPUG трябва да бъде не по-голям от 15 мм, а максималната издържана монтажна сила на опън – не по-малка от 2,5 kN. Кабелът трябва да е с централен силов елемент и да издържа сила на смачкване не по-малка от 3 kN в продължение на 15 минути. Работната експлоатационна температура на оптичния кабел трябва да бъде в диапазона от -40 до +70°C.

3. Стълбове.

СРС за обекта да се поръчат за производство и доставка по утвърдена техническа и конструктивна документация, и съгласно действащите в момента отраслови нормали.

На всеки от стълбовете тип болтова поцинкована конструкция производителят на СРС трябва да поставя уникален сериен номер, представляващ буквено-цифрова комбинация. Номерът трябва да бъде набит на един от монтажните, така че да се чете и след поцинковането. Всяка позиция от стълба да бъде маркирана-дълбок печат, височина 10 мм, съгласно работните проекти за стълбовете. За увеличаване на експлоатационната дълготрайност на новите СРС, същите да бъдат горещо-поцинковани при заводски условия. Дебелината на поцинковката да бъде съгласно БДС EN ISO 1461:2009 или еквивалентно/и. **Всички нови стълбове да се окомплектоват с болтове, затрудняващи кражбите на винкели на височина 3 метра от терена.**

Приемането на готовите СРС да се извърши в складова база на Изпълнителя от представители на Възложителя и Изпълнителя.

Транспортирането, сглобяването и изправянето на стълбовете да се извършва така, че повредите по антикорозионното покритие да са минимални. Допустимият процент повреди е 1,5% от общата площ. Материалите за възстановяване на антикорозионното покритие се предвиждат и доставят от Изпълнителя.

4. Изолаторни вериги и арматура

Новата арматура трябва да отговаря на посочените стандарти или техни еквивалентни.

Полимерните изолатори да бъдат с ядро от епоксидна смола, подсилена от фибростъкло с висока аксиална якост. Каучукът от които са изработени полимерните изолатори да бъде негорим и да е вулканизиран при висока температура (HTV), за осигуряване на максимална хидрофобност и устойчивост на токове на късо съединение. Дебелината на силиконовото каучуково покритие върху ядрото трябва да е поне 3 mm. Стрехите да са с гладка повърхност, без технологични неравности или ръбове, като не позволяват поява на ефект „корона“ и шунтиране на части от изолатора при замърсяване, дъжд, сняг и лед.

Полимерните изолатори да са с крайници тип „гнездо“ (кратунка) откъм заземената част и тип „стержен“ (обица) откъм частта под напрежение, с размер 16 по БДС HD 474 S1:2004 (IEC 60120) или еквивалентно/и. Задържащите шплентове трябва да отговарят на БДС EN 60372:2006 или еквивалентно/и.

Изискванията към доставяните от Изпълнителя полимерни изолатори са както следва:

| № | Наименование | Мярка | Изисквани характеристики |
|----|---|-------|--|
| 1. | Тип на изолатора по начин на окачване на проводниците | | За носително и опъвателно окачване |
| 2. | Материал на носещото ядро | - | епоксидна смола и устойчиво на химически агресивни среди стъкло (E-CR glass) |
| 3 | Материал на обвивката | - | Силикон-каучук (PDMS основа) |
| | - съдържание на базовия полимер | % | ≥ 50 |
| 4 | Максимално работно напрежение | kV | ≥123 |
| 5. | Номинално механично натоварване (SML) | kN | ≥120 |
| 6. | Габаритна дължина на изолатора : | mm | ≤ 1290 |
| | тип А | mm | ≤ 1150 |

| | | | | |
|-----|---|-------|-------------|--|
| | | тип Б | | |
| 7. | Разстояние между дъгозащитната арматура: | тип А | mm | = 900 |
| | | тип Б | mm | = 900 |
| 8 | Дължина на пътя на утечка: | тип А | mm | ≥ 3500 |
| | | тип Б | mm | ≥ 3000 |
| 9 | Горен накрайник | | - | кратунка (socket eye) |
| 10 | Долен накрайник | | - | обица (ball eye) |
| 11 | Размер на накрайниците по БДС HD 474 S1:2004 или еквивалентно/и | | | 16 |
| 12 | Материал на металните части -защита от корозия - дебелина на цинковото покритие | | - µm | Високоякостна стомана горещо поцинковане ≥ 80 |
| 14. | Издържано напрежение с промишлена честота | тип А | kV | ≥ 230 |
| | | тип Б | kV | ≥ 230 |
| 15. | Издържано импулсно напрежение без дъгозащитна арматура | тип А | kV | ≥ 550 |
| | | тип Б | kV | ≥ 550 |

Новите полимерни изолятори да бъдат окомплектовани с дъгозащитна арматура. Същата да бъде от стомана, горещо поцинкована съгласно БДС EN ISO 1461:2009 или еквивалентно/и.

