

РАМКОВО СПОРАЗУМЕНИЕ
№ 20-191 / 20.05.2020 година

Днес, 20.05. 2020 година, в град София, България, между:

(1) „ЧЕЗ Разпределение България“ АД, със 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, представлявано от Виктор Михаил Симеонов – член на Управителния съвет, редовно упълномощен за сключване на рамковото споразумение с решение, отразено в т. б от Протокол № 490/ 23.10.2019г. от редовно заседание на Управителния съвет на дружеството, наричано за краткост „Възложител“, от една страна

(2) „ХИМРЕМОНТСТРОЙ“ АД, със седалище и адрес на управление: Република България, гр. София – 1202, ул. „Георг Вашингтон“ № 41, тел.: 02/917 60 10, факс: 02/954 94 18, e-mail: himremont@mb.bg.com, вписано в Търговския регистър и регистъра на юридическите лица с нестопанска цел при Агенцията по вписванията с ЕИК: 816089204, представлявано от Виктор Алберт Бенбасат – Изпълнителен директор, наричано за краткост „ИЗПЪЛНИТЕЛ“, от друга страна,

на основание чл. 81, ал. 1 от Закона за обществените поръчки (ЗОП) и в резултат на проведена „открита“ по вид процедура за сключване на рамково споразумение с реф. № PPD 19-025 и предмет: „Доставка на силови кабели с алюминиеви жила за подземен монтаж средно напрежение /СрН/, обособена позиция № 1 с предмет: „Доставка на силови кабели с алюминиеви жила за подземен монтаж с алюминиев екран средно напрежение /СрН/, поръчка № 01467-2019-0033 (уникален номер на поръчката в Регистъра на обществени поръчки, към АОП), обявена в ОВ на ЕС под № 2019/S 096-232977, се сключи настоящото рамково споразумение за следното:

РАЗДЕЛ 1. ПРЕДМЕТ НА СПОРАЗУМЕНИЕТО

1.1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се споразумяват, че в срока, определен в т. 3.1. по-долу, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ ще го кани, а ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ ще му представя конкретна оферта за стоките, чиято доставка е предмет на рамковото споразумение, а именно: силови кабели с алюминиеви жила за подземен монтаж с алюминиев екран средно напрежение /СрН/, представляващи стоките от обхвата на обособена позиция № 1 от предмета на обществената поръчка, описани по вид в Приложение 1 и отговарящи на техническите изисквания (характеристики) от Приложение 2, представляващи неразделна част от настоящото рамково споразумение. За целите на споразумението и за краткост описаните в Приложение 1 „силови кабели с алюминиеви жила за подземен монтаж с алюминиев екран средно напрежение /СрН/“ ще бъдат наричани по-долу „СТОКА“. Доставките на стоката ще се конкретизират с договорите за възлагане на конкретни обществени поръчки, сключвани въз основа на това рамково споразумение, след провеждането на вътрешен конкурентен избор на основание, при условията и по реда на чл. 82, ал. 4 от ЗОП.

1.2. Въз основа на настоящото рамково споразумение ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ ще сключва конкретни договори за доставка, в които ще се определят видовете стоки от Приложение 1 към това рамково споразумение, както и техните прогнозни количества и единични цени. Срокът на конкретния договор и прогнозните количества от стоката /въз основа на които ще се определи максималната стойност на договора/ ще се посочват от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в поканата за участие в последващата обществена поръчка чрез вътрешен конкурентен избор за сключване на конкретен договор.

1.3. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ на всеки конкретен договор по предходната точка ще бъде определен измежду лицата, с които ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има сключени и действащи рамкови споразумения, въз основа на икономически най-изгодната оферта, определена чрез критерия за възлагане: „най-ниска цена“.

1.4. Проектът на конкретен договор за възлагане на конкретна обществена поръчка, в съответствие с който той ще бъде сключен с избрания изпълнител въз основа на вътрешния конкурентен избор, е Приложение 3 към настоящото рамково споразумение. В проекта на конкретен договор са определени редът и условията за извършване на конкретните поръчки и доставките на стоката по предмета на рамковото споразумение.

РАЗДЕЛ 2. ЦЕНИ И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

2.1. Базовите цени и теглата на стоката, чиято доставка е предмет на рамковото споразумение, са описани в Приложение 1, неразделна част от настоящото.

2.2. Единичните цени на стоката се определят във всяка конкретна процедура за възлагане на обществена поръчка, при цена на метала на Лондонската стокова борса за определен от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ месец.

2.3. При провеждане на вътрешен конкурентен избор за сключване на всеки конкретен договор въз основа на настоящото рамково споразумение, на договаряне между страните подлежат базовите цени „ B_0 “, като T_{al} - тегло на алюминия в кабела (кг/м) от Приложение 1 на рамковото споразумение за отделните видове стока не подлежат на договаряне и са фиксираны за периода на действие на рамковото споразумение.

2.4. (1) При договарянето за сключването на всеки конкретен договор въз основа на настоящото рамково споразумение, базова цена „ B_0 “ за всеки вид кабел не може да бъде по-висока от базовата цена „ B_0 “ за съответния кабел по сключеното рамково споразумение.

(2) Базовата цена на кабела - B_0 от рамковото споразумение ще се използва като максимална цена /база/ при договаряне на единичните цени на стоката за конкретните договори за обществени поръчки, които ще се сключват въз основа на това рамково споразумение при условията и по реда на чл. 82, ал. 4 от ЗОП.

2.5 Начинът на преизчисляване на цените, по които се плаща стоката, както и условията за плащане на конкретните видове и количества от стоката са съгласно Приложение 3 – Проект на конкретен договор.

2.6. Максималната стойност на възлаганията по това Рамково споразумение е в размер на: **5 854 436.00** (пет милиона осемстотин петдесет и четири хиляди четиристотин тридесет и шест) лева без ДДС.

РАЗДЕЛ 3. СРОКОВЕ

3.1. Срокът на действие на настоящото рамково споразумение е 4 (четири) години, считано от датата на влизането му в сила, или до достигане на максималната стойност по т. 2.5, в зависимост от това кое от обстоятелствата настъпи първо по време. При настъпването на първото по време от тях, рамковото споразумение ще се счита за автоматично прекратено, без да е необходимо уведомление или предизвестие на която и да е от страните до другата страна.

3.2. Сроковете за доставка на стоката са в съответствие с уговореното в конкретния договор, който се сключва въз основа на настоящото рамково споразумение и при спазване на процедурата, предвидена в ЗОП.

3.3. Срокът за получаване на оферти при провеждане на вътрешен конкурентен избор на основание настоящото рамково споразумение, ще бъде не по-кратък от 18 (осемнадесет) дни, считано от датата на изпращане на поканата от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ до лицата, с които има сключено рамково споразумение с посочения по-горе предмет.

3.4. Срокът за класиране на получените оферти по т. 3.3. ще бъде не по-дълъг от срока на валидност на офертите.

