

Договор - ЕРР - ДА - 219 / 02.10.2019г.

Информацията е  
заличена на основание  
чл.36а ал.3 от ЗОП

## ДОГОВОР ЗА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА

№ 53-3 / 02.09.2019

Днес, 02.09.2019, в гр./с. Варна между:

„Електроразпределение Север“ АД, със седалище и адрес на управление: гр. Варна 9009, бул. „Владислав Варненчик“ 258, Варна Тауърс, кула Е, ЕИК104518621 и номер по ЗДДС BG 104518621, представлявано заедно от членовете на УС - Николай Николов и Румен Лалев наричано за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна,

и

„Спато“ ООД, със седалище и адрес на управление: гр. Варна 9000, ул. „Найден Райков“ № 3, ЕИК 200195100, идентификационен номер по ДДС BG 200195100, представлявано от Станислав Стоянов Стоянов в качеството му на Управител, наричано за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, от друга страна,

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

На основание чл. 112, ал.1 от Закона за обществените поръчки („ЗОП“) и Решение № 53-Б/12.07.2019г на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за определяне на **ИЗПЪЛНИТЕЛ** на обществена поръчка с предмет: „Проектиране на обекти от електроразпределителната мрежа на „Електроразпределение Север АД“ по обособени позиции, се сключи този договор („Договора/Договорът“) за следното:

### I. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

**Чл.1.** **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да предоставя срещу възнаграждение и при условията на този Договор, следните услуги: Проектиране на обекти на територията на Разпределителен обслужващ център (РОЦ) Варна: Община Варна – район „Одесос“ и район „Аспарухово; Община Аврен; Община Бяла; Община Долни чифлик, наричани за краткост „**Услугите**“.

**Чл. 2.** **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да предоставя Услугите в съответствие с Техническата спецификация, Техническото предложение, Ценово предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и чрез лицата посочени в Списъка на персонала, който ще изпълнява поръчката, съставляващи Приложение №1, Приложение № 2, Приложение № 3 и Приложение №4 към този Договор („**Приложенията**“) и представляващи неразделна част от него.

### II. СРОК НА ДОГОВОРА. СРОК И МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ

**Чл. 3.** Договорът влиза в сила на посочената в началото му дата, на която е подписан от **Страните** и е със срок на действие 12 (дванадесет) месеца, с опция за последователното му удължаване с по 12 (дванадесет) месеца с подписване на допълнително споразумение между **страните**, но за срок не по-дълъг от 48 (четиридесет и осем) месеца, считано от датата на сключването му.

1  
02.09.2019

**Чл. 4.(1)** Срокът за изпълнение на Услугите е: 60 /шестдесет/ календарни дни.  
**(2)**Срокът за изпълнение на отделните поръчки не приключва с изтичане срока на Договора.

**Чл.5.** Мястото на изпълнение на Договора е Разпределителен обслужващ център (РОЦ) Варна: Община Варна – район „Одесос“ и район „Аспарухово; Община Аврен; Община Бяла; Община Долни чифлик.

### III. ЦЕНА, РЕД И СРОКОВЕ ЗА ПЛАЩАНЕ.

**Чл.6.(1)** За предоставянето на Услугите, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ заплаща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на база единични цени, договорени между Страните, като общата прогнозна цена е 715 785,00 (седемстотин и петнадесет хиляди седемстотин осемдесет и пет) лева без ДДС и 858 942,00 (осемстотин петдесет и осем хиляди деветстотин четиридесет и два) лева с ДДС (наричана по-нататък „Цената“ или „Стойността на Договора“). Общата цена служи за определяне на гаранцията за изпълнение и не ангажира ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ с точното ѝ спазване.

**(2)** В единичните цени по ал. 1 са включени всички разходи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за изпълнение на Услугите, включително и разходите за персонала, който ще изпълнява поръчката, транспорт, командировъчни разходи, оглед и проучване на трасетата и други, като ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не дължи заплащането на каквито и да е други разноси, направени от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, освен нормативно определените държавни, местни, нотариални или други такси.


**(3)** Единичните цени за изпълнението на Услугите, посочени в Ценовото предложение – Приложение № 3, са фиксирани за времето на изпълнение на Договора и не подлежат на промяна освен в случаите, изрично уговорени в този Договор и в съответствие с разпоредбите на ЗОП.

**(4)**В случай, че изпълнението на Договора налага извършването на разходи за заплащане на държавни, местни, нотариални или други такси, такива разходи не се считат за включени в Цената и се заплащат директно от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ по указание от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за сметка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. В последния случай, направените от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ разходи се възстановяват на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ срещу представяне на отчетен документ, издаден на името на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

**Чл. 7.(1)** Всяко плащане по този Договор се извършва въз основа на следните документи:

1. Протокол за предаване и приемане на Услугите, подписан от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, при съответно спазване на разпоредбите на Раздел VI (Предаване и приемане на изпълнението) от Договора; и
2. Фактура за дължимата сума за изпълнените Услуги, издадена от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и представена на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. Във фактурата се посочва номера на конкретната поръчка и SAP номера на договора, генериран при ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

Одесос



(2) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да извършва всяко дължимо плащане в срок до 30 (тридесет) дни считано от приемане на изпълнението на Услугите, при спазване на условията по ал. 1. Плащанията се извършват без аванс.

**Чл. 8. (1)** Всички плащания по този Договор се извършват в лева чрез банков превод по следната банкова сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

Банка: Инвест банк АД  
BIC: IORTBGSF  
IBAN: BG72IORT73771005577500

(2) Изпълнителят е длъжен да уведомява писмено Възложителя за всички последващи промени по ал. 1 в срок от 3 (три) дни, считано от момента на промяната. В случай че Изпълнителят не уведоми Възложителя в този срок, счита се, че плащанията са надлежно извършени.

#### IV. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ

**Чл. 9.** При подписването на този Договор, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ представя на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ гаранция за изпълнение в размер на 3 % (три на сто) от Стойността на Договора без ДДС, а именно 21 474,00 (двадесет и една хиляди четиристотин седемдесет и четири) лева („Гаранцията за изпълнение“), която служи за обезпечаване на изпълнението на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по Договора.

**Чл. 10. (1)** В случай на изменение на Договора, извършено в съответствие с този Договор и приложимото право, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да предприеме необходимите действия за привеждане на Гаранцията за изпълнение в съответствие с изменените условия на Договора, в срок до 5 (пет) работни дни от подписването на допълнително споразумение за изменението.

(2) Действията за привеждане на Гаранцията за изпълнение в съответствие с изменените условия на Договора могат да включват, по избор на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

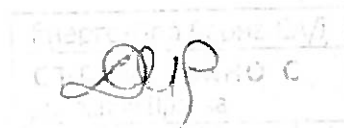
1. внасяне на допълнителна парична сума по банковата сметка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, при спазване на изискванията на чл. 11 от Договора; и/или;
2. предоставяне на документ за изменение на първоначалната банкова гаранция или нова банкова гаранция, при спазване на изискванията на чл. 12 от Договора; и/или
3. предоставяне на документ за изменение на първоначалната застраховка или нова застраховка, при спазване на изискванията на чл. 13 от Договора.

**Чл. 11.** Когато като Гаранция за изпълнение се представя парична сума, сумата се внася по следната банкова сметка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

Банка: Експресбанк АД  
BIC: TTBBVG22  
IBAN: BG87TTBB94001527883262

**Чл. 12. (1)** Когато като гаранция за изпълнение се представя банкова гаранция, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предава на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ оригинален екземпляр на банкова гаранция, издадена в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, която трябва да отговаря на следните изисквания:

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ



1. да бъде безусловна и неотменяема банкова гаранция, да съдържа задължение на банката - гарант да извърши плащане при първо писмено искане от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, деклариращ, че е налице неизпълнение на задължение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или друго основание за задържане на Гаранцията за изпълнение по този Договор;

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

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

**Чл. 13. (1)** Когато като Гаранция за изпълнение се представя застраховка, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предава на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ оригинален екземпляр на застрахователна полица, в която ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ следва да е посочен като трето ползващо се лице (Бенефициент) в застрахователната полица по тази застраховка, която трябва да отговаря на следните изисквания:

1. да обезпечава изпълнението на този Договор чрез покритие на отговорността на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;

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

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

**Чл. 14. (1)** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ освобождава Гаранцията за изпълнение в срок до 30 (тридесет) дни след приключване на изпълнението на Договора и окончателно приемане на Услугите в пълен размер, ако липсват основания за задържането от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на каквато и да е сума по нея.

(2) Освобождаването на Гаранцията за изпълнение се извършва, както следва:

1. когато е във формата на парична сума – чрез превеждане на сумата по банковата сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, посочена в чл. 8 (1) от Договора;

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

3. когато е във формата на застраховка – чрез връщане на оригинала на застрахователната полица на представител на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или упълномощено от него лице.

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

**Чл. 15.** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да задържи съответна част и да се удовлетвори от Гаранцията за изпълнение, когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не изпълни някое от неговите задължения по Договора, както и в случаите на лошо,

частично и забавено изпълнение на което и да е задължение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, като усвои такава част от Гаранцията за изпълнение, която съответства на уговорената в Договора неустойка за съответния случай на неизпълнение.

**Чл. 16.** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да задържи Гаранцията за изпълнение в пълен размер, в следните случаи:

1. ако ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не започне работа по изпълнение на Договора в срок до 10 (десет) дни от датата на влизане в сила и ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ развали Договора на това основание;
2. при пълно неизпълнение, в т.ч. когато Услугите не отговарят на изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, и разваляне на Договора от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на това основание;
3. при прекратяване на дейността на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или при обявяването му в несъстоятелност.

**Чл. 17.** Във всеки случай на задържане на Гаранцията за изпълнение, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ уведомява ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за задържането и неговото основание. Задържането на Гаранцията за изпълнение изцяло или частично не изчерпва правата на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ да търси обезщетение в по-голям размер.

**Чл. 18.** Когато ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се е удовлетворил от Гаранцията за изпълнение и Договорът продължава да е в сила, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава в срок до 20 (двадесет) дни да допълни Гаранцията за изпълнение, като внесе усвоената от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ сума по сметката на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или предостави документ за изменение на първоначалната банкова гаранция или нова банкова гаранция, съответно застраховка, така че във всеки момент от действието на Договора размерът на Гаранцията за изпълнение да бъде в съответствие с чл. 9 от Договора.