5. Заземители и спусъци

Всички елементи на заземителите да бъдат горещопоцинковани в съответствие с БДС EN ISO 1461:2009 или еквивалентно/и. Възложителят ще контролира дебелината на покритието с магнитно-индуктивен дебеломер.

На новите стълбове, болтова, поцинкована конструкция не се предвижда направата на спусъци от м.з.в. до заземителите. На стълбовете заваръчна конструкция да се монтират спусъци от стоманено поцинковано въже с външен диаметър 11 мм.

Ситуация на ВЕЛ 110 кV „Калиман“



ИЗПЪЛНИТЕЛ: /



ЕТИЧНИ ПРАВИЛА

Днес /..... г., в гр. София, Република България,
„ЕЛЕКТРОЛУКС ТАБАКОВ И СИНОВЕ“ ООД, представлявано от Георги Табаков – управител, чрез пълномощника Светлана Канина, редовно упълномощена с пълномощно № 7709/04.11.2020 г., издадено от нотариус Адела Кац с рег. № 171 и район на действие РС Пловдив, наричано за краткост **“Изпълнител”** или **„Дружество – изпълнител“**, подписа настоящите Етични правила, които са неразделна част от договор № /..... с предмет: „Инженеринг за реконструкция на въздушна електропроводна линия 110KV „КАЛИМАН“, включващ проектиране, строителство, доставка и монтаж на необходимите материали, съоръжения и оборудване“, реф. № РРС 19 – 122, сключен между „ЧЕЗ Разпределение България“ АД, от една страна, като „Възложител“, и „ЕЛЕКТРОЛУКС ТАБАКОВ И СИНОВЕ“ ООД, от друга страна, като „Изпълнител“.

Глава първа Общи положения

Чл. 1. (1) Настоящите правила определят етичните норми за поведение на служителите от търговските дружества-изпълнители по договори за доставка на стоки и/или услуги/СМР на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД, наричано за краткост „Дружество – възложител“.

(2) Етичните правила имат за цел да повишат доверието на обществеността и клиентите към служителите от търговските дружества-изпълнители, в техния професионализъм и морал.

(3) С подписването на настоящите „етични правила“, дружеството – изпълнител по Договор за обществена поръчка № /..... г., се съгласява и задължава да обезпечи стриктното им спазване от своите работници и служители или подизпълнители (ако има такива), които ще бъдат ангажирани с изпълнение на обществената поръчка, за целия срок, за който тя е възложена.

Чл. 2. (1) Дейността на служителите на дружествата - изпълнители на Дружеството - възложител се осъществява при спазване на принципите на законност, лоялност, честност, безпристрастност, отговорност и отчетност.

(2) Служителите на търговските дружества – изпълнители изпълняват служебните си задължения при стриктно спазване на законодателството на Република България. Всеки служител извършва трудовата си дейност компетентно, обективно, добросъвестно и по подходящ начин, съобразен със закона и с настоящите правила, като се стреми непрекъснато да подобрява работата си в защита на законните интереси на Дружеството - възложител и клиентите му.

Глава втора Взаимоотношения на служителите на дружеството – изпълнител с клиентите на дружеството – възложител и с трети лица

Чл. 3. (1) Служителите изпълняват задълженията си безпристрастно и непредубедено, като създават условия за равнопоставеност на разглежданите случаи и правят всичко възможно, за да бъде обслужването качествено и компетентно за всеки клиент на Дружеството – възложител при спазване на сроковете и качествените норми, регламентираните от действащите правни норми и нормативни разпоредби, в т.ч. Закона за енергетиката, подзаконовите актове по неговото прилагане, приложимите Общи условия и в съответствие с разпоредбите и предписанията на приложимите Лицензии, издадени на Дружеството-възложител, както и в съответствие със стандартите за поведение и комуникация с клиенти на дружествата на ЧЕЗ в България, приложими към тяхната дейност.