РАЗДЕЛ 4. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

4.1. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ по настоящото рамково споразумение е длъжен да подаде оферта за участие във вътрешен конкурентен избор, проведен въз основа на настоящото рамково споразумение. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не е длъжен да изпълни това свое задължение при непреодолима сила или непредвидени обстоятелства съгласно Раздел 8 по-долу, или при друга обективна невъзможност за подаване на оферта, в това число откриване на производство по несъстоятелност по отношение на него, преобразуване по реда на Търговския закон, свързано с прекратяване на юридическата личност на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и др. подобни.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да съобрази офертата си с уговореното в настоящото рамково споразумение, както и с конкретизираното в поканата и документацията за участие за съответната обществена поръчка от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

(3) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ няма право да предлага в своята оферта по ал. 1 по-неблагоприятни за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ условия, касаещи вида, качеството, цената и други условия на доставка на стоката, от уговорените с настоящото рамково споразумение.

4.2. (1) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да положи всички усилия, за да обезпечи своята възможност за доставка на стоката по предмета на рамковото споразумение, за целта срок на неговото действие.

(2) За срока на рамковото споразумение ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ следва да обезпечи своята възможност за доставка при възлагане на конкретна поръчка от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на стока по предмета на рамковото споразумение, която да отговаря на техническите характеристики от Приложение 2.

4.3. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да достави и предаде на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ договорената и поръчана стока във вид, качество и с технически показатели, отговарящи на общите изисквания от Приложение 2 и в съответствие с реда и условията, договорени в конкретния договор за обществена поръчка, сключен въз основа на това рамково споразумение, и след провеждане на процедура на вътрешен конкурентен избор на основание чл. 82, ал. 4 от ЗОП.

РАЗДЕЛ 5. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

5.1. (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има задължение да покани ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да участва във всяка конкретна обществена поръчка чрез вътрешен конкурентен избор, която ще бъде открита и проведена въз основа

на настоящото рамково споразумение по време на срока на неговото действие, с изключение на хипотезите, при които рамковото споразумение с ИЗПЪЛНИТЕЛЯ е предсрочно прекратено на някое от основанията, предвидени в настоящото рамково споразумение или в конкретния договор, сключен въз основа на него.

(2) В случаи на провеждане на конкретен вътрешен конкурентен избор за сключване на конкретен договор за обществена поръчка въз основа на рамковото споразумение ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ няма право да променя съществено по смисъла на чл. 116, ал. 5 от ЗОП условията, определени в рамковото споразумение.

5.2. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен при провеждане на последващ вътрешен конкурентен избор по ЗОП да изпраща покани до всички лица, с които има действащо рамково споразумение за доставка на стоки, в които се посочва най-малко: видовете и количествата стоки за доставка за определен от него период от време (срокът на конкретния договор за доставка).

5.3. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да обявява всяко конкретно провеждане на вътрешен конкурентен избор за сключване на конкретни договори за възлагане на обществени поръчки при условията и по реда на ЗОП най-късно до изтичане на срока на действие на сключеното рамково споразумение. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не може да открива процедури на вътрешен конкурентен избор на основание чл. 82, ал. 4 от ЗОП и да сключва конкретни договори за доставки на стоки по предмета на това рамково споразумение, в резултат на подобни процедури, ако те са открити и обявени след изтичане на срока на действие на сключеното рамково споразумение.

РАЗДЕЛ 6. ГАРАНЦИИ И РЕКЛАМАЦИИ

6.1. Преди или най-късно при подписване на всеки конкретен договор за обществена поръчка във връзка с настоящото рамково споразумение, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ ще представя документ за внесена гаранция за изпълнение на задълженията си по него в съответствие с договореното, в една от следните форми:

- а) депозит на парична сума по сметка, посочена от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ; или
- б) безусловна и неотменима банкова гаранция, учредена от търговска банка, в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ; или
- в) застраховка, която обезпечава изпълнението чрез покритие на отговорността на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

6.2. Размерът на гаранцията за изпълнение, срокът й на валидност и условията за освобождаването, задържането и усвояването ѝ ще се определят от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в документацията за участие в процедурата за възлагане на конкретната обществена поръчка, която ще се открива и провежда въз основа на настоящото рамково споразумение. Максималният размер на гаранцията за изпълнение ще бъде 5% от общата (максималната) стойност на конкретния договор за обществена поръчка, която се определя според общата стойност на офертата на избрания за изпълнител на поръчката.

6.3. Разходите по откриването (внасянето) на депозитите или учредяването и поддръжката на банковите гаранции, съответно застраховки в полза на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ по този раздел ще са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, а тези по евентуалното им усвояване ще са за сметка на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

6.4. При гаранция за изпълнение, представена под формата на депозит на парична сума, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ няма да дължи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ лихви за времето, през което сумата по гаранцията законно е престояла при него.

6.5. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да поддържа валидността на гаранцията за изпълнение в пълния ѝ размер до изтичане на максималния срок на конкретния договор. В тази връзка, при усвояване на суми от гаранцията за изпълнение на конкретния договор за възлагане на обществена поръчка, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да попълни гаранцията до уговорения в конкретния договор за обществена поръчка размер, в 14-дневен срок от уведомяването му от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. Ако ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не направи това в този срок, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ ще може да развали конкретния договор за възлагане на обществена поръчка, сключен въз основа на настоящото рамково споразумение при условията и по реда на т. 9.3, т. 4 по-долу.

6.6. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ ще бъде длъжен да освободи гаранцията за изпълнение по съответния договор за обществена поръчка, когато няма основание за усвояването ѝ, в срок до един месец след изтичане на срока на конкретния договор и след представяне от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на писмено искане за възстановяване на гаранцията.

6.7. Гаранцията за изпълнение ще компенсира ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всяка вреда и загуби, причинени вследствие виновно неизпълнение/забава за изпълнение на задължения по конкретния договор за обществена поръчка от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, както и за произтичащите от тях санкции и неустойки. В случаи че претърпените вреди на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ са в по-голям размер от размера на гаранцията, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да потърси обезщетение по общия съдебен ред.

6.8. Продължителността и условията относно гаранционния срок на доставлената стока, предмет на настоящото рамково споразумение, са съгласно конкретния договор.

РАЗДЕЛ 7. ОТГОВОРНОСТИ

7.1. При забавено плащане ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ ще дължи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ неустойка за забава, равна на законната лихва за срока на забавата, определена по реда на чл. 86 от Закона за задълженията и

договорите (33Д). Неустойката за забава, която ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ дължи, е описана в съответния договор за обществена поръчка, сключен въз основа на настоящото рамково споразумение.

7.2. Неустойките, които страните ще си дължат, ще се заплащат в срок до 10 (десет) календарни дни, считано от датата на писмената претенция за тях от изправната до неизправната страна. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право, ако в определения срок за плащане на дължимата неустойка ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не изпълни задължението си, да се удовлетвори за сумата на неустойката от гаранцията за изпълнение на конкретния договор за обществена поръчка или да я прихване от следващо по ред дължимо плащане по конкретния договор.