#### **Общи условия относно Гаранцията за изпълнение**

**Чл. 19.** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не дължи лихва за времето, през което средствата по Гаранцията за изпълнение са престояли при него законосъобразно.

### **V. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ**

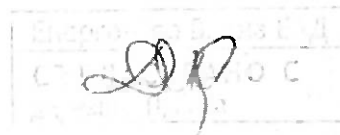
**Чл. 20.** Изброяването на конкретни права и задължения на Страните в този раздел от Договора е неизчерпателно и не засяга действието на други клаузи от Договора или от приложимото право, предвиждащи права и/или задължения на която и да е от Страните.

#### **Права и задължения на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**

**Чл. 21.** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право:

1. да получи възнаграждение в размера, сроковете и при условията по чл. 6 – 8 от договора;
2. да иска и да получава от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ необходимото съдействие за изпълнение на задълженията по този Договор, както и всички необходими документи, информация и данни за проектирания обект, пряко свързани или необходими за изпълнение на Договора;

Всички документи  
с датум  
и подпис



**Чл. 22. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава:

1. да предоставя Услугите и да изпълнява задълженията си по този Договор в уговорените срокове и качествено, в съответствие с Договора и Приложенията и в съответствие с действащите нормативни разпоредби на Република България;
2. да контролира правилността и пълнотата на изходните данни, на базата на които се извършва подготовката за проектирането в рамките на седем дневния срок от получаване на поръчката по чл.38, т.2, като изпрати потвърждение по имейл;
3. в случай, че в процеса на изготвяне на работния проект, проектантът установи, че за получаване на разрешение за строеж са налице непреодолими пречки, които са извън неговата компетентност и правомощия, той е длъжен своевременно да уведоми писмено ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и да предложи вариант за по-нататъшни действия;
4. да извършва за своя сметка всички допълнително възникнали работи за проектиране, в следствие на допуснати от него пропуски и грешки, включително и по време на строителството на обекта, предмет на работния проект;
5. да извършва пълно съгласуване между отделните части на проекта. В случай на установяване на несъгласуваност или непълноти по време на строителството, той е задължен да направи необходимите доработки и поправки за своя сметка и в необходимите срокове;
6. да се явява и защитава разработките си пред експертен съвет, съгласувателните институции и общинска техническа служба и ако е необходимо да извършва налагащи се преработки или поправки;
7. да упражнява авторски надзор по време на строително-монтажните работи за изпълнение на работния проект по чл. 162 от ЗУТ, като срокът на авторския надзор е срокът на строителството;
8. да спазва изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ по отношение на материали, услуги и структуриране, както следва:

8.1. да предвижда материали, одобрени и стандартизирани от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

8.2. в случай на необходимост от влагане на материали, извън каталога на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, да съгласува употребата и вида им с отговорното техническо лице.

8.3. Спецификацията на материалите в проекта да се изготвя в четири отделни групи, съгласно техническите изисквания посочени в Техническата спецификация - Приложение №7 към Договора, както следва:

- Стандартни складови материали от актуалния каталог на „Електроразпределение Север“ АД. Описват се с наименование, мерна единица и SAP номер, съответстващи на каталожните.
- Стандартни нескладови материали-групата обхваща Комплектни трансформатори подстанции (КТП), нестандартни електромерни табла, главно разпределително табло (ГТТ), разпределително табло (РТ) и други подобни.
- Нестандартни допълнителни нескладови материали –в тази група са включени инертни материали, скрепителни елементи, средства за безопасност на труда БТ и противопожарни. Нестандартни основни материали –групата обхваща кабели, изолатори и подобни, които не са включени в „Спецификация на доставяните стандартни складови материали“.

8.4. Количествените сметки за строително-монтажните работи към проекта да се изготвят с позициите от актуалния каталог на „Електроразпределение Север“ АД, изписани с наименование, мерна единица и SAP номер и съответстващи на каталожните.

 6

8.5. Всички различни от описаните в каталога на „Електроразпределение Север“ АД дейности да бъдат изписани в отделна група – „Нестандартни дейности“, с уточнени материали и консумативи, които са включени в изпълнението им.

8.6. Да предвижда всички консумативи, материали и работи, доставката на които е включена в строително-монтажните работи, без те да бъдат повторно включвани в количествената сметка на материалите.

8.7. Позициите, неписъстващи в актуалния каталог на услуги на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ да бъдат изписвани в отделна група.

9. да изпълнява всички законосъобразни указания и изисквания на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;

10. да пази поверителна Конфиденциалната информация, в съответствие с уговореното в чл. 41 от Договора;

11. да изпълнява Услугите, посочени в конкретната поръчка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

12. да следи за валидността на застрахователна полица „Професионална отговорност“ по чл.171 от ЗУТ на проектантите, посочени в Списъка на персонала, който ще изпълнява поръчката (Приложение №4) на, която застраховка трябва да покрива всички обезщетения, които проектантът е длъжен да плати, като компенсация за вреди причинени на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на работите по изготвения работен проект или на други трети лица, вследствие на грешки, пропуски или небрежност, при изпълнение на професионалните си задължения, като проектант на обекта. Същата следва да се поддържа валидна през целия срок на Договора.

13. да поддържа валидна застрахователна полица „Професионална отговорност“ по чл.171 от ЗУТ, в съответствие с предмета на Договора, през целия срок на Договора.

14. да представи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ копия от всички застрахователни документи, вкл. и застраховките „Професионална отговорност“ на проектантите, посочени в Списъка на персонала, който ще изпълнява поръчката (Приложение №4), както и да го уведомява за всички обстоятелства, относно изпълнението на задълженията си по застрахователния договор.

15. да участва във всички работни срещи, свързани с изпълнението на този Договор.

16. да информира своевременно ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всички пречки, възникващи в хода на изпълнението на работа.

### **Права и задължения на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**

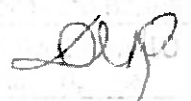
**Чл. 23.** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:

1. да изисква и да получава Услугите в уговорените срокове, количество и качество.

2. да контролира изпълнението на поетите от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ задължения, в т.ч. да иска и да получава информация от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ през целия Срок на Договора, или да извършва проверки, при необходимост и на мястото на изпълнение на Договора, но без с това да пречи на изпълнението.

3. да изисква, при необходимост и по своя преценка обосновка от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на изготвения от него проект;

4. да изисква от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ преработване или доработване на проекта, в съответствие с уговореното в чл. 26 от Договора;



5. да не приеме работния проект, в съответствие с уговореното в чл. 26 от Договора;
6. да задържи съответна част от гаранцията за изпълнение при неизпълнение от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на клаузи от Договора и да получи неустойка в размера, определен в Раздел VII от настоящия Договор;
7. да дава указания за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ във връзка с изпълнението на Услугите, предмет на този Договор, които са задължителни за последния, освен ако са в нарушение на закони, правила и нормативи или водят до съществено отклонение от заданието за проектиране.

**Чл. 24. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава:**

1. да предостави и осигури достъп на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ до информацията, необходима за извършването на Услугите, предмет на Договора, при спазване на относимите изисквания или ограничения съгласно приложимото право;
2. да разгледа в срок от 3(три) работни дни изготвения проект, след като му бъде предоставен от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, удостоверено с протокол, изготвен по образец съгласно Приложение №6, неразделна част от Договора;
3. да приеме изпълнението на Услугите, когато отговаря на уговореното, по реда и при условията на този Договор;
4. да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ Цената в размера, по реда и при условията, предвидени в този Договор;
5. да пази поверителна Конфиденциалната информация, в съответствие с уговореното в чл. 41 от Договора;
6. да оказва съдействие на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ във връзка с изпълнението на този Договор, включително и за отстраняване на възникнали пречки пред изпълнението на Договора, когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ поиска това;
7. да освободи представената от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ Гаранция за изпълнение, съгласно клаузите на чл. 14/18 от Договора;
8. да предостави на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ достъп до всички действащи стандарти на „Електроразпределение Север“ АД, свързани с изпълнението на Услугите, както и да го уведомява своевременно за настъпили промени.

**VI. ПРЕДАВАНЕ И ПРИЕМАНЕ НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО**

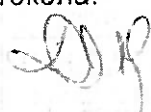
**Чл.25.(1)**Предаването на изпълнението на Услугите се документира с протокол за предаване и приемане на проектна документация, изготвен в два еднообразни екземпляра по образец на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ - Приложение №6, неразделна част от Договора. Отговорното техническото лице на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и представител на Изпълнителя попълват Раздел I. Предаване на проектната документация от протокола и се подписват.

(2) В срок от 3(три) работни дни, считано от деня, следващ датата на получаване на проектната документация отговорното техническото лице на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ я преглежда.

(3) При липса на констатирани несъответствия, отговорното техническото лице на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и представител на Изпълнителя подписват без забележки Раздел II. Констатации относно проектната документация на протокола.

(3) При констатирани несъответствия отговорното техническото лице на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ попълва в Раздел II. Констатации относно проектната документация на протокола по ал.1. своите забележки, подписва и изпраща протокола на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по имейл или факс в срока по ал.2 на този член.

(4) Срокът за отстраняването на несъответствията е до 5 (пет) работни дни и започва да тече от деня, следващ датата на изпращане на протокола.

 8



(5) Окончателното приемане на изпълнението на Услугите по този Договор се извършва с подписване на окончателен протокол за предаване и приемане на Услугите ( Приложение№6).

**Чл. 26. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право:

1. да приеме изпълнението, когато отговаря на договореното;  
2. да откаже да приеме изпълнението в случай, че констатираните недостатъци са от такова естество, че резултатът от изпълнението става безполезен за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

(2) От момента на приемане и заплащане на проекта ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ получава всички права върху него и може да го използва за свои цели, без да е необходимо да се иска разрешение за това от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или от конкретните автори.

(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да внася изменения в изготвения от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ работен проект. В случай, че ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не е съгласувал промените с ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, последният няма да носи отговорност за частта от проекта, която е била изменена, без да е съгласувана с него.