(2) Служителите са длъжни:

- да обработват и съхраняват личните данни на клиентите на Дружеството-възложител, станали им известни по повод изпълнението на служебните задължения в съответствие със Закона за защита на личните данни (ЗЗЛД);
- да не предоставят на трети лица, личната и търговска информация, станала им известна при или по повод изпълнение на служебните им задължения.

Чл. 4. (1) Служителите извършват обслужването на клиентите и/или третите лица законосъобразно, своевременно, точно, добросъвестно и безпристрастно. Те са длъжни да се произнасят по исканията на клиентите или третите лица в рамките на своята компетентност и да им предоставят информация, при стриктно спазване на договора за доставка на стоки /услуги /СМР, сключен между Дружеството-възложител и Дружеството-изпълнител, изискванията на действащото законодателство и най-вече на Закона за защита на класифицираната информация (ЗЗКИ) и Закона за защита на личните данни (ЗЗЛД).

- (2) Служителите отговарят на поставените въпроси съобразно функциите, които изпълняват, като при необходимост насочват клиентите и/или третите лица към друг служител и/или център за обслужване на клиенти/ контактен център на дружеството - възложител, притежаващи съответната компетентност.
- (3) Служителите признават и зачитат правата на потребителя и уважават неговото човешко достойнство.
- (4) Служителите информират клиентите относно възможностите и реда за обжалване в случаи на допуснати нарушения или отказ за извършване на услуга.

Глава трета

Професионално поведение и квалификация на служителите на дружеството - изпълнител

Чл. 5. При изпълнение на служебните си задължения служителите следват поведение, което създава доверие в неговите ръководители и колеги, както и в клиентите, че могат да разчитат на техния професионализъм.

Чл. 6. Служителите са длъжни да спазват йерархията на вътрешноорганизационните отношения, установени от техния работодател - Дружеството-изпълнител, като стриктно съблюдават вътрешните актове, нарежданията на прекия си ръководител и на ръководството на Дружеството – изпълнител и не пречат на другите служители да изпълняват своите задължения.

Чл. 7. (1) Служителите не допускат да бъдат поставени във финансова зависимост или в друга обвързаност от външни лица или организации, както и да искат и приемат подаръци, услуги, пари, облаги или други ползи, които могат да повлияят на изпълнението на служебните им задължения.

(2) Служителите не могат да приемат подаръци или облаги, които могат да бъдат възприети като награда за извършване на работа, която влиза в служебните им задължения.

Чл. 8. Служителите не могат да изразяват личното си мнение по начин, който може да бъде тълкуван като официална позиция на Дружеството – възложител.

Чл. 9. При изпълнение на служебните си задължения служителите нямат право да разгласяват информация, която може да причини вреда и/или да облагодетелства други лица.

Чл. 10. (1) При изпълнение на служебните си задължения служителите опазват повереното им имущество, собственост на Дружеството - възложител с грижата на добрия стопанин и не допускат използването му за лични цели. Служителите са длъжни своевременно да информират прекия си ръководител за загубата или повреждането на повереното им имущество.

(2) Документите и данните на Дружеството - възложител могат да се използват от служителите само за изпълнение на служебните им задължения, при спазване на правилата за защита на поверителната информация и защита на личните данни.

Чл. 11. Служителите не трябва да предприемат действия или да дават предписания при случаи, които надхвърлят тяхната компетентност.

Глава четвърта

Конфликт на интереси за служители на дружеството - изпълнител

Чл. 12. (1) Служителите не могат да използват служебното си положение за осъществяване на свои лични или на семейството им интереси.

(2) Служителите не могат да участват в каквито и да е сделки, които са несъвместими с техните длъжности, функции и задължения.

(3) Служителите са длъжни да защитават законните интереси на Дружеството-възложител.

(4) Служителите, напуснали Дружеството-изпълнител, нямат право и не могат да разгласяват и злоупотребяват с информацията, която им е станала известна във връзка с длъжността, която са заемали или с функциите, които са изпълнявали.

Глава пета

Лично поведение на служителите на дружеството - изпълнител

Чл. 13. (1) При изпълнение на служебните си задължения служителите се отнасят любезно, възпитано и с уважение към всеки, като зачитат правата и достойнството на личността и не допускат каквито и да е прояви на пряка или непряка дискриминация, основана на пол, раса, народност, етническа принадлежност, човешки геном, гражданство, произход, религия или вяра, образование, убеждения, политическа принадлежност, лично или обществено положение, увреждане, възраст, сексуална ориентация, семейно положение, имуществено състояние или на всякакви други признаци, установени в закон или в международен договор, по който Република България е страна.