7.3. В случай че не е уговорено друго, неустойките ще се начисляват върху стойността на закъснялото/неизпълнено задължение без ДДС по конкретния договор за обществена поръчка, сключен въз основа на настоящото рамково споразумение.

7.4. В случай че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не изпълни качествено и в срок свое задължение във връзка с доставка на конкретни количества от стоката по предмета на настоящото рамково споразумение, той ще дължи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ неустойки за забава и неизпълнение, чито основания и размер ще бъдат определени в конкретния договор за възлагане на обществена поръчка за доставка.

7.5. В случай че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ откаже да подаде или не подаде оферта за участие в конкретна процедура на вътрешен конкурентен избор за сключване на договор въз основа на настоящото рамково споразумение, поради причини, които могат да му се вменят във вина съответно при липса на основанията по Раздел 8 по-долу, освен че ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да развали рамковото споразумение, той има право, а ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ ще дължи и заплаща на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ неустойка в размер на 5% от прогнозната стойност на конкретния вътрешен конкурентен избор, за участие в който е отказал или е пропуснал да подаде оферта по своя вина и без наличието на оправдателна причина съгласно следващия Раздел 8.

7.6. Страната, която е нарушила своите задължения за обработване и защита на лични данни по т. 12.4, които данни е получила от другата страна или от трето лице или по друг начин, във връзка със сключването и изпълнението на настоящото Рамково споразумение респективно на конкретния договор, сключен въз основа на него, 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, настъпната страна или надзорния орган за опасност или кражба или неправомерно разпространение на лични данни, а от друга страна да заплати на настъпната страна по Рамковото споразумение респективно по конкретния договор неустойка в размер на 100% от размера на гаранцията за изпълнение на конкретния договор, сключен въз основа на Рамковото споразумение, в случай на развалянето на Рамковото споразумение или на договора, сключен въз основа на него, съгласно т. 9.6. Всички имуществени вреди и санкции, които подлежат на възстановяване съгласно настоящия текст се доказват по размер единствено с валидни писмени документи.

РАЗДЕЛ 8. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА ИЛИ НЕПРЕДВИДИМИ СЪБИТИЯ

8.1. В случаи на непреодолима сила по смисъла на чл. 306 от Търговския закон или на непредвидими събития и доколкото тези събития се отразяват върху изпълнението на задълженията на двете страни по споразумението, сроковете за изпълнение трябва да бъдат удължени за времето, през което е траела непреодолимата сила или 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 настоящото рамково споразумение) на държавни или общински органи, настъпили по време на изпълнение на Рамковото споразумение, респективно на конкретния договор, които се отразяват на изпълнението на задълженията, на която и да е от страните.

8.2. Двете страни трябва взаимно да се уведомяват писмено за началото и края на тези събития, както следва:

8.2.1. за непреодолимата сила известието трябва да бъде потвърдено от Търговската камара на страната, в която е настъпило и да бъде изпратено на другата страна до 14 (четиринаесет) дни след започването му.

8.2.2. за непредвидимите събития – в 14-дневен срок от издаването или изменението на нормативен, административен или ненормативен акт на държавен или общински орган.

8.3. В случай на непреодолима сила или непредвидимо събитие в страната на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и/или ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и ако то доведе до закъснение в изпълнението на задълженията на някоя от страните за повече от 1 (един) месец, всяка от страните има право да прекрати рамково споразумение при условията и по реда на т. 9.2, ал. 1 по-долу.

РАЗДЕЛ 9. РАЗВАЛЯНЕ И ПРЕКРАТЯВАНЕ НА РАМКОВОТО СПОРАЗУМЕНИЕ

9.1. Настоящото рамково споразумение се прекратява с изтичането на срока на неговото действие, съответно с изчерпване на максималната стойност на възлаганията по предмета му, без да е

необходимо уведомление или предизвестие на която и да е от страните до другата страна. Настоящото рамково споразумение може да се прекрати предсрочно, по всяко време на неговото действие, по взаимно писмено съгласие, като двете страни уреждат взаимоотношенията си до момента на прекратяването. При прекратяване на рамковото споразумение се прекратяват и всички конкретни договори склучени въз основа на него, като поръчките, направени преди прекратяването, се изпълняват по реда и при условията на конкретния договор.

9.2. (1) В случаите на т. 8.3., всяка от страните има право да прекрати конкретния договор за обществена поръчка, съответно настоящото рамково споразумение, с 10-дневно писмено предизвестие до другата страна.

(2) Настоящото рамково споразумение, както и всеки конкретен договор, склучен въз основа на него, може да се прекрати с 6-месечно писмено предизвестие на едната до другата страна, без да е необходимо да се обосновават причините за прекратяване.

9.3. Настоящото рамково споразумение (съответно конкретният договор, склучен въз основа на него) може да се прекрати, съответно развали едностренно от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, както следва:

1. с 30-дневно писмено предизвестие при повторна доставка (по конкретен договор) на партида дефектна стока или на стока, неотговаряща на изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, посочени в конкретния договор за обществена поръчка, настоящото рамково споразумение и в приложението към тях, когато това обстоятелство е установено по реда на входящия контрол, независимо дали двете доставени партиди дефектна стока и/или стока, неотговаряща на изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, са поредни или не;

2. с 30-дневно писмено предизвестие, ако в рамките на срока по конкретен договор е установено по реда, предвиден в конкретния договор, един или повече пъти наличието на скрит/гаранционен дефект на доставена от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ стока и един или повече пъти по реда на входящия контрол (кумулативно), че доставена от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ стока е дефектна и/или не отговаря на изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, посочени в настоящото рамково споразумение, в договора и в приложението към тях;

3. без предизвестие, в случай че по време на срока на конкретен договор, към ИЗПЪЛНИТЕЛЯ са отправяни три или повече претенции за отстраняване на установен по реда, предвиден в конкретния договор, скрит/гаранционен дефект на доставената стока, дори същите да са били отстранени;

4. без предизвестие, чрез писмено уведомление, в хипотезата на т. 6.5. по-горе;

5. без предизвестие, в случай на неизпълнение или лошо изпълнение на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по конкретния договор или по рамковото споразумение;

6. без предизвестие, в случай че ИЗПЪЛНИТЕЛЯт по рамковото споразумение бъде поканен от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и откаже или пропусне да подаде оферта за участие в последващата обществена поръчка по ЗОП, за избор на изпълнител на конкретен договор за възлагане на обществена поръчка, вследствие на рамковото споразумение, по причина, която може да му бъде вменена във вина и при липса на оправдателните основания, уговорени в Раздел 8 по-горе.

9.4. Извън случаите по предходните точки, всяка от страните има право да развали рамковото споразумение, съответно сключения въз основа на него конкретен договор, на общо основание при условията и по реда на чл. 87 от ЗЗД.