## VII. САНКЦИИ ПРИ НЕИЗПЪЛНЕНИЕ

**Чл. 27.(1)** При просрочване изпълнението на задълженията по този договор, неизправната Страна дължи на изправната неустойка в размер на 0,5 % (нула цяло и пет на сто) от стойността на конкретната поръчка за всеки ден забава, но не повече от 20 % (двадесет на сто) от Стойността на Договора.

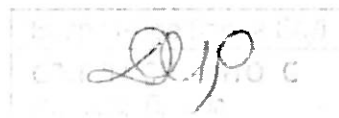
(2) При отказ от изпълнение на поръчка по Договора Изпълнителят дължи неустойка в размер на стойността на конкретната поръчка.

**Чл. 28.** При констатирано лошо или друго неточно или частично изпълнение на отделна услуга или при отклонение от изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, посочени в Техническата спецификация, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да поиска от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да изпълни изцяло и качествено съответната услуга, без да дължи допълнително възнаграждение за това. В случай, че и повторното изпълнение на услугата е некачествено, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да задържи гаранцията за изпълнение и да прекрати Договора.

**Чл. 29.** При разваляне на Договора поради виновно неизпълнение на някоя от Страните, виновната Страна дължи неустойка в размер на 20 % (двадесет) от Стойността на Договора.

**Чл. 30.** Неустойките по този договор се изплащат в 10-дневен срок от датата на предявяване на претенциите за неустойка. Ако в определения за това срок Изпълнителят не изпълни задължението си да изплати размера на дължимата неустойка по Договора, Възложителят има право да инкасира тази стойност от гаранцията за изпълнение на Договора или да я удържи от дължимо плащане за конкретна поръчка.

**Чл. 31.** Плащането на неустойките, уговорени в този договор, не ограничава правото на изправната Страна да търси реално изпълнение и/или обезщетение за понесени вреди и пропуснати ползи в по-голям размер, съгласно приложимото право.



## VIII. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

**Чл. 32.** Този Договор се прекратява:

1. с изтичане на срока по чл. 3 от Договора;
2. с изпълнението на всички задължения на Страните по него;
3. по взаимно писмено съгласие между страните;
4. с едностранно едномесечно писмено предизвестие от всяка от страните;
5. при настъпване на пълна обективна невъзможност за изпълнение, за което обстоятелство засегнатата Страна е длъжна да уведоми другата Страна в срок до 10 (десет) дни от настъпване на невъзможността и да представи доказателства;
6. при прекратяване на юридическо лице – Страна по Договора без правоприемство, по смисъла на законодателството на държавата, в която съответното лице е установено;
7. при условията по чл. 5, ал. 1, т. 3 от ЗИФОДРЮПДРСЛ.
8. при виновно неизпълнение на задълженията на една от страните по Договора - с 10-дневно писмено предизвестие от изправната до неизправната страна.

**Чл. 33. (1)** Всяка от Страните може да развали Договора при виновно неизпълнение на съществено задължение на другата страна по Договора, при условията и с последиците съгласно чл. 87 и сл. от Закона за задълженията и договорите, чрез отправяне на писмено предупреждение от изправната Страна до неизправната и определяне на подходящ срок за изпълнение. Разваляне на Договора не се допуска, когато неизпълнената част от задължението е незначителна с оглед на интереса на изправната Страна.

**(2)** За целите на този Договор, Страните ще считат за виновно неизпълнение на съществено задължение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ всеки от следните случаи:


1. когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ откаже да изпълнява Услугите след датата на влизане в сила на Договора;
2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е прекратил изпълнението на Услугите за повече от 30 (тридесет) дни;
3. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е допуснал съществено отклонение от Техническата спецификация и Техническото предложение.

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

**Чл. 34.** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ прекратява Договора в случаите по чл. 118, ал.1 от ЗОП, без да дължи обезщетение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за претърпени от прекратяването на Договора вреди, освен ако прекратяването е на основание чл. 118, ал. 1, т. 1 от ЗОП.

**Чл. 35.** Във всички случаи на прекратяване на Договора, освен при прекратяване на юридическо лице – Страна по Договора без правоприемство:

1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ съставят констативен протокол за извършената към момента на прекратяване работа и размера на евентуално дължимите плащания; и
2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:

 10

- а) да преустанови предоставянето на Услугите, с изключение на такива дейности, каквито може да бъдат необходими и поискани от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;
- б) да предаде на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ всички разработки, доклади и протоколи, изготвени от него в изпълнение на Договора до датата на прекратяването; и
- в) да върне на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ всички документи и материали, които са собственост на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и са били предоставени на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ във връзка с предмета на Договора.

**Чл.36.** При предсрочно прекратяване на Договора, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ реално изпълнените и приети по установения ред Услуги.

## **IX. ОБЩИ РАЗПОРЕДБИ**

**Чл. 37.** При всяка отделна поръчка за услуга, Страните могат да допълват съдържанието ѝ само доколкото това не противоречи на настоящия договор.

**Чл. 38.** Уговорените в този Договор условия се прилагат автоматично за конкретната услуга, след като:

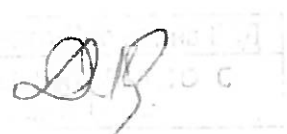
1. Възлагането на изпълнението на конкретните обекти се извършва от отговорните служители към Дирекция Доставка на „ЕНЕРГО-ПРО Варна“ ЕАД чрез стандартна надлежно попълнена и подписана поръчка в SAP, придружена с всички необходими документи за изпълнение на конкретния проект изпратена на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по факс или сканирана по e-mail.
2. За приемане на възложената работа от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ се счита връщането на надлежно подписано стандартно потвърждение на поръчката към Възложителя в срок не по-дълъг 7 /седем/ дни от датата на получаването ѝ.
3. Ако ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не потвърди изрично поръчката в срока по т.2, поръчката за услуга се счита за приета и потвърдена от датата на получаването ѝ от Изпълнителя.
4. Образецът на поръчката и на потвърдението на поръчката се определя от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.
4. Срокът за изпълнение на обекта започва да тече от датата на приемане на конкретната поръчка от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и предаване от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на цялата необходима документация, съдържаща изходните данни, необходими за изпълнението на обекта.

### Дефинирани понятия и тълкуване

**Чл. 39. (1)** Освен ако са дефинирани изрично по друг начин в този Договор, използваните в него понятия имат значението, дадено им в ЗОП, съответно в легалните дефиниции в Допълнителните разпоредби на ЗОП или, ако няма такива за някои понятия – според значението, което им се придава в основните разпоредби на ЗОП.

**(2)** При противоречие между различни разпоредби или условия, съдържащи се в Договора и Приложенията, се прилагат следните правила:

1. специалните разпоредби имат предимство пред общите разпоредби;
2. разпоредбите на Приложенията имат предимство пред разпоредбите на Договора.



### Спазване на приложими норми

**Чл. 40. (1)** При изпълнението на Договора, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да спазва всички приложими нормативни актове, разпоредби, стандарти и други изисквания, свързани с предмета на Договора, и в частност, 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)** С подписване на настоящия Договор ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ декларира, че е запознат, приема без възражения и се задължава да прилага Общите условия за договори за доставка на стоки, услуги и строително-монтажни работи на ЕНЕРГО-ПРО, публикувани на страницата на „Електроразпределение Север“ АД - [www.erpsever.bg](http://www.erpsever.bg)

### Конфиденциалност

**Чл. 41. (1)** Страните се задължават да не разкриват, да не разгласяват, нито да допускат разкриването, разгласяването, публикуването или неразрешеното използване по никакъв начин пряко или косвено поверената или станалата им известна информация във връзка с изпълнението на сключения Договор, свързана със статута и дейността на Страните, както и на останалите свързани с ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ дружества от Групата «ЕНЕРГО-ПРО Варна», техните клиенти и доставчици, включително, но не само: всякаква информация, представляваща по естеството си търговска тайна за упоменатите дружества, както и техническа, икономическа или финансова информация, данни относно цени, проекти, сделки и договори, които Дружествата са сключили, сключват и/или планират да сключват, както и данни относно търговски марки, патенти, лицензи и ноу-хау, данни за бизнес планове и рекламни стратегии, както и всички други поверителни сведения във връзка с дейността на Дружествата.

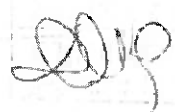
**(2)** Да третират упоменатите по-горе данни като строго поверителни и да положат всички необходими усилия за опазването на тази информация от неразрешена употреба, включително и в десетгодишен срок след прекратяване на договорните отношения.

### **Чл. 42. Обработка на лични данни.**

**(1)** Личните данни обменяни между СТРАНИТЕ по този ДОГОВОР се обработват в съответствие с изискванията на Регламент (ЕС) 2016/679 на Европейския парламент и на Съвета, относно защитата на физическите лица във връзка с обработването на лични данни и относно свободното движение на такива данни (Общ регламент относно защитата на данните), Закона за защита на личните данни (ЗЗЛД), подзаконовите нормативни актове за неговото прилагане и вътрешните актове на страните.

**(2)** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да обработва Личните данни, предоставени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, само във връзка с изпълнение на възложените му с Договора услуги, за целите, произтичащи от него и в рамките на срока на Договора.

**(3)** ИЗПЪЛНИТЕЛЯ е длъжен незабавно и във всеки случай не по-късно от 6 месеца след изпълнението, развалянето или прекратяването на друго основание на Договора, да изтрие по начин, който не позволява

 12

възстановяване, и да осигури изтриването на всички копия на Лични данни, предоставени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, за обработването на които не е налице основание по смисъла на чл. 6 от Регламента.