(2) Служителите избягват поведение, което може да накърни техния личен и/или професионален престиж, както и този на Дружеството - възложител.

Чл. 14. Служителите са длъжни да познават и спазват своите професионални права и задължения, произтичащи от закона, от договора за доставка на стоки и/или /услуги /СМР, сключен между Дружеството-възложител и Дружеството-изпълнител или от настоящите правила.

Чл. 15. Служителите трябва да се явяват навреме на работа и в състояние, което им позволява да изпълняват служебните си задължения и отговорности, като не употребяват през работно време алкохол и други упойващи средства.

Чл. 16. Служителите трябва да използват работното време за изпълнение на възложената им работа, която се извършва с необходимото качество и в рамките на работното им време.

Чл. 17. Служителите не допускат на работното си място поведение, несъвместимо с добрите нрави и общоприетите норми.

Чл. 18. (1) Служителите не трябва да предизвикват, като се стремят да избягват конфликтни ситуации с потребители, колеги или трети лица, а при възникването им целят да ги преустановят, като запазват спокойствие и контролират поведението си.

(2) Недопустимо е възникване на конфликт между служители в присъствието на външни лица.

Чл. 19. Служителите спазват благоприличието и деловия вид на облеклото, съответстващи на служебното им положение и на работата, която извършват.

Чл. 20. Служителите не могат да участва в скандални лични или обществени прояви, с които биха могли да накърнят престижа и/или доброто име на Дружеството - възложител. Служителите нямат право на територията (административни сгради, работни площадки, работни места) на Дружеството-възложител да осъществяват дейност, която представлява разпространение на фашистки или расистки идеи, дейност, която цели да предизвика религиозни или политически конфликти, насажда полова, расова нетърпимост и вражда. Служителите нямат право на територията (административни сгради, работни площадки, работни места) на Дружеството-възложител да осъществяват политическа пропаганда, агитация или каквато и да е друга дейност в подкрепа или против дадена политическа сила.

Чл. 21. Служителите са длъжни да не разпространяват вътрешна информация, която са узнали или получили, по какъвто и да е повод и по какъвто и да е било начин. Вътрешна информация е всяка информация, която не е публично огласена, отнасяща се пряко или непряко до Дружеството-възложител, организационната му структура, търговската му дейност, личен състав или до негови служители.

Чл. 22. Служителите не могат да упражняват на работното си място и в работно време дейности, които са несъвместими с техните служебни задължения и отговорности.

Глава шеста **Допълнителни разпоредби**

Чл. 23. При неспазване на нормите на поведение, описани в тези правила, служителите носят дисциплинарна и имуществена отговорност, съгласно Кодекса на труда и действащото законодателство пред своя работодател Дружеството –изпълнител. Дружеството-изпълнител носи пълна имуществена отговорност пред Дружеството-възложител, за всички констатирани случаи на нарушения на настоящите правила от негови служители.

Чл. 24. (1) При първоначално встъпване в длъжност непосредственият ръководител в Дружеството-изпълнител е длъжен да запознае служителя с разпоредбите на настоящите правила.

(2) Всеки служител в Дружеството-изпълнител подписва декларация, че е запознат с разпоредбите на настоящите правила, че се задължава да ги спазва, като за нарушаването им носи дисциплинарна и имуществена отговорност, съгласно разпоредбите на Кодекса на труда и действащото законодателство.

Чл. 25. Контрол по спазване на настоящите Етични правила се осъществява от ръководството на Дружеството-изпълнител и от Дружеството-възложител.

Чл. 26. Навсякъде в текста на тези правила „Дружеството-изпълнител“ се използва вместо търговско дружество, което има сключен договор с Дружеството - възложител за доставка на различни стоки и/или /услуги /СМР.

Чл. 27. Навсякъде в текста на тези правила Дружеството - възложител се използва вместо „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.

Чл. 28. Навсякъде в текста на тези правила „Служител/и“ се използва вместо служител/работник или служители/ работници от търговски дружества - изпълнители на Дружеството - възложител.

Настоящите етични правила се подписват от Дружеството - Изпълнител в два еднообразни екземпляра, като всеки от тях се прилага, като приложение – неделима част от екземпляра на договор за обществена поръчка, който се полага на всяка от страните – възложител и изпълнител. С подписването на тези етични правила, дружеството – изпълнител изразява безрезервното си съгласие с тях и поема задължение да обезпечи стриктното им спазване и прилагане от своите работници и служители или подизпълнители (ако има такива), които ще бъдат ангажирани с изпълнение на обществената поръчка, за целия срок на възлагането ѝ.