9.5. Рамковото споразумение, респективно конкретният договор за обществена поръчка, склучен въз основа на него, се прекратяват и при наличието на едно или повече от общите нормативни основания, предвидени в чл. 118 от ЗОП.

9.6. Всяка от страните има право да развали едностренно Рамковото споразумение респективно конкретният договор, склучен въз основа на него, без предизвестие до другата страна, ако тя е нарушила своите задължения във връзка с обработването и защитата на лични данни, станали й известни във връзка със сключването и изпълнението на Рамковото споразумение респективно на конкретният договор, както и да претендира и получи обезщетенията за претърпените щети и неустойката по т. 7.6 от Рамковото споразумение.

РАЗДЕЛ 10. ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ ПРИ ИЗПОЛЗВАНЕ НА ПОДИЗПЪЛНИТЕЛИ

10. (1) За изпълнението на доставките и/или дейностите по предмета на настоящото рамково споразумение, ИЗПЪЛНИТЕЛЯт няма да използва подизпълнител/и.

(2) ИЗПЪЛНИТЕЛЯт няма право да възлага изпълнението на една или повече от работите, включени в предмета на конкретния договор, на лица, с които не са склучени и предоставени на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ договори за подизпълнение.

(3) ИЗПЪЛНИТЕЛЯт има право да замени подизпълнителя/ите по ал. 1, когато:

1. За подизпълнителя/ите е налице или възникне обстоятелство по чл. 54, ал. 1 или чл. 55, ал. 1, т. или 4 от ЗОП;

2. Подизпълнителят/ите не отговаря/t на нормативно изискване за изпълнение на работите, включени в предмета на договора за подизпълнение;

3. Договорът за подизпълнение е прекратен по вина на подизпълнителя/ите, включително ако подизпълнителят/ите превъзлага/t една или повече работи, включени в предмета на договора, за подизпълнение.

(4) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да прекрати договор за подизпълнение, ако по време на изпълнението му възникне обстоятелство по чл. 54, ал. 1 или чл. 55, ал. 1, т. или 4 от ЗОП, както и ако подизпълнителят превъзлага една или повече работи, включени в предмета на договора за подизпълнение.

(5) В случаите по ал. 3 и ал. 4 ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ сключва нов договор за подизпълнение или допълнително споразумение към договор за подизпълнение и изпраща оригинален екземпляр на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в срок до 3 (три) дни от датата на сключване заедно с доказателства за изпълнение на условията по чл. 66, ал. 1 и ал. 2 във връзка с ал. 14 от ЗОП.

(6) Сключване на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение към договор за подизпълнение не освобождава ИЗПЪЛНИТЕЛЯ от отговорността му за изпълнение на настоящото рамково споразумение, както и на конкретния договор, склучен въз основа на него. Използване на подизпълнител/и не изменя задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по договора. ИЗПЪЛНИТЕЛЯT отговаря за действията и бездействията на подизпълнителя/ите като за свои действия.

(7) Приложимите клаузи на Рамковото споразумение респективно на конкретния договор, склучен въз основа на него, са задължителни за изпълнение от подизпълнителя/ите.

(8) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯT извършва окончателно плащане/ния по договора, за който има склучени договори за подизпълнение, след като получи от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ доказателства, че е заплатил на подизпълнителите (ако има такива) всички действително приети доставки.

(9) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯT приема изпълнението на доставки по договора, за които е ИЗПЪЛНИТЕЛЯT е склучил договор за подизпълнение, в присъствието на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и на подизпълнителя/те

(10) ИЗПЪЛНИТЕЛЯT се задължава да обезпечи спазването на задълженията във връзка с обработването и защитата на лични данни, уговорени в т. 12.4, ал. 1 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, ИЗПЪЛНИТЕЛЯT отговаря за причинените вреди и за всички наложени на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ имуществени санкции/глоби.

РАЗДЕЛ 11. РЕШАВАНЕ НА СПОРОВЕ

11.1. Всички спорове, възникнали във връзка с тълкуването и/или изпълнението на настоящото рамково споразумение или на конкретния договор за обществена поръчка, склучен въз основа на него, се решават чрез преговори и постигане на взаимно изгодни договорености, материализирани в писмена форма за валидност.

11.2. Всички спорове, породени от това рамково споразумение или от конкретния договор за обществена поръчка, склучен въз основа на него, или отнасящи се до тях, включително споровете, породени или отнасящи се до тяхното тълкуване, недействителност, изпълнение или прекратяване, както и споровете за попълване празноти в тях или приспособяването им към нововъзникнали обстоятелства, за които не е постигнато съгласие по реда на предходната точка, ще бъдат разрешавани по общия гражданско правен ред, от компетентния съд в Република България със седалище в гр. София.

11.3. Отнасянето на спора за решаване от компетентния съд не ще се счита за причина за спирането на изпълнението на други задължения по настоящото рамково споразумение или конкретния договор за обществена поръчка, склучен въз основа на него, които нямат отношение към предмета на спора.

11.4. Решение от компетентен съд или изменение на законодателството, което прави някое от условията на настоящото рамково споразумение или на конкретния договор, склучен въз основа на него невалидно, недействително или неизпълнимо, ще се отнася само до това условие и няма да прави цялото рамково споразумение съответно целия договор или някакво друго условие от тях невалиден, недействителен или неизпълним и всички други условия на рамковото споразумение и конкретния договор за обществена поръчка ще останат в пълна сила и ефект, така както са уговорени от страните. Страните поемат задължението да положат всички усилия, за да се договорят за заместващо условие на невалидното, недействителното или неизпълнимото условие с валидно, действително и изпълнимо условие, което най-близко отразява целта на невалидното, недействителното или неизпълнимото условие.

РАЗДЕЛ 12. КОНФИДЕНЦИАЛНОСТ И ЗАЩИТА НА ЛИЧНИ ДАННИ

12.1. Страните се задължават да пазят и да не допускат разпространяването на информацията, определена за конфиденциална, получена от всяка от страните по повод сключването или по време на срока на действие на това рамково споразумение и/или конкретния договор за обществена поръчка, склучен въз основа на него, както и да използват тази информация единствено за целите на изпълнението им. Страните ще считат за конфиденциална информацията, съдържаща се в рамковото споразумение и договора и информацията във връзка с начина на изпълнението им, както и всяка информация, която се съдържа на хартиен или магнитен носител и е създадена или предоставена на някоя от страните във връзка с изпълнението на рамковото споразумение съответно на конкретния договор въз основа на него. Конфиденциална е всяка информация, която е станала достъпна на някоя от страните по повод изпълнението на рамковото споразумение и/или договора, и която представлява ноу-хау, схеми на складове, съответно схеми за достъп и охрана, или фирмена тайна на другата страна, или която е определена изрично при предоставянето й от съответната страна за конфиденциална. Конфиденциална е и информацията, свързана с лични данни, станали известни на някоя от страните

във връзка със сключването или изпълнението на рамковото споразумение или конкретния договор за обществена поръчка, сключен въз основа на него.