(4) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да въведе подходящи технически и организационни мерки, които осигуряват адекватно ниво на защита на Личните данни от случайно или незаконно унищожаване, случайна загуба (включително изтриване), изменение (включително повреждане), неразрешено разкриване, използване или достъп, както и срещу всички други форми на незаконосъобразно обработване

(5) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да ограничи достъпа до Лични данни, предоставени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ единствено и само до тези лица, които има нужда да знаят и/или да имат достъп до съответните Лични данни, за целите на изпълнение на Договора, като гарантира, че всички такива лица са обвързани от договорно, професионално или законово задължение за конфиденциалност

**Чл. 43.** При всяко нарушение на задълженията по предходните клаузи от Договора виновната страна дължи неустойка в размер на 1 % (един на сто) от Стойността на Договора, възлизаща на 7 157,85 (седем хиляди сто петдесет и седем лева и осемдесет и пет стотинки) лева, без включен ДДС, на насрещната страна. Това не лишава изправната страна от правото ѝ да търси обезщетения за действително претърпените вреди.

#### Публични изявления

**Чл. 44.** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ няма право да дава публични изявления и съобщения, да разкрива или разгласява каквато и да е информация, която е получил във връзка с извършване на Услугите, предмет на този Договор, независимо дали е въз основа на данни и материали на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или на резултати от работата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, без предварителното писмено съгласие на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, което съгласие няма да бъде безпричинно отказано или забавено.

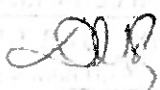
#### Авторски права

**Чл. 45.** (1) Страните се съгласяват, на основание чл. 42, ал. 1 от Закона за авторското право и сродните му права, че авторските права върху всички документи и материали, и всякакви други елементи или компоненти, създадени в резултат на или във връзка с изпълнението на Договора, принадлежат изцяло на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в същия обем, в който биха принадлежали на автора. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ декларира и гарантира, че трети лица не притежават права върху изготвените документи и други резултати от изпълнението на Договора, които могат да бъдат обект на авторско право.

(2) 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 документи или други материали, съставени при изпълнението на този Договор, е нарушено авторско право на трето лице, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да направи възможно за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ използването им:

1. чрез промяна на съответния документ или материал; или

530  
03



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.

(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ уведомява ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за претенциите за нарушени авторски права от страна на трети лица в срок до 10 (десет) 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) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ заплаща на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ обезщетение за претърпените вреди и пропуснатите ползи вследствие на окончателно признато нарушение на авторски права на трети лица.

#### Прехвърляне на права и задължения

Чл. 46. Никоя от Страните няма право да прехвърля никое от правата и задълженията, произтичащи от този Договор, без съгласието на другата Страна. Паричните вземания по Договора могат да бъдат прехвърляни или залагани съгласно приложимото право.

#### Изменения

Чл. 47. Този Договор може да бъде изменян само с допълнителни споразумения, изготвени в писмена форма и подписани от двете Страни, в съответствие с изискванията и ограниченията на ЗОП.

#### Непреодолима сила

Чл. 48. (1) Страните не отговарят за неизпълнение на задължение по този Договор, когато невъзможността за изпълнение се дължи на непреодолима сила.

(2) За целите на този Договор, „непреодолима сила“ има значението на това понятие по смисъла на чл.306, ал.2 от Търговския закон.Страните се съгласяват, че за непреодолима сила ще се считат и изменения в приложимото право, касаещи дейността на която и да е от тях, и възпрепятстващи изпълнението или водещи до невъзможност за изпълнение на поетите с Договора задължения.

(3) Страната, засегната от непреодолима сила, е длъжна да предприеме всички разумни усилия и мерки, за да намали до минимум понесените вреди и загуби, както и да уведоми писмено другата Страна в срок до 3 (три) дни от настъпване на непреодолимата сила. Към уведомлението се прилагат всички релевантни и/или нормативно установени доказателства за настъпването и естеството на непреодолимата сила, причинната връзка между това обстоятелство и невъзможността за изпълнение, и очакваното времетраене на неизпълнението.

(4) Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задължението се спира. Засегнатата Страна е длъжна, след съгласуване с насрещната Страна,

да продължи да изпълнява тази част от задълженията си, които не са възпрепятствани от непреодолимата сила.

(5) Ако непреодолимата сила трае повече от 15 (петнадесет) дни, всяка от страните има право да прекрати Договора с 10 (десет) дневно писмено уведомление. В този случай неустойки не се дължат.

(6) Не може да се позовава на непреодолима сила Страна:

1. която е била в забава или друго неизпълнение преди настъпването на непреодолима сила;
2. която не е информирала другата Страна за настъпването на непреодолима сила; или
3. чиято небрежност или умишлени действия или бездействия са довели до невъзможност за изпълнение на Договора.

(7) Липсата на парични средства не представлява непреодолима сила.

#### Нищожност на отделни клаузи

Чл. 49. В случай, че някоя от клаузите на този Договор е недействителна или неприложима, това не засяга останалите клаузи. Недействителната или неприложима клауза се замества от повелителна правна норма, ако има такава.

#### Уведомления

Чл. 50. (1) Всички уведомления между Страните във връзка с този Договор се извършват в писмена форма и могат да се предават лично или чрез препоръчано писмо, по куриер, по факс, електронна поща.

(2) За целите на този Договор данните и лицата за контакт на Страните са, както следва:

1. За ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

Адрес за кореспонденция: гр. Варна, бул.Владислав Варненчик № 258

Тел.: 052 660 870

Факс: 052 660 855

e-mail: Elena.Grancharova@energo-pro.bg

Лице за контакт: Елена Грънчарова

2. За ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

Адрес за кореспонденция: гр. Варна, ул.Страхил Войвода №36, ет.2

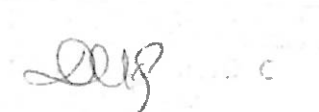
Тел.: 0888 900 552

e-mail: office@spato.bg

Лице за контакт: Станислав Стоянов

(3) За дата на уведомлението се счита:

1. датата на предаването – при лично предаване на уведомлението;
2. датата на пощенското клеймо на обратната разписка – при изпращане по пощата;
3. датата на доставка, отбелязана върху куриерската разписка – при изпращане по куриер;
3. датата на приемането – при изпращане по факс;
4. датата на получаване – при изпращане по електронна поща.



(4) Всяка кореспонденция между Страните ще се счита за валидна, ако е изпратена на посочените по-горе адреси (в т.ч. електронни), чрез посочените по-горе средства за комуникация и на посочените лица за контакт. При промяна на посочените адреси, телефони и други данни за контакт, съответната Страна е длъжна да уведоми другата в писмен вид в срок до 7 (седем) дни от настъпване на промяната. При неизпълнение на това задължение всяко уведомление ще се счита за валидно връчено, ако е изпратено на посочените по-горе адреси, чрез описаните средства за комуникация и на посочените лица за контакт.

(5) При преобразуване без прекратяване, промяна на наименованието, правноорганизационната форма, седалището, адреса на управление, предмета на дейност, срока на съществуване, органите на управление и представителство на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, същият се задължава да уведоми ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за промяната в срок до 7 (седем) дни от вписването ѝ в съответния регистър.

#### Приложимо право

Чл. 51. Този Договор, в т.ч. Приложенията към него, както и всички произтичащи или свързани с него споразумения, и всички свързани с тях права и задължения, ще бъдат подчинени на и ще се тълкуват съгласно българското право.

#### Разрешаване на спорове

Чл. 52. Всички спорове, породени от този Договор или отнасящи се до него, включително споровете, породени или отнасящи се до неговото тълкуване, недействителност, изпълнение или прекратяване, както и споровете за попълване на празноти в Договора или приспособяването му към нововъзникнали обстоятелства, ще се уреждат между Страните чрез преговори, а при непостигане на съгласие – спорът ще се отнася за решаване от Арбитражен съд гр.Варна при Сдружение „ППМ“, съобразно неговия правилник.

#### Екземпляри

Чл. 53. Този Договор е изготвен и подписан в 2 (два) еднообразни екземпляра – по един за всяка от Страните

#### Приложения:

Чл. 54. Към този Договор се прилагат и са неразделна част от него следните приложения:

Приложение № 1 – Техническа спецификация на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;

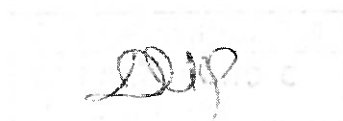
Приложение № 2 – Техническо предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;

Приложение № 3 – Ценово предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;

Приложение № 4 – Списък на персонала, който ще изпълнява поръчката.

Приложение № 5 – Гаранция за изпълнение.

Приложение № 6 – Образец на Протокол за предаване и приемане на проектна документация





Приложение № 7 – Техническа спецификация на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ ТС- Ср/НН - 191.

**ВЪЗЛОЖИТЕЛ:**

**Електроразпр** Информацията е заличена на основание чл.36а ал.3 от ЗОП

.....  
Николай Никол  
Член на УС

**ИЗПЪЛ** Информацията е заличена на основание  
**Спато** чл.36а ал.3 от ЗОП

.....  
Станис  
Управител

С. П. А. Б. С.  
С. П. А. Б. С.  
С. П. А. Б. С.

**ПРОТОКОЛ**

за предаване и приемане на проектна документация

№ към поръчка .....

(образец)

Раздел I. Предаване на проектната документация

---

Днес .....20..... г, подписаните

....., представител на

възложителя „Електроразпределение Север“ АД

и....., представител на

изпълнителя .....

Подписахме настоящия протокол за предаване на проектна документация за обект.....

Към поръчка:.....

(номер/дата на поръчка)

Срок на доставка :.....

(дата)

Настоящият протокол се състави в два еднообразни екземпляра, по един за всяка от страните.

За възложителя: \_\_\_\_\_  
(име и фамилия, подпис)

За изпълнителя: \_\_\_\_\_  
(име и фамилия, подпис)

Дата:

**Раздел II. Констатации относно проектната документация**

---

Дата на констатацията: .....

Констатация: .....

( без забележки/със забележки )

1.

2.

3.

.....  
.....

Настоящият протокол се състави в два еднообразни екземпляра, по един за всяка от страните.