на основание чл. 37 от ЗОП

ИЗПЪЛНИТЕЛ: /

**ПРЕДЛОЖЕНИЕ
ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА**

ДО: „ЧЕЗ РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ БЪЛГАРИЯ“ АД,

ОТ: „Електролюкс Табаков и синове“ ООД

адрес: гр. Пловдив, ул. Седянка № 9

тел. 032/ 969 280, факс: 032/ 969 281, e-mail: ntelectrolux@abv.bg

Единен идентификационен код: 115812097,

Представявано от Георги Табаков – управител

Лице за контакти: Георги Табаков, тел. 032/ 969 280, факс: 032/ 969 281, e-mail: ntelectrolux@abv.bg

УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

Предоставяме на Вашето внимание предложението ни за изпълнение на обществена поръчка с предмет: „Инженеринг за реконструкция на въздушна електропроводна линия 110KV „КАЛИМАН“, включващ проектиране, строителство, доставка и монтаж на необходимите материали, съоръжения и оборудване“, реф. № РРС 19 - 122.

В случай че бъдем определени за изпълнител на обществената поръчка, декларираме, че:

1. Обхватът и съдържанието на работния проект, който ще изготвим, ще са съобразени с изискванията на Възложителя и Наредба № 4 от 21.05.2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти, както и с всички други нормативни уредби, имащи отношение към проектирането на подобни обекти.

2. Всички части на изготвения проект ще бъдат подписани и подпечатани от проектант с пълна проектантска правоспособност по съответната част, а част „Конструктивна“ и от лице, притежаващо удостоверение за вписване в регистъра на лицата, упражняващи технически контрол по част „Конструктивна“ (КТК) на инвестиционния проект към КИИП.

3. Приемаме да организираме и да изпълним всички необходими действия във връзка със съгласуването на изготвения от нас работен проект със съответните инстанции, окомплектоването и подаването на документите, необходими за издаването на разрешение за строеж (процедиране издаването на разрешение за строеж).

4. Ще изпълним обекта от предмета на поръчката в пълно съответствие с одобрения работния проект и изискванията на Възложителя, като се задължаваме да спазваме изискванията на нормативната уредба на Република България - Закона за устройство на територията (ЗУТ) и подзаконовата нормативна уредба, създадена в изпълнение и въз основа на него, Закона за енергетиката (ЗЕ) и подзаконовата нормативна уредба, създадена в изпълнение и въз основа на него, Правила за изпълнение и приемане на строително монтажни работи /ПМПСМР/, Наредба № 3 от 09.06.2004 г. за устройство на електрическите уредби и електропроводни линии /НУЕУЕЛ/, Наредба № 8 от 28.07.1999 г. за правила и норми за разполагане на технически проводни и съоръжения в населени места, Наредба № 16 от 09.06.2004 г. за сервитутите на енергийните обекти, Наредба № 3 от 21.07.2004 г. за основните положения за проектиране на конструкциите на строежите и за въздействията върху тях, Норми за проектиране на бетонни и стоманобетонни конструкции, Наредба № 9 от 09.06.2004 г. за техническа експлоатация на електрически централи и мрежи, Наредба № РД-07/8 от 20 декември 2008 г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа, правилниците по Техническа безопасност /ТБ/, Охрана на труда /ОТ/ и Правилника за противопожарна охрана /ППО/, Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи, Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, Наредба № Из-1971 от 29 октомври 2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар, нормативната уредба за опазване на околната среда и водите и всички други, имащи отношение към предмета на поръчката.

5. Всички материали, съоръжения и оборудване, които ще доставим и ще влягаме при изпълнение на обекта на поръчката ще са нови, неупотребявани, придружени от декларации и/или сертификати/декларации за съответствие, съгласно изискванията на българското законодателство.

6. Задължаваме се всяка доставка на материали, съоръжения и оборудване да бъде придружавана от изискуемите съгласно договора документи.

7. Съгласни сме, че освен посочените в количествено стойностната сметка (Приложение № 1 към Ценовото ни предложение) материали, съоръжения и оборудване, наше задължение за доставка са и всички останали материали, необходими за изпълнение на поръчката.

8. Предлаганите от нас срокове са както следва:

8.1. Срок за изготвяне и предаване на работния проект на Възложителя - **до 60 (шестдесет) календарни дни**, считано от датата на връчване на документ за възлагане на изпълнението до датата на входирането му в Деловодството на Възложителя.