12.2. Страните се съгласяват, че въпреки прекратяването на това рамково споразумение или конкретния договор въз основа на него, поради каквато и да е причина, клаузите, свързани с конфиденциалност, ще са в сила и задълженията във връзка с тях ще бъдат валидни за период от 2 (две) години след прекратяване на рамковото споразумение, съответно на договора.

12.3. Клаузите за конфиденциалност не се прилагат, когато някоя от страните е длъжна да предостави информация по рамковото споразумение или конкретния договор за обществена поръчка, сключен въз основа на него, на компетентен държавен орган, който е поискал тази информация във връзка с правомощията му по закон. При предоставяне на информация по тази точка страната, която я дава, е длъжна незабавно да уведоми писмено другата страна.

12.4. (1) Всяка от Страните се съгласява, че ще обработва личните данни („Лични данни“), посочени в настоящото Рамково споразумение, респективно конкретен договор, сключен въз основа на него, на служителите-контактни лица на другата Страна, само и единствено за целите на обмен на данни и информация по рамковото споразумение и/или конкретния договор, 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 каквото 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 настоящото Рамково споразумение, респективно конкретен договор, сключен въз основа на него,;

б) че установи, че не е в състояние да изпълнява задълженията си относно обработването и защитата 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 нарушиava 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 13. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

13.1.(1) При и по повод изпълнението на предмета на това рамково споразумение, 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.).

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

(3) 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 това рамково споразумение, 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 водещия 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 началото на строителните работи.

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

(5) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се е запознал със съдържанието на по-долу посочените клаузи на рамковото споразумение за социална отговорност и ще спазва същите при или по повод на изпълнението на предмета на това рамково споразумение, 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) 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 това рамково споразумение да не използва или допуска детски, принудителен или друг недоброволен труд съгласно Конвенциите на Международната Организация на Труда (ILO) във връзка или по повод на изпълнението на предмета на това рамково споразумение 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 служителите на подизпълнителите и спазване на прилаганите за това закони и правила, 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-firmени инструкции за безопасност при работи, приложими за изпълнение на дейностите, предмет на това рамково споразумение, 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 това рамково споразумение 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 това рамково споразумение ще спазва приложимите закони, подзаконови нормативни актове и правила за опазване на околната среда и при изпълнение предмета на това рамково споразумение 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 това рамково споразумение 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 това рамково споразумение 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 законовите изисквания в областта на опазването на околната среда при изпълнение предмета на това рамково споразумение, 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 това рамково споразумение;

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 (трудовоправните, 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.

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

(7) При или по повод на изпълнението на предмета на рамковото споразумение 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.

(8) 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 рамковото споразумение. При нарушение на тези задължения от служител или подизпълнител, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ отговаря за констатираното неизпълнение и за вредите, причинени от него.

13.2. (1) При празноти в конкретния договор за обществена поръчка, сключен въз основа на настоящото рамково споразумение, субсидиарно ще се прилага уговореното в рамковото споразумение, доколкото то не противоречи на смисъла и съдържанието на конкретния договор.

(2) При противоречие на уговореното в настоящото рамково споразумение и приложенията към него с уговореното в конкретния договор (и приложенията към него), сключен въз основа на настоящото рамково споразумение, с предимство ще се ползва и прилага уговореното в конкретния договор за обществена поръчка.

13.3. По отношение на това рамково споразумение или по отношение на конкретния договор, сключен въз основа на него, и за неуредените в тях въпроси е приложимо действащото в Република България законодателство.

13.4. Всички съобщения и уведомления на страните по настоящото рамково споразумение, както и по конкретния договор, сключен въз основа на него, ще се извършват само в писмена форма, като условие за действителност. Тази форма ще се счита за спазена, ако съобщението е изпратено по e-mail или факс, доколкото съществува техническа възможност за установяване на момента на получаване на съобщението/уведомлението чрез генериране на известие за доставяне от техническото средство на изпращане.

13.5. Настоящото рамково споразумение влиза в сила, считано от датата на подписването му от страните.

13.6. (1) Изменения на рамковото споразумение, респективно на конкретния договор за обществена поръчка, сключен въз основа на него, са допустими при наличието на едно или повече от изчерпателно посочените основания в чл. 116 от ЗОП.

(2) Настоящото рамково споразумение може да бъде изменяно в случай че се налага замяна на производител на стоката с нов, поради обективни обстоятелства. В този случай преди сключване на допълнително споразумение към рамковото споразумение ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ следва да представи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ доказателства/документи, от които да е видно невъзможността за доставка на стоката от посочените производители в техническото предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, Приложение 2 към настоящото рамково споразумение. Преди сключване на допълнително споразумение към рамковото споразумение ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ следва да представи документи и данни за стоката от новия производител, както и данни за самия него, които да доказват съвместимостта на стоката с техническите изисквания и спецификации, част от Приложение 2 към Рамковото споразумение.

13.7. Неразделна част от настоящото рамково споразумение са следните приложения:

Приложение 1: Стока и цени;

Приложение 2: Технически изисквания /техническо предложение на участника/;

Приложение 3: Проект на конкретен договор;

Приложение 4: Декларация по Закона за мерките срещу изпирането на пари;

Приложение 5: Декларация по чл. 3, т. 8 и чл. 4 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, контролираните от тях лица и техните действителни собственици.

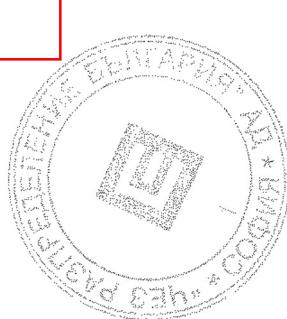
Рамковото споразумение е изготвено в два еднообразни екземпляра на български език – по един за всяка от страните, които след като се запознаха със съдържанието му и го приеха го подписаха, както следва:

ВЪЗЛОГ

На основание чл.36а ал.3 от
ЗОП

ИЗПЪЛНИ

На основание чл.36а ал.3 от
ЗОП



С

JP

Приложение № 1
към рамковото споразумение

СТОКА И БАЗОВИ ЕДИНИЧНИ ЦЕНИ

№	Наименование	T_{al} – тегло на алуминия в кабела (кг/м)	B_0 – базова единична цена на кабела без метал, без ДДС(лв/м)	P_{offer} – ед. цена, лева без ДДС (лв/м)
1	2	3	4	5
1	Кабел едножилен, 6/10 kV, Al токороводимо жило 185 mm ² , XLPE изолация, екран от алуминиева лента/и, двуслойна обвивка от полиетилен и от поливинилхлорид	0,503	5,316	6,935
2	Кабел едножилен, 6/10 kV, Al токопроводимо жило 240 mm ² , XLPE изолация екран от алуминиева лента/и, двуслойна обвивка от полиетилен и от поливинилхлорид	0,662	5,807	7,937
3	Кабел едножилен, 12/20 kV, Al токороводимо жило 185 mm ² , XLPE изолация, екран от алуминиева лента/и, двуслойна обвивка от полиетилен и от поливинилхлорид	0,503	6,459	8,078
4	Кабел едножилен, 12/20 kV, Al токопроводимо жило 240 mm ² , XLPE изолация, екран от алуминиева лента/и , двуслойна обвивка от полиетилен и от поливинилхлорид	0,662	6,997	9,127

Забележка:

Посочените цени са в лева, без ДДС, включват всички преки и непреки разходи на изпълнителя, включително транспортни и организационни, свързани с изпълнението на всички дейности.