За възложителя: \_\_\_\_\_  
(име и фамилия, подпис)

За изпълнителя: \_\_\_\_\_  
(име и фамилия, подпис)

Дата:

Универсален Р.1



Техническа спецификация  
за проектиране на обекти от  
електроразпределителната мрежа на  
Електроразпределение Север АД

ТС-СрН/НН-189  
Версия: v.02  
В сила от: 16.11.2018 г.  
Стр. 1 от 12

## Техническа спецификация за проектиране на обекти от електроразпределителната мрежа на Електроразпределение Север АД

валидна за :  
Електроразпределение Север АД  
Варна Тауърс, кула Е  
бул. „Владислав Варненчик“ №258  
9009 Варна

Автор:	изготвил:	Йоана Йорданова	/подпис/	/дата/
	екс:	Информацията е заличена на основание чл.36а ал.3 от ЗОП		
	изготвил:			
Съгласуване:	продир:			
	Маг:			
Одобрение:	Ста:			
	Дир:			
	Пре:			
Дата на влизане в сила:	Еле:			
	Нив:			
	Чле:			
Име на файла:	Еле:			
	Кра:			
	16.11.2018	ТС-СрН_НН-189 Техническа спецификация за проектиране на обекти от електроразпределителната мрежа v02.docx		

## Съдържание

I. Общи положения	3
II. Описание, предмет и условия за изпълнение	3
III. Обособени позиции за проектиране:	3
IV. Технически изисквания	4
1. Общи изисквания за изготвяне на инвестиционните проекти	4
2. Допълнителни изисквания	5
3. Изисквания за обема при изготвяне на работни проекти за подстанции и възлови станции	5
V. Обхват на инвестиционните проекти	7
VI. Видове дейности	8
VII. Приложими наредби и правилници	10

## I. Общи положения

### Цел и обхват на действие

Настоящата спецификация определя методиката и техническите изисквания за проектиране на обекти от електроразпределителната мрежа СрН и НН на Електроразпределение Север АД, наричано Възложител.

Правилата, определени в спецификацията се прилагат при ново строителство и при модернизация и реконструкция на съществуващи мрежи, уредби и съоръжения.

Целта е да бъдат избрани изпълнители за сключване на договори за извършване на проектиране на обекти от електроразпределителната мрежа на Електроразпределение Север АД.

## II. Описание, предмет и условията за изпълнение

Предмет: Проектиране на обекти от електроразпределителната мрежа на Електроразпределение Север АД по обособени позиции както следва:

1. Проектиране на обекти на територията на Разпределителен обслужващ център (РОЦ) Варна: Община Варна – район „Младост“ и район „Вл.Варненчик; Община Аксаково; Община Суворово; Община Вълчи дол; Община Ветрино
2. Проектиране на обекти на територията на Разпределителен обслужващ център (РОЦ) Варна: Община Варна – район „Приморски“; Община Девня; Община Белослав; Община Провадия; Община Дългопол;
3. Проектиране на обекти на територията на Разпределителен обслужващ център (РОЦ) Варна: Община Варна – район „Одесос“ и район „Аспарухово; Община Аврен; Община Бяла; Община Долни чифлик;
4. Проектиране на обекти на територията на Разпределителен обслужващ център (РОЦ) Горна Оряховица/Габрово;
5. Проектиране на обекти на територията на Разпределителен обслужващ център (РОЦ) Добрич/Силистра;
6. Проектиране на обекти на територията на Разпределителен обслужващ център (РОЦ) Русе/Разград;
7. Проектиране на обекти на територията на Разпределителен обслужващ център (РОЦ) Шумен/Търговище;
8. Изготвяне на проекти за ремонт, реконструкция и изграждане на подстанции и възлови станции (на територията на всички РОЦ).

Място на изпълнение: Територията на Република България, обхващаща територията на действие на лицензията на Електроразпределение Север АД, в следните области с административни центрове: Варна, Велико Търново, Габрово, Добрич, Русе, Силистра, Търговище и Шумен.

## III. Обособени позиции за проектиране:

№	Позиция/Разпределителен обслужващ център
1	РОЦ Варна: Община Варна – район „Младост“ и район „Вл.Варненчик; Община Аксаково; Община Суворово; Община Вълчи дол; Община Ветрино
2	РОЦ Варна; Община Варна – район „Приморски“; Община Девня; Община Белослав; Община Провадия; Община Дългопол
3	РОЦ Варна; Община Варна – район „Одесос“ и район „Аспарухово; Община Аврен; Община Бяла; Община Долни чифлик



Техническа спецификация  
за проектиране на обекти от  
електроразпределителната мрежа на  
Електроразпределение Север АД

ТС-СрН/НН-189  
Версия: v.02  
В сила от: 16.11.2018 г.  
Стр. 4 от 12

4	РОЦ Горна Оряховица/Габрово
5	РОЦ Добрич/Силистра
6	РОЦ Русе/Разград
7	РОЦ Шумен/Търговище
8	Ремонт, реконструкция и изграждане на подстанции и възлови станции

#### IV. Технически изисквания

##### 1. Общи изисквания за изготвяне на инвестиционните проекти

1.1. Проектите се изготвят във фаза работен проект.

1.2. Обхватът и съдържанието на проектите да са съобразени с изискванията на Възложителя, както и с изискванията на Закона за устройство на територията (ЗУТ) и подзаконовите актове към него, Наредба № 4 от 21.05.2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти, Закона за енергетиката и подзаконовите нормативни актове (Наредба № 3 от 9.06.2004 г. за устройството на електрическите уредби и електропроводните линии, Наредба № 8 от 28 юли 1999 г. за правила и норми за разполагане на технически проводни съоръжения в населени места, Наредба № 16 от 9 юни 2004 г. за сервитутите на енергийните обекти, Наредба № РД-07/8 от 20.12.2008 г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа, Наредба № 3 от 21 юли 2004 г. за основните положения за проектиране на конструкциите на строежите и за въздействията върху тях, Норми за проектиране на бетонни и стоманобетонни конструкции и Наредба № Из-1971 от 29.10.2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар) и всички други закони и нормативни документи, имащи отношение към изпълняемия предмет на договора.

1.3. Проектите се разработват на кадастрални, регулационни подложки или картен материал и се осигуряват от проектанта. Подложките, които ще използва проектанта следва да са от действащ (актуален) кадастрален или регулационен план, получен от съответната община или служба по геодезия, картография и кадастър. Таксите за подложките се заплащат от Възложителя допълнително срещу документ, издаден от съответната инстанция.

1.4. Към всеки проект следва да са приложени съответните количествени сметки за строително-монтажните работи и спецификация на влаганите материали, включително за демонтажните работи. За случаи, когато се извършва подмяна на съоръжения, Възложителят може да възложи само изготвяне на спецификация на материалите и/или количествена сметка.

1.5. Към всеки проект следва да е приложена съответната изчислителна документация за избор на елементи.

1.6. Към чертежите да се изготвят детайли за монтажа на кабели и проводници, включително и детайли в мястото на пресичане с други съоръжения.

1.7. Цялата проектна документация, следва да се предаде от Проектанта на Възложителя в следния вид:

Цялата проектна документация да бъде представена в 4 (четири) напълно окомплектовани, оригинални екземпляра на хартиен и 1 (един) на електронен носител – във формата на изработване на проекта, като съдържа всички необходими части за издаване на разрешение за строеж съгласно ЗУТ. Всички части на изготвения проект да бъдат подписани и подпечатани от водещия проектант, както и от проектантите на съответната част съгласно изискванията на ЗУТ. За всички части да бъдат приложени

удостоверения на съответния проектант за пълна проектантска правоспособност, а за 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. Екзекутивната документация също да се предоставя на Възложителя в електронен вид.

## 2. Допълнителни изисквания

2.1. Да се предвижда използване на материали, включени в „Спецификация на доставяните стандартни складови материали“ на Възложителя. Изключение се допуска при липса на друга възможност, след съгласуване с отговорното техническо лице за обекта.

2.2. Спецификацията на материалите в проекта да се изготвя в четири отделни групи:

2.2.1 **Стандартни складови материали** от актуалния каталог на Електроразпределение Север АД (предоставя се при сключване на договор от страна на Възложителя). Описват се с наименование, мерна единица и SAP номер, съответстващи на каталожните.

2.2.2 **Стандартни нескладови материали** - групата обхваща КТП, МТП, МТП, БКТП, МБКТП, нестандартни електромерни табла, ГТТ, РТ и други подобни.

2.2.3 **Нестандартни допълнителни нескладови материали** – в тази група са включени инертни материали, крепежни елементи, средства за безопасност на труда, както и противопожарни средства. Те не се записват в количествената сметка, ако са включени в някоя от дейностите по т. 2.4.1.

2.2.4. **Нестандартни основни материали** – групата обхваща кабели, изолятори и подобни, които не са включени в „Спецификация на доставяните стандартни складови материали“.

2.3. Количествените сметки за строително-монтажните работи към проекта да се изготвят като се използват позициите, включени в „Спецификация на стандартизираните услуги“ на Възложителя. Да се вземат предвид всички консумативи (материали) и работи, свързани с дефинирането и остойностяването им. При липса на дадена услуга в каталога, да се прилага необходимата допълнителна позиция.

2.4. Строително-монтажните работи, записани в проекта да са разделени на две групи:

2.4.1. **Стандартни дейности** от актуалния каталог на Електроразпределение Север АД с наименование, номер на позицията и SAP номер.

2.4.2. **Нестандартни дейности** – всички различни от описаните в каталога на Електроразпределение Север АД. Уточняват се материали и консумативи, които са включени в изпълнението им. Те не се записват в т.2.2.3. – нестандартни нескладови материали.

## 3. Изисквания за обема при изготвяне на работни проекти за подстанции и възлови станции

В зависимост от конкретната необходимост, Възложителят може да възложи изготвяне на проект по позиция 8 в различен обхват както следва:

### 3.1. Първична ел. част на извод/трафо

- Изчислителна документация за избор на апарати и съоръжения – прекъсвачи, разединители, ГТ, НТ, ВО, кабели, шини, изолятори;
- Чертежи и електрически схеми;
- Разрез на кълия, включително еднолинейна схема и заземителен контур;
- Чертежи на метални конструкции за носеща конструкция за прекъсвач, ГТ, НТ и ВО; предпазни ограждения; закрепване на разединител, РЛЗ, КСА, блокировка и КИ;



Техническа спецификация  
за проектиране на обекти от  
електроразпределителната мрежа на  
Електроразпределение Север АД

ТС-СрН/ИИ-189  
Версия: v.02  
В сила от: 16.11.2018 г.  
Стр. 6 от 12

- Количествени сметки, спецификации и други.