8.2. Срок за отстраняване на констатираните пропуски и/или недостатъци от Възложителя и/или Консултанта, извършващ оценката на съответствието на проекта, ако има такива - **до 10 (десет) календарни дни**, считано от датата на получаване на писмено уведомление, изготвено от Възложителя до Изпълнителя за същите, до датата на входирането на коригирания проект в Деловодството на Възложителя.

8.3. Срок за съгласуване на работния проект със съответните инстанции и предаването му на Възложителя – **до 60 (шестдесет) календарни дни**, считано от датата на връчване на документ за възлагане на изпълнението до датата на входирането на съгласувания проект в Деловодството на Възложителя.

8.4. Срок за процедуриране издаването на разрешение за строеж и предоставянето му от Изпълнителя на Възложителя - **до 60 (шестдесет) календарни дни**, считано от датата на връчване на документ за възлагане на изпълнението, придружен с положителен доклад за оценка на съответствието на проекта, до датата на входирането на разрешението в Деловодството на Възложителя.

8.5. Срок за доставка на основните материали, съоръжения и оборудване, посочени в РАЗДЕЛ II на КСС – **до 150 (сто и петдесет) календарни дни**, считано от датата на документа за възлагане на изпълнението;

8.6. Срок за извършване на всички строително монтажните работи, необходими за въвеждането на обекта в експлоатация – **до 150 (сто и петдесет) календарни дни**, считано от датата на документа за възлагане на изпълнението.

8.7. Срок за изготвяне и предаване на Възложителя на ексекутивна документация в обем: 4 (четири) комплекта на хартиен носител и един на електронен /оптичен/ носител във формат *.dwg (AUTOCAD или еквивалентно/и) - **поне 10 (десет) календарни дни** преди датата на подписване на Акт обр. 15 от Наредба № 3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;

8.8. Срок за провеждане на 72-часови проби под товар за въвеждане в експлоатация на новоизградената ВЕЛ 110 kV „Калиман“ и свързаните с нормалната ѝ експлоатация апарати и съоръжения в работен режим – **до 10 (десет) календарни дни**, считано от датата на подписване на Акт обр. 15 от Наредба № 3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;

8.9. Срок за окомплектоване и представяне в Дирекция за национален строителен контрол (ДНСК) на всички документи, съгласно Наредба 2 от 31 юли 2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти, необходими за работата на държавната приемателна комисия (ДПК) както и подаването на искане за назначаването ѝ – **до 30 (тридесет) календарни дни**, считано от датата на Протокола (Образец 17 от Наредба № 3 от 31 юли 2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството), удостоверяващ успешното провеждане на 72-часовите проби под товар;

9. Предлаганите от нас гаранционни срокове започват да текат от датата на разрешението за ползване и са както следва:

9.1. за материалите, съоръженията и оборудването, гаранционните срокове са съгласно гаранционните срокове определени от съответния производител, но не по-малко от 36 месеца;

9.2. за строително монтажните работи – 8 години.

10. Задължаваме се в рамките на гаранционните срокове всички разходи по отстраняване на дефекти или замяна на дефектни материали, съоръжения и оборудване с нови, да са за наша сметка.

11. Потвърждаваме, че доставяните от нас материали, оборудване, апаратура и съоръжения отговарят на посочените от възложителя в раздел II. Технически спецификации и изисквания на възложителя за изпълнение на поръчката от документацията за участие стандарти или на еквивалентни. В случай, че даден материали, съоръжения или оборудване отговаря на стандарт, **еквивалентен** на посочения от Възложителя в раздел II. Технически спецификации и изисквания на възложителя за изпълнение на поръчката от документацията за участие, се задължаваме да го отразим в **отделен документ** и да представим доказателства за еквивалентността на двата стандарта заедно с настоящото предложение за изпълнение на поръчката.

12. Декларираме, че отговорник (координатор) по безопасността е лицето Васил Гатев, Тел. 032/969280 ; GSM 0887958020.

Информиран съм, че Възложителят (включително чрез неговия помощен орган, а именно назначената за провеждане на поръчката оценителна комисия) ще обработва и съхранява личните ми данни, посочени в настоящото предложение за изпълнение на поръчката, за целите на провеждане на обществената поръчка, като за целта ще предприеме всички необходими според действащата нормативна уредба мерки за защита на личните ми данни.

на основание чл. 37 от ЗОП

ИЗПЪЛНИТЕЛ: /