ВЪЗЛО
На основание чл.36а ал.3 от
ЗОП

На основание чл.36а ал.3 от
ЗОП



ИЗПЪЛНИТЕ

Приложение № 2
към рамковото споразумение

ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ /ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА УЧАСТНИКА/

V. ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

поставя се в комплекта на техническото предложение
ОБРАЗЕЦ

ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за участие в „открита“ по вид процедура за сключване на рамково споразумение с предмет:
„**Доставка на силови кабели с алюминиеви жила за подземен монтаж средно напрежение /СрН/**,
реф. № PPD19-025

ДО: „ЧЕЗ РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ БЪЛГАРИЯ“ АД,

ОТ: Химремонтстрой АД

(участник)

адрес: гр. София, ул. Георг Вашингтон №41
тел.: 02 / 917 6010, факс: 02 / 954 9418; e-mail: himremont@mb.bia-bg.com
Единен идентификационен код: 816089204,
Представлявано от Виктор Бенсабат – Изпълнителен директор (должност)
Лице за контакти: Виктор Бенсабат, тел.: 02 917 6010, факс: 02 954 9418, e-mail: himremont@mb.bia-bg.com

УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

Представяме на Вашето внимание предложението ни за изпълнение на обществена поръчка с предмет
„**Доставка на силови кабели с алюминиеви жила за подземен монтаж средно напрежение /СрН/**, реф.
№ PPD 19-025

Обособена позиция № 1 – „**Доставка на силови кабели с алюминиеви жила за подземен монтаж с алюминиев екран средно напрежение /СрН/**“ (записва се обособената позиция, за която се участва)

1. Запознат съм и приемам изискванията на Възложителя, включително техническите спецификации от раздел II на документацията за участие.
2. Представям всички изисквани данни и документи, посочени в Приложение 2 от настоящото техническо предложение. Запознат съм с изискването, че представените документи трябва да бъдат на български език или с превод на български език, придружени с оригиналните документи, с изключение на протоколите от типовите изпитвания, които могат да се представят и само на английски език.
3. Запознат съм, че представените от нас технически документи (протоколи от изпитания, каталози и др.) са доказателство за декларираните от мен технически данни и параметри в техническите спецификации на стоката.
4. Потвърждавам, че представяните от нас стоки, описани в Техническото ни предложение, ще отговарят на посочените от Възложителя стандарти или на еквивалентни. В случай, че даден материал отговаря на стандарт, еквивалентен на посочения, се задължаваме да го отразим в отделен документ и да представим доказателства за еквивалентността на двата стандарта.
5. Представям следните данни за производител/и на кабелите, предмет на обществената поръчка: (участникът попълва: адрес/и, производител/и, телефон/и за контакт/и, уеб сайт/ове):
5.1. Елкабел АД, гр. Бургас, ул. Одрин №15, тел: 056 800 811/813 625 ; факс: 056 810 274 ; office@elkabel.bg / sales@elkabel.bg; www.elkabel.bg
- 5.2.....
5. Предлагам следният гаранционен срок за предлаганите стоки – 36 месеца / не по-малко от 24 месеца /, от датата на приемо - предавателен протокол за получаване на стоката от Възложителя.
6. Запознат съм, че видовете стоки и прогнозните количества за доставка ще бъдат посочени от Възложителя при провеждане на вътрешен конкурентен избор.
7. Приемам количества със срокове за доставка на стоката, съгласно Приложение 3 към настоящото Техническо предложение.
8. Приемам, че в срок до _____ (не по-вече от 14 дни) от датата на подпиране на рамково споразумение с Възложителя, ще сключва договор с посоченият/те в оферта подизпълнител/и (попълва се, ако участникът е деклариран, че ще използва подизпълнител/и).
9. Запознат съм, че при последваща обществена поръчка чрез вътрешен конкурентен избор за сключване на конкретен договор, изборът на изпълнител при определяне на икономически най-изгодната оферта ще бъде направен по критерий „най-ниска цена“.
10. Запознат съм, че максималният срок за изпълнение на конкретен договор ще бъде определен от Възложителя в поканата за участие при последващата обществена поръчка чрез вътрешен конкурентен избор.
11. За подготовка и представяне на оферта, съгласно чл. 82, ал. 4, т. 2 от ЗОП, за нас са необходими минимум 18 календарни дни, считано от датата на изпращане от Вас на покана за представяне на оферти.

12. В случай че Възложителят определи в поканата по чл. 82, ал. 4, т. 2 от ЗОП срок за получаване на оферта в размер на посочения от нас или по-дълъг, то ние приемаме, че сме постигнали споразумение с Възложителя, съгласно чл. 78 от ППЗОП.
13. Запознати сме със законовото право на Възложителя, че при непостигане на споразумение за срока на получаване на оферти с всички избрани изпълнители, същият може да определи срок за получаване на оферти, съгласно чл. 78 от ППЗОП, който не може да бъде по-кратък от 7 дни, считано от датата на изпращане на поканата по чл. 82, ал. 4, т. 2 от ЗОП.
14. 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 настоящата оферта, 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.

Приложения към настоящото техническо предложение:

1. Технически изисквания и спецификации за изпълнение на поръчката – раздел II от документацията за участие; 2. Изисквани документи от Технически изисквания и спецификации;
3. Срокове за доставка.

Забележки:

1. Настоящото предложение за изпълнение на поръчката е едно и също за всички обособени позиции.
2. В случай че участник участва за повече от една обособена позиция, то настоящото предложение за изпълнение на поръчката се попълва поотделно за всяка една от тях и се поставя в комплекта документи на техническо предложение за съответната обособена позиция.

Дата 19/06/2019 г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ:

На основание чл.36а ал.3 от
ЗОП

II. ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ И ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

ОБОСОБЕНА ПОЗИЦИЯ 1:

„Доставка на силови кабели с алюминиеви жила за подземен монтаж с алюминиев екран средно напрежение /СрН/“

Наименование на материала: Кабели едножилни, 6/10 kV, AI токопроводимо жило 185 mm² и 240 mm², XLPE изолация, екран от алюминиева лента/и, двуслойна обвивка от полиетилен и от поливинилхлорид

Съкратено наименование на материала: Кабел 10 kV, 1x185/240, AI/XLPE, AI екран, PE+PVC обвивка

Област на приложение: Е - Кабели СрН

Категория: 10 - Кабели, проводници, шнуркове

Мерна единица: m

Аварийни запаси: Да

Характеристика на материала:

Едножилни кабели с номинално напрежение 6/10 kV, с изолация от омрежен полиетилен, с алюминиево токопроводимо жило, с екран от алюминиева лента/и, положен над външния полупроводим слой. Под и над металния екран от алюминиева лента/и са положени водоблокиращи ленти срещу надължно разпространение на влагата. Обвивката на кабелите е двуслойна: вътрешният слой е изработен от линеарен полиетилен, а външният от трудногорим поливинилхлорид.