### 3.2. Първична ел. част на секционирание/шиносъединител

- Изчислителна документация за избор на апарати и съоръжения – прекъсвачи, разединители, ТТ, НТ, ВО, кабели, шини, изолатори;
- Чертежи и електрически схеми;
- Разрез на килия, включително еднолинейна схема и заземителен контур;
- Чертежи на метални конструкции за носеща конструкция за прекъсвач, ТТ, предпазни ограждения, закрепване на разединител, РЛЗ, КСА, блокировка и КИ;
- Количествени сметки, спецификации и други.

### 3.3. Събирателни шини при единична шинна система и единична секционирана шинна система (без част АС)

- Изчислителна документация за избор на апарати и съоръжения – шини, изолатори и др.;
- Чертежи и електрически схеми;
- Количествени сметки, спецификации и други.

### 3.4. Събирателни шини при двойна шинна система – без част АС

- Изчислителна документация за избор на апарати и съоръжения – шини, изолатори и др.;
- Чертежи и електрически схеми;
- Количествени сметки, спецификации и други.

### 3.5. Първична ел. част за заземяване чрез активно съпротивление

- Изчислителна документация за избор на апарати и съоръжения към активното съпротивление;
- Чертежи и електрически схеми;
- Чертежи на метални конструкции;
- Количествени сметки, спецификации и други.

### 3.6. Заземителна инсталация – за една уредба

- Изчислителна документация;
- Чертежи, включително схема поглед отгоре с точките на присъединяване към първичните съоръжения и сгради;
- Количествени сметки, спецификации и други.

### 3.7. Мълниезащита – за една уредба

- Изчислителна документация;
- Чертежи включително схема поглед отгоре с точките на присъединяване към първичните съоръжения и сгради;
- Количествени сметки, спецификации и други.

### 3.8. Защита от пренапрежения – за една уредба

- Изчислителна документация;
- Чертежи;
- Количествени сметки, спецификации и други.

### 3.9. Вторична част на извод/трафо

- Изчислителна документация за оразмеряване и избор на оборудване за вторични вериги – токови вериги, напреженови вериги, оперативни вериги, предпазители;
- Принципно електрически схеми;
- Принципно (компактна) схема на токови и напреженови вериги за РЗ и Мерене;



- Разгънатa схема за извод/трафо – управление, блокировки, сигнализация, РЗ;
- Схема на кабелни връзки (кабелен журнал);
- Структурна схема на оперативни вериги;
- Монтажна схема на извод - на килия и предкилиен шкаф/командно-релейно табло и чертеж на шкафа/таблата;
- Количествени сметки, спецификации и други.

### 3.10. Вторична част на секционирание/шиносъединител

- Изчислителна документация за оразмеряване и избор на оборудване за вторични вериги – токови вериги, напреженови вериги, оперативни вериги, предпазители;
- Принципно електрически схеми;
- Принципна (компактна) схема на токови и напреженови вериги за РЗ и Мерене;
- Разгънатa схема за управление, блокировки, сигнализация, РЗ;
- Схема на кабелни връзки (кабелен журнал);
- Монтажна схема на килия и предкилиен шкаф/командно-релейно табло и чертеж на шкафа/таблата;
- Количествени сметки, спецификации и други.

### 3.11. АВР (Автоматично включване на резервата)

- Изчислителна документация за оразмеряване и избор на оборудване за вторични вериги – токови вериги, напреженови вериги, оперативни вериги, предпазители. Изчисляване на настройки;
- Разгънати схеми и Монтажни схеми;
- Съставяне на инструкция за експлоатация. Обяснителната записка да включва подробно обяснение на схемата;
- Количествени сметки, спецификации и други.

### 3.12. Принципно схеми за блокировки за една уредба

- Изчислителна документация за оразмеряване и избор на оборудване, оперативни вериги, предпазители и др.;
- Разгънатa и монтажна схема;
- Количествени сметки, спецификации и други.

### 3.13. Принципна и монтажна схема на собствени нужди (с.н.) променлив ток

- Изчислителна документация за оразмеряване и избор на оборудване, оперативни вериги, предпазители и др.;
- Разгънатa и монтажна схема на с.н. променлив ток, включително захранване на ТИ;
- Количествени сметки, спецификации и други.

### 3.14. Принципна и монтажна схема на собствени нужди (с.н.) постоянен ток

- Изчислителна документация за оразмеряване и избор на оборудване, оперативни вериги, предпазители и др.;
- Разгънатa и монтажна схема на с.н. постоянен ток, включително и АБ;
- Количествени сметки, спецификации и други.

### 3.15. Принципно и монтажна схема на централна сигнализация

- Изчислителна документация за оразмеряване и избор на оборудване, оперативни вериги, предпазители и др.;
- Схема на кабелни връзки (кабелен журнал);
- Схема на клемореди;
- Монтажна и ел. схема на клапи за сигнализация включително входове/изходи на контролер за приемане на сигналите;
- Количествени сметки, спецификации и други.

**3.16. Вторична част на силов трансформатор – да се офертира всяка подпозиция**

- Разгънати схеми за управление и за диференциална РЗ на трансформатор;
- Монтажни схеми за управление – поле, команден шкаф, командно табло и за диференциална РЗ на трансформатор ;
- Разгънати схеми за допълнителна ЦРЗ (МТЗ, ЗЗ и др.) на трансформатор и за технологични защити (ТЗ) на трансформатор;
- Монтажни схеми за допълнителна ЦРЗ (МТЗ, ЗЗ и др.) на трансформатор и за ТЗ на трансформатор – включително охлаждане;
- Схема на кабелни връзки (кабелен журнал);
- Количествени сметки, спецификации и други.

**3.17. Коефициент за повторяемост – за повтарящи се присъединения без изменение или за такива с незначителни изменения.**

**3.18. Изготвяне на екзекутивен проект - Изготвяне на екзекутив или промени по смисъла на чл.154 от ЗУГ.**

**V. Обхват на инвестиционните проекти**

В зависимост от възложения обект, инвестиционният проект може да съдържа една, няколко или всички посочени части:

- Част Електрическа;
- Част Безопасност и здраве;
- Част Оценка на риска;
- Част Геодезия – трасировъчен план;
- Част Пожарна безопасност;
- Част Конструктивна;
- Част Временна организация и безопасност на движението;
- Част План за управление на строителните отпадъци.

Когато възлаганите проекти, включват подобекти (напр. кабелна линия и трафопост), всяка една от частите за „Безопасност и здраве“ и „Пожарна безопасност“, се представя и обхваща целия обект, като включва всички подобекти (кабелната линия и трафопост). Възложителят заплаща частите по брой обект.

Възложителят може да възлага изготвяне на проект за всяка една от изброените части, като осигурява на Изпълнителя останалите необходими части от инвестиционния проект, включително и име на водещ проектант за обекта.

**VI. Видове дейности**

**1. Дейности по обособена позиция 1, 2, 3, 4, 5, 6, и 7**

№	Дейност	м.е.
1.	Проектиране на въздушни линии до 100 м. НН	бр.
2.	Проектиране на въздушни линии от 100 до 300 м. НН	бр.
3.	Проектиране на въздушни линии над 300 м. НН	бр.
4.	Проектиране на въздушни линии до 300 м. СрН	бр.
5.	Проектиране на въздушни линии над 300 м. СрН	бр.
6.	Проектиране на кабелни линии до 35 kV до 100 м.	бр.
7.	Проектиране на кабелни линии до 35 kV от 100 м. до 200 м.	бр.

8.	Проектиране на кабелни линии до 35 kV от 200 м. до 500 м.	бр.
9.	Проектиране на кабелни линии до 35 kV над 500 м.	бр.
10.	Коефициент на проектиране на повече от една КЛ в едно трасе	%
11.	Проектиране на канална мрежа до 100 м.	бр.
12.	Проектиране на канална мрежа от 100м. до 200 м.	бр.
13.	Проектиране на канална мрежа от 200 м. до 500 м.	бр.
14.	Проектиране на канална мрежа над 500 м.	бр.
15.	Проектиране на шахта за канална мрежа	бр.
16.	Проектиране на абонатни отклонения при изграждане на нови мрежи НН до 50 абоната	бр.
17.	Проектиране на абонатни отклонения при изграждане на нови мрежи НН от 50 до 100 абоната	бр.
18.	Проектиране на абонатни отклонения при изграждане на нови мрежи НН над 100 абоната	бр.
19.	Проектиране на абонатни отклонения при изготвяне на проект за рехабилитация на мрежа НН	бр.
20.	Проектиране на ново абонатно отклонение (при необходимост от изготвяне на проект за отделен клиент)	бр.
21.	Присъединяване към сборни шини до 1 kV до 5 броя при проектиране на трафопост	бр.
22.	Присъединяване към сборни шини до 1 kV над 5 броя при проектиране на трафопост	бр.
23.	Присъединяване към сборни шини до 35 kV до 5 броя при проектиране на трафопост	бр.
24.	Присъединяване към сборни шини до 35 kV над 5 броя при проектиране на трафопост	бр.
25.	Поле „силови трансформатори“ до 400 kVA при проектиране на трафопост	бр.
26.	Поле „силови трансформатори“ над 400 kVA при проектиране на трафопост	бр.
27.	Коефициент при проектиране на комплекси трафопост (КТП, БКТП, МТГ, МБКТП, МТП)	%
28.	Архитектурен проект при проектиране на трафопост	бр.
29.	Конструктивен проект при проектиране на трафопост	бр.
30.	Проектиране на еднолинейна схема на касета (ШК)	бр.
31.	План за безопасност и здраве при работа за КЛ (когато възлаганите проекти включват подобекти и обхваща целия проект, като включва всички подобекти и се заплаща за 1 бр.)	бр.
32.	План за безопасност и здраве при работа за ВЕЛ (когато възлаганите проекти включват подобекти и обхваща целия проект, като включва всички подобекти и се заплаща за 1 бр.)	бр.
33.	План за безопасност и здраве при работа за ТП, КТП, БКТП, МТГ, МТП, МБКТП (когато възлаганите проекти включват подобекти и обхваща целия проект, като включва всички подобекти и се заплаща за 1 бр.)	бр.