Използване:

Едножилните кабели с изолация от омрежен полиетилен (XLPE), с екран от алюминиева лента/и, с двуслойна обвивка от полиетилен и от поливинилхлорид се използват за изграждане, ремонтиране и отстраняване на повреди по кабелни линии с номинално напрежение 10 kV. Кабелите се полагат в подземни инсталационни колектори, тунели и канали и т.н., където е възможно да бъде нарушена злоумишлено кабелната конструкция и под действието на огън могат да бъдат прекъснати доставките на електрическа енергия на голям брой потребители.

Съответствие на предложеното изпълнение със стандартизираните документи:

Кабелите трябва да отговарят на приложимите български и международни нормативно-технически документи или еквивалентно/и, включително на посочените по-долу и на техните валидни изменения, поправки и допълнения:

- БДС 2581-1986 „Кабели силови за неподвижно полагане с изолация от полиетилен и химически омрежен полиетилен”; или
- БДС HD 620 S2:2010 „Разпределителни кабели с екструдирана изолация за обявено напрежение от 3,6/6 (7,2) kV до 20,8/36 (42) kV” или еквивалентно/и.

Изисквания към документацията и изпитванията:

№ по ред	Документ	Приложение № (или текст)
1	Тип на кабелите съгласно приложими стандартизационни документ	CAXEa(в)ПВ 6/10 kV Приложение 2.1.
2	Протоколи от типови изпитвания на английски език или на български език, проведени от независима изпитвателна лаборатория - заверени копия, с приложен списък на отделните изпитвания на български език	Приложение 2.2.1.
3	Сертификат/акредитация на независимата изпитвателна лаборатория, провела типовите изпитвания по т. 2	Приложение 2.3.1. Приложение 2.3.3.
4	Информация за провежданите от производителя контролни (рутинни) изпитвания	Приложение 2.4.1.
5	Инструкция за полагане/изтегляне и монтиране на кабела	Приложение 2.5.
6	Изисквания за съхранение и транспортиране	Приложение 2.6.
7	Експлоатационна дълготрайност, години	Приложение 2.7.

Технически данни

1. Характеристики на работната среда

№ по ред	Характеристика	Стойност
1.1	Максимална температура на околната среда	+ 40°C
1.2	Минимална температура на околната среда	Минус 25°C
1.3	Средна стойност на температурата на околната среда, измерена за период от 24 h	+ 35°C
1.4	Относителна влажност	До 100 %
1.5	Надморска височина	До 1000 m

2. Параметри на електрическата разпределителна мрежа СрН

№ по ред	Параметър	Стойност
2.1	Номинално напрежение	10 kV
2.2	Максимално работно напрежение	12 kV
2.3	Номинална честота	50 Hz
2.4	Брой на фазите	3
2.5	Начин на заземяване на звездния център	<ul style="list-style-type: none"> • през активно съпротивление; • през дъгогасителна бобина; • изолиран звезден център

3. Технически характеристики

№ по ред	Характеристика	Изискване
3.1	Номинално напрежение, U_0/U	6/10 kV
3.2	Токопроводимо жило	-
3.2.1	Материал	Алуминий
3.2.2	Конструкция	Множично, уплътнено
3.2.3	Форма	Кръгла
3.2.4	Клас на гъвкавост	2
3.3	Вътрешен полупроводим слой	Екструдиран слой от омрежен полиетилен (XLPE) с дебелина не по-малка от 0,3 mm
3.4	Изолация	Омрежен полиетилен (XLPE) с дебелина 3,4 mm
3.5	Външен полупроводим слой	<p>a) Екструдиран слой от омрежен полиетилен (XLPE) с дебелина не по-малка от 0,3 mm и не по-голяма от 0,6 mm</p> <p>б) Външният полупроводим слой не трябва да бъде обелваем.</p>
3.6	Водоблокиращи ленти	<p>а) Водоблокиращите ленти трябва да бъдат подходящи за работната температура на кабела и не трябва да оказват неблагоприятно влияние върху неговите качествата.</p> <p>б) Водоблокиращата лента, положена под металния экран, трябва да бъде полупроводима.</p>
3.7	Метален экран	-
3.7.1	Конструкция	Алуминиева лента; или алуминиеви ленти
3.7.2	Номинално сечение	Номиналното сечение на металния экран от алуминиева лента/и, определено като геометрично напречно сечение, трябва да осигурява проводимост, която е еквивалентна на проводимостта на экран от концентрично положени медни телове, обхванати с обратна контактна медна спирала, с номинално напречно сечение 25 mm ²

№ по ред	Характеристика	Изискване
3.8	Разделителна лента	<p>а) Разделителната лента над екрана на кабела трябва да бъде топлоустойчива и да не оказва неблагоприятно влияние върху качествата на кабелната конструкция.</p> <p>б) Не е задължително разделителната лента да се раздува при навлизане на влага.</p>
3.9	Обивка:	
3.9a	вътрешен слой	<p>а) Полиетилен с черен цвят, устойчив на лъчения в ултравиолетовия диапазон</p> <p>б) Дебелина не по-малка от 2,5 mm</p>
3.9b	външен слой	<p>а) Поливинилхорид с черен цвят, устойчив на лъчения в ултравиолетовия диапазон</p> <p>б) Дебелина не по-малка от 1,5 mm</p>
3.10	Поведение под действие на огън	Съгласно БДС EN 60332-1-1 и БДС EN 60332-2 или еквивалентно/и
3.11	Допустима продължителна работна температура на токопроводимите жила	90°C
3.12	Максимално допустима температура на токопроводимите жила в режим на късо съединение в продължение на 5 s	250°C
3.13	Допустима температура в режим на претоварване до 100 h годишно	130°C
3.14	Допустима температура на околната среда при полагане/изтегляне на кабела без предварително подгряване	Не по-ниска от минус 5°C
3.15	Маркировка	<p>а) Кабелът трябва да бъде маркиран с вдълбнат или релефен печат най-малко с марката и напрежението на кабела, сечението на токопроводимото жило и годината на производство.</p> <p>б) Маркировката трябва да бъде нанесена по дължината на кабела на интервали, които не надвишават 1 m.</p> <p>в) На всеки линеен метър по дължината на кабела трябва да бъде нанесена „бягаща маркировка“.</p>
3.16	Опаковка	<p>а) Кабелите трябва да бъдат доставени на кабелни барабани с дължини съгласно БДС 2581 или еквивалентно/и.</p> <p>б) Диаметърът на цилиндричната част на кабелния барабан, върху който се навива кабелът, трябва да бъде съобразен с допустимия минимален диаметър на еднократно огъване на кабела.</p> <p>в) При навиването на кабелите на барабана трябва да бъдат взети всички мерки за отстраняване на опасностите за механичното им увреждане.</p> <p>г) На кабелните барабани трябва да има надписи най-малко за наименованието на завода производител, датата на производство, марката и сечението на кабела, дължината на кабела, номера, размера и теглото на барабана и стандарта, в съответствие с който е произведен.</p> <p>д) На страниците на кабелния барабан със стрелка трябва да бъде указана посоката на развиване на кабела.</p> <p>е) Кабелите трябва да бъдат доставени с монтирана на краищата им термосвиваема или друга подобна арматура спрещу проникване на вода и влага.</p>