Техническа спецификация  
за проектиране на обекти от  
електроразпределителната мрежа на  
Електроразпределение Север АД

ТС-СрН/НН-189  
Версия: v.02  
В сила от: 16.11.2018 г.  
Стр. 10 от 12

34.	Проект част Пожарна безопасност при проектиране на ТП/ВС	бр.
35.	Проект част Пожарна безопасност при проектиране на линеен обект	бр.
36.	Съгласуване на скици (таксите се заплащат срещу платежен документ), за един проект	бр.
37.	Набавяне на кадастрални подложки (таксите се заплащат срещу платежен документ)	бр.
38.	Авторски надзор по време на строителството (лв./час)	бр.
39.	Съгласуване на проект с държавни и общински инстанции и фирми, обслужващи комунално битовия сектор (таксите се заплащат срещу платежен документ)	бр.
40.	Изработване на проект за благоустройство съгл. чл. 68, т. 1 и 2 от ЗУТ	бр.
41.	Изработване на парцеларен план по реда на ЗУТ	км.
42.	Изработване на план-схема	км.
43.	План за управление на строителни огнядъци	бр.
44.	Изготвяне на проект част конструктивна (шахта, стълбове НН и Ср.Н)	бр.
45.	План за временна организация на движението (за 1 бр. проект независимо от броя на пресичанията)	бр.
46.	Изготвяне на геодезичен проект до 10 точки	Твърда цена + цена на точка
47.	Изготвяне на геодезичен проект над 10 точки	Твърда цена + цена на точка
48.	Изготвяне тахиметрична снимка и вертикална планировка на трафопост	бр.

## 2. Дейности по обособена позиция 8

№	Дейност	м.е.
1.	Първична ел. част на извод/трафо	бр.
2.	Първична ел. част на секциониране/шиносъединител	бр.
3.	Събирателни шини при единична шинна система и единична секционирана шинна система (без част АС)	бр.
4.	Събирателни шини при двойна шинна система – без част АС	бр.
5.	Първична ел. част за заземяване чрез активно съпротивление	бр.
6.	Заземителна инсталация – за една уредба	бр.
7.	Мълниезащита – за една уредба	бр.
8.	Защита от пренапрежения – за една уредба	бр.
9.	Вторична част на извод/трафо	бр.
10.	Вторична част на секциониране/шиносъединител	бр.
11.	АВР (Автоматично включване на резервата)	бр.
12.	Принципни схеми за блокировки за една уредба	бр.
13.	Принципна и монтажна схема на с.н. променлив ток	бр.
14.	Принципна и монтажна схема на с.н. постоянен ток	бр.

15.	Принципна и монтажна схема на централна сигнализация	бр.
16.	Вторична част на силов трансформатор. Разгънати схеми за управление и за диференциална РЗ на трансформатор	бр.
17.	Вторична част на силов трансформатор. Монтажни схеми за управление – поле, команден шкаф, командно табло и за диференциална РЗ на трансформатор	бр.
18.	Вторична част на силов трансформатор. Разгънати схеми за допълнителна ЦРЗ (МТЗ и др.) на трансформатор и за технологични защиты (ТЗ) на трансформатор	бр.
19.	Вторична част на силов трансформатор. Монтажни схеми за допълнителна ЦРЗ (МТЗ и др.) на трансформатор и за ТЗ на трансформатор – включително охлаждане	бр.
20.	Коефициент за повторяемост	%
21.	Изготвяне на ексекутив или промени по смисъла на чл.154 от ЗУТ (% от стойността за частта от проекта, която се изменя	бр.
22.	Архитектурен проект при проектиране на възлова станция тип БКТП	бр.
23.	Конструктивен проект при проектиране на възлова станция тип БКТП	бр.
24.	Изготвяне на геодезичен проект при проектиране на възлова станция тип БКТП	точка
25.	Част Оценка на риска (когато възлаганите проекти включват подобекти и обхваща целия обект, като включва всички подобекти и се заплаща 1 бр.)	бр.
26.	План за безопасност и здраве при работа (когато възлаганите проекти включват подобекти и обхваща целия обект, като включва всички подобекти и се заплаща 1 бр.)	бр.
27.	Част Пожарна безопасност (когато възлаганите проекти включват подобекти и обхваща целия обект, като включва всички подобекти и се заплаща 1 бр.)	бр.
28.	План за управление на строителните отпадъци (когато възлаганите проекти включват подобекти и обхваща целия обект, като включва всички подобекти и се заплаща 1 бр.)	бр.
29.	Авторски надзор по време на строителството (лв./час)	час

### VIII. Приложими наредби и правилници

Закон за управление на отпадъците (обн., ДВ, бр. 53 от 13.07.2012 г., посл. изм. бр. 77 от 18.09.2018 г.,)

Закон за устройство на територията (обн. ДВ, бр.1 от 2.01.2001 г., посл. изм. бр. 55 от 3.07.2018 г.);

Закон за енергетиката (обн., ДВ, бр. 107 от 9.12.2003 г., посл. изм. бр. 91 от 2.11.2018г.)

Наредба № 3 от 09.06.2004 г. за устройство на електрическите уредби и електропроводните линии (обн. ДВ, бр.90 от 13.10.2004 г. и бр.91 от 14.10.2004 г., посл. изм., бр. 42 от 9.06.2015г)

Наредба № Из-1971 от 29.10.2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар (обн., ДВ, бр. 96 от 4.12.2009 г., посл. изм. и доп. бр. 63 от 31.07.2018 г.);

Наредба № 16 от 9 юни 2004 г. за сервитутите на енергийните обекти (обн. ДВ, бр.88 от 8.10.2004 г., изм. и доп. ДВ, бр.75 от 29.09.2015 г.);



Техническа спецификация  
за проектиране на обекти от  
електроразпределителната мрежа на  
Електроразпределение Север АД

ТС-СрН/НН-189  
Версия v.02  
В сила от: 16.11.2018 г.  
Стр. 12 от 12

Наредба № 9 от 09.06.2004 г. за техническата експлоатация на електрически централи и мрежи (обн. ДВ. бр. 72 от 17.08.2004 г., посл. изм., бр. 42 от 9.06.2015 г.);

Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи (обн., ДВ, бр. 37 от 4.05.2004 г., изм. и доп., бр. 102 от 19.12.2006 г., бр. 90 от 15.11.2016 г.);

Наредба № 8 от 28 юли 1999 г. за правила и норми за разполагане на технически проводни съоръжения в населени места (обн. ДВ. бр. 72 от 13.08.1999 г.);

Наредба № 4 от 21.05.2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти (обн. ДВ, бр. 51 от 5.06.2001 г., посл. изм. бр. 44 от 2.06.2017);

Наредба № РД-07/8 от 20.12.2008 г. за минималните изисквания за знаци и сигнали за безопасност и/или здраве при работа (обн. ДВ. бр. 3 от 13.01.2009 г., изм. и доп., бр. 46 от 23.06.2015 г.);

Наредба № 3 от 21 юли 2004 г. за основните положения за проектиране на конструкциите на строежите и за въздействията върху тях (обн. ДВ, бр. 92 от 15.10.2004г. изм. и доп., бр. 33 от 15.04.2005 г.);

Наредба за управление на строителните отпадъци и за влягане на рециклирани строителни материали (Приета с ПМС № 267 от 5.12.2017 г., обн. ДВ. бр. 98 от 8.12.2017г.)

Норми за проектиране на бетонни и стоманобетонни конструкции, утвърдени със Заповед № РД-02-14-257 от 30.XII.1986 г. на председателя на Комитета по териториално и селищно устройство (обн., ДВ, бр. 17 от 1987 г. изм., бр. 49 от 1999 г., бр. 58 от 2008г.);

Технически спецификации на Електроразпределение Север АД за използваните стандартни материали.

Ирмените №2

Информацията е  
заличена на основание  
чл.36а ал.3 от ЗОП

### ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

С предмет: **Проектиране на обекти от електроразпределителната мрежа на Електроразпределение Север АД**

ОТ: Спато ООД (наименование на кандидата)

Седалище и адрес на управление : гр Варна, ул. Найдено Райков №3

тел.: 0888 900552, факс: ...../....., E-mail: office@spato.bg

вписано в Търговския регистър към Агенцията по вписванията с ЕИК: 200195100

Представявано от: Станислав Стоянов Стоянов,

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

Във връзка с обявената процедура за възлагане на обществена поръчка с горепосочения предмет, Ви представяме нашето ценово предложение за обособена позиция:

**Обособена позиция № 1:** Проектиране на обекти на територията на Разпределителен обслужващ център (РОЦ) Варна: Община Варна – район „Младост“ и район „Вл. Варненчик; Община Аксаково; Община Суворово; Община Вълчи дол; Община Ветрино

**Обособена позиция № 2:** Проектиране на обекти на територията на Разпределителен обслужващ център (РОЦ) Варна: Община Варна – район „Приморски“; Община Девня; Община Белослав; Община Провадия; Община Дългопол;

**Обособена позиция № 3:** Проектиране на обекти на територията на Разпределителен обслужващ център (РОЦ) Варна: Община Варна – район „Одесос“ и район „Аспарухово; Община Аврен; Община Бяла; Община Долни чифлик;

**Обособена позиция № 4:** Проектиране на обекти на територията на Разпределителен обслужващ център (РОЦ) Горна Оряховица/Габрово;

**Обособена позиция № 5:** Проектиране на обекти на територията на Разпределителен обслужващ център (РОЦ) Добрич/Силистра;

**Обособена позиция № 6:** Проектиране на обекти на територията на Разпределителен обслужващ център (РОЦ) Русе/Разград;

**Обособена позиция № 7:** Проектиране на обекти на територията на Разпределителен обслужващ център (РОЦ) Шумен/Търговище;

1. Гарантираме, че сме в състояние да изпълним качествено поръчката в пълно съответствие с техническата спецификация и изискванията на възложителя;

2. Предлагаме срок за изготвяне на проект в т.ч. и съгласуването му с Ви газоразпределителни дружества, телекомуникационни оператори и други в зависимост от местонахождението и категорията на обекта 60 (шестдесет)

Информацията  
е заличена на  
основание  
чл.36а ал.3 от  
ЗОП





Информацията е заличена на основание чл.36а ал.3 от ЗОП

повече от 60 (шестдесет) календарни дни / след възлагане и получаване на цялата необходима документация, съдържаща изходните данни необходими за изпълнението на обекта.

3. Декларираме, че приемаме всички клаузи на приложения проект на договор, при посочените условия и в указаните срокове.

4. Декларираме, че в случай, че Спато ООД бъде определено за изпълнител се задължавам да представя всички документи, необходими за сключване на договор за изпълнение на обществената поръчка с горепосочения предмет.

5. Декларираме, че срокът на валидност на нашата оферта е **3 (три) месеца**, считано от крайния срок за получаване на офертите.

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

**Важно:** Когато кандидат подава оферта за повече от една обособена позиция, документите се представят в отделни непрозрачни опаковки. В опаковката за всяка от позициите се представят поотделно комплектовани посочените документите.

Информацията е заличена на основание чл.36а ал.3 от ЗОП

Дата: 24.06.2019 год.

Град: Варна

.....  
(подп.....)

*Име и подпис(и печат) на представляващия кандидата. Когато кандидатът се представлява от повече от едно лице, документите се подписват от лицето, което може самостоятелно да представлява съответния стопански субект.*

Информацията е заличена на основание чл.36а ал.3 от ЗОП



Кр. Личен № 3

Образец № 6.3

Слато ООД

Обособена позиция		III ОП Варна Община Варна - район „Одесос“ и район „Аспарухово, Община Аврен, Община Бяла.					
№	Дейност	м.с.	к-во	оферирана ед. цена в лева без ДДС	оферирана обща цена в лева без ДДС	договорена ед. цена в лева без ДДС	договорена обща цена в лева без ДДС
1	Пректиране на въздушни линии до 100 м. НН	бр.	45	600,00	27000,00	200,00	9000,00
2	Пректиране на въздушни линии от 100 до 300 м. НН	бр.	45	600,00	27000,00	400,00	18000,00
3	Пректиране на въздушни линии над 300 м. НН да се посочи коефициент	*	бр.	0,50	36000,00	0,20	21600,00
4	Пректиране на въздушни линии до 300 м. СрН	бр.	3	600,00	1800,00	400,00	1200,00
5	Пректиране на въздушни линии над 300 м. СрН да се посочи коефициент	*	бр.	0,50	2400,00	0,20	1440,00
6	Пректиране на кабелни линии до 35 kV до 100 м	бр.	240	500,00	120000,00	350,00	84000,00
7	Пректиране на кабелни линии до 35 kV от 100 м до 300 м	бр.	165	500,00	82500,00	350,00	57750,00
8	Пректиране на кабелни линии до 35 kV от 200 м до 500 м	бр.	75	500,00	37500,00	350,00	26250,00
9	Пректиране на кабелни линии до 35 kV над 500 м да се посочи коефициент	*	бр.	0,50	9000,00	0,20	5850,00
10.	Коефициент на пректиране на повече от една КЛ в едно трасе	%		$K_{10} = K_{10} \times \left( \frac{\sum C_i \times P_i}{4} \right) / 4$ $i=6$			
11	Пректиране на кападна мрежа до 100 м	бр.	6	40,00%	24900,00	20,00%	8692,50
12	Пректиране на канална мрежа от 100м до 200 м	бр.	6	50,00	300,00	10,00	60,00
13	Пректиране на канална мрежа от 200 м до 500 м	бр.	6	50,00	300,00	10,00	60,00
14	Пректиране на канална мрежа над 500 м да се посочи коефициент	*	бр.	1,00	1500,00	0,10	180,00
15	Пректиране на шахта за канална мрежа	бр.	15	300,00	4500,00	250,00	3750,00
16	Пректиране на абонатни отклонения при изграждане на нови мрежи НН до 50 абоната	бр.	45	500,00	22500,00	300,00	13500,00
17	Пректиране на абонатни отклонения при изграждане на нови мрежи НН от 50 до 100 абоната	бр.	45	600,00	27000,00	400,00	18000,00
18	Пректиране на абонатни отклонения при изграждане на нови мрежи НН над 100 абоната	бр.	45	1000,00	45000,00	700,00	31500,00
19	Пректиране на абонатни отклонения при изготвяне на проект за рехабилитация на мрежа НН	бр.	30	500,00	15000,00	300,00	9000,00
20	Пректиране на ново абонатно отклонение (при необходимост от изготвяне на проект за отделен клиент)	бр.	15	150,00	2250,00	100,00	1500,00
21	Присъединяване към сборни шини до 1 kV до 5 броя при пректиране на трафопост	бр.	18	50,00	900,00	10,00	180,00
22	Присъединяване към сборни шини до 1 kV над 5 броя при пректиране на трафопост	бр.	9	50,00	450,00	10,00	90,00
23	Присъединяване към сборни шини до 35 kV до 5 броя при пректиране на трафопост	бр.	30	80,00	2400,00	10,00	300,00
24	Присъединяване към сборни шини до 35 kV над 5 броя при пректиране на трафопост	бр.	9	80,00	720,00	10,00	90,00
25	Поле „силови трансформатори“ до 400 kVA при пректиране на трафопост	бр.	6	800,00	4800,00	600,00	3600,00
26	Поле „силови трансформатори“ над 400 kVA при пректиране на трафопост	бр.	6	1200,00	7200,00	1000,00	6000,00
27.	Коефициент при пректиране на комплектен трафопост (КТП, БКТП, МТП, МВКТП, МТП)	%		$K_{27} = K_{27} \times \left( \frac{\sum C_i \times P_i}{6} \right) / 6$ $i=21$			
28	Архитектурен проект при пректиране на трафопост	бр.	6	50,00	137250,00	50,00%	855,00
29	Конструктивен проект при пректиране на трафопост	бр.	6	300,00	1800,00	200,00	1200,00
30	Пректиране на еднолинейна схема на касета (ШК)	бр.	6	450,00	2700,00	400,00	2400,00
31	План за безопасност и здраве при работа за КЛ (когато възлаганите проекти включват подобекти и обхваща целия проект, като включва всички подобекти и се заплаща за 1 бр.)	бр.	300	50,00	15000,00	50,00	15000,00
32	План за безопасност и здраве при работа за ВЕЛ (когато възлаганите проекти включват подобекти и обхваща целия проект, като включва всички подобекти и се заплаща за 1 бр.)	бр.	450	150,00	67500,00	100,00	45000,00
33	План за безопасност и здраве при работа за ТП, КТП, БКТП, МТП, МВКТП (когато възлаганите проекти включват подобекти и обхваща целия проект, като включва всички подобекти и се заплаща за 1 бр.)	бр.	141	250,00	35250,00	100,00	14100,00
34	Прект част Пожарна безопасност при пректиране на ТП/ВС	бр.	6	250,00	1500,00	150,00	900,00
35	Прект част Пожарна безопасност при пректиране на линейен обект	бр.	6	200,00	1200,00	150,00	900,00

Информацията е заличена на основание чл.36а ал.3 от ЗОП



36.	Съгласване на скици (таксите се заплащат срещу платежен документ) за един проект	бр.	600	100,00	60000,00	100,00	60000,00
37	Набавяне на кадастрални подложки (таксите се заплащат срещу платежен документ)	бр.	600	50,00	30000,00	50,00	30000,00
38.	Авторски надзор по време на строителството (лв./час)	бр.	600	30,00	18000,00	30,00	18000,00
39	Съгласване на проект с държавни и общински институции и фирми, обслужващи комунално битовия сектор (таксите се заплащат срещу платежен документ)	бр.	600	80,00	48000,00	50,00	30000,00
40.	Изработване на проект за благоустрояване съгл. чл. 63, т. 1 и 2 от ЗУТ	бр.	3	300,00	900,00	50,00	150,00
41	Изработване на парцеларен план по реда на ЗУТ	кв.	15	1000,00	15000,00	800,00	12000,00
42.	Изработване на план-схема	кв.	6	200,00	1200,00	100,00	600,00
43.	План за управление на строителни отряди	бр.	15	150,00	2250,00	50,00	750,00
44.	Изготвяне на проект част конструктивна (шехта, стълбове НН и СРН)	бр.	30	300,00	9000,00	200,00	6000,00
45	План за временна организация на движението (за 1 бр. проект независимо от броя на пресичанията)	бр.	600	300,00	234000,00	300,00	234000,00
46.1	Изготвяне на геодезичен проект до 10 точки целите на класирането - твърда ед. цена+ ед. цена x 8 броя точки/	За твърда цена	375,00				
				250,00	121875,00	200,00	97500,00
46.2	Изготвяне на геодезичен проект до 10 точки целите на класирането - твърда ед. цена+ ед. цена x 8 броя точки/	Ед. цена на точка	375,00				
				30,00	117000,00	30,00	78000,00
47.1	Изготвяне на геодезичен проект над 10 точки целите на класирането - 15 броя точки/	За твърда цена	225,00				
				300,00	87750,00	200,00	58500,00
47.2	Изготвяне на геодезичен проект над 10 точки целите на класирането - 15 броя точки/	Ед. цена на точка	225,00				
				20,00	87750,00	15,00	65812,50
48.00	Изготвяне тахиметрична снимка и вертикална планировка на трайност	бр.	30	400,00	15600,00	400	15600,00

Общо

1 670 745,00

1 138 920,00

Информацията е заличена на основание чл.36а ал.3 от ЗОП

Информацията е заличена на основание чл.36а ал.3 от ЗОП



Проектна № 4

Списък на екипа на Спато ООД, предвиден за изпълнение на поръчка с предмет:  
„Проектиране на обекти от електроразпределителната мрежа на Електроразпределение  
Север АД ” по обособени позиции №2, №3, №5 и №7 “

№	Име	Длъжност/проектна част
1	Станислав Стоянов	Електро, ПБЗ, ПУСО, ПБ
2	Радостин Симов	Електро, ПБЗ
3	Светлин Стайков	Електро

Дата: 23.08.2019г.

Уч

Информацията е заличена на основание  
чл.36а ал.3 от ЗОП