№ по ред	Характеристика	Изискване
		ж) Краищата на кабела трябва да бъдат фиксираны към барабана, за да не се освободят по време на транспортирането.
3.17	Експлоатационна дълготрайност	min 40 год.

4. Алуминиеви кабели с изолация от омрежен полиетилен с двуслойна обвивка от полиетилен и от поливинилхлорид

4.1 Алуминиев кабел с изолация от омрежен полиетилен с двуслойна обвивка от полиетилен и от поливинилхлорид 1x185 mm², 6/10 kV

Номер на стандарта	20 10 1131	
Наименование на материала	Кабел едноожилен, 6/10 kV, Al токопроводимо жило 185 mm ² , XLPE изолация еcran от алуминиева лента/и, двуслойна обвивка от полиетилен и от поливинилхлорид	
Съкратено наименование на материала	Кабел 10 kV, 1x185, Al/XLPE, Al еcran, PE+PVC	
№ по ред	Технически параметър	
4.1.1	Номинално сечение на токопроводимото жило	185 mm ²
4.1.2	Електрическо съпротивление на токопроводимото жило при постоянен ток и температура на кабела 20°C – съгласно БДС 904 или еквивалентно/и	max 0,164 Ω/km
4.1.3	Допустим продължителен ток	-
4.1.3.1	Полагане в земя:	-
4.1.3.1a	в триъгълник	min 357 A
4.1.3.1b	един до друг	min 394 A
4.1.3.2	Полагане във въздушна среда:	-
4.1.3.2a	в триъгълник	min 418 A
4.1.3.2b	един до друг	min 496 A
4.1.4	Допустим радиус на огъване	Съгласно БДС 2581 или БДС HD 620 S2 или еквивалентно/и

4.2 Алуминиев кабел с изолация от омрежен полиетилен с двуслойна обвивка от полиетилен и от поливинилхлорид 1x240 mm², 6/10 kV

Номер на стандарта	20 10 1132	
Наименование на материала	Кабел едноожилен, 6/10 kV, Al токопроводимо жило 240 mm ² , XLPE изолация еcran от алуминиева лента/и, двуслойна обвивка от полиетилен и от поливинилхлорид	
Съкратено наименование на материала	Кабел 10 kV, 1x240, Al/XLPE, Al еcran, PE+PVC	
№ по ред	Технически параметър	
4.2.1	Номинално сечение на токопроводимото жило	240 mm ²
4.2.2	Електрическо съпротивление на токопроводимото жило при постоянен ток и температура на кабела 20°C – съгласно БДС 904 или еквивалентно/и	max 0,125 Ω/km
4.2.3	Допустим продължителен ток	-
4.2.3.1	Полагане в земя:	-
4.2.3.1a	в триъгълник	min 413 A
4.2.3.1b	един до друг	min 452 A
4.2.3.2	Полагане във въздушна среда:	-

4.2.3.2a	в триъгълник	min 494 A
4.2.3.2b	един до друг	min 583 A
4.2.4	Допустим радиус на огъване	Съгласно БДС 2581 или БДС HD 620 S2 или еквивалентно/и

Наименование на материала: Кабели едножилни, 12/20 kV, Al токопроводимо жило 185 mm² и 240 mm², XLPE изолация, екран от алуминиева лента/и, двуслойна обвивка от полиетилен и от поливинилхлорид

Съкратено наименование на материала: Кабел 20 kV, 1x185, 240 mm² Al/XLPE, Al екран, PE+PVC обвивка

Област на приложение: Е - Кабели СрН

Категория: 10 - Кабели, проводници, шнурове

Мерна единица: m

Аварийни запаси: Да

Характеристика на материала:

Едножилни кабели с номинално напрежение 12/20 kV, с изолация от омрежен полиетилен, с алуминиево токопроводимо жило, с екран от алуминиева лента/и, положен над външния полупроводим слой. Под и над металния екран от алуминиева лента/и са положени водоблокиращи ленти срещу надължно разпространение на влагата. Обвивката на кабелите е двуслойна: вътрешният слой е изработен от полиетилен, а външният от трудногорим поливинилхлорид.

Използване:

Едножилните кабели с изолация от омрежен полиетилен (XLPE), с екран от алуминиева лента/и, с двуслойна обвивка от полиетилен и от поливинилхлорид се използват за изграждане, ремонтиране и отстраняване на повреди по кабелни линии с номинално напрежение 20 kV. Кабелите се полагат в подземни инсталационни колектори, тунели и канали и т.н., където е възможно да бъде нарушена злоумишлено кабелната конструкция и под действието на огън могат да бъдат прекъснати доставките на електрическа енергия на голям брой потребители.

Съответствие на предложеното изпълнение със стандартизиционните документи:

Кабелите трябва да отговарят на посочените по-долу стандарти или еквиваленти на тях, и на техните валидни изменения и поправки:

- БДС HD 620 S2:2010 „Разпределителни кабели с екструдирана изолация за обявено напрежение от 3,6/6 (7,2) kV до 20,8/36 (42) kV“;
- БДС EN 60721-1:2006 „Класификация на условия на околната среда. Част 1: Параметри на околната среда и техните степени на строгост (IEC 60721-1:1990 + A1:1992);
- БДС HD 361 S3:2003/A1:2006 „Система за означение на кабели“;
- БДС EN 60228:2006 „Проводници за изолирани кабели (IEC 60228:2004)“.

Изисквания към документацията и изпитванията:

№ по ред	Документ	Приложение № (или текст)
1.	Тип на кабелите съгласно приложимия стандартизиционен документ	CAXEa(b)ПВ 12/20 kV Приложение 2.1.
2.	Протоколи от типови изпитвания на английски език или на български език, проведени от независима изпитвателна лаборатория - заверени копия, с приложен списък на отделните изпитвания на български език.	Приложение 2.2.2.
3.	Сертификат/акредитация на независимата изпитвателна лаборатория, провела типовите изпитвания по т. 2	Приложение 2.3.2. Приложение 2.3.3.
4.	Информация за провежданите от производителя контролни (рутинни) изпитвания	Приложение 2.4.2.
5.	Инструкция за полагане/изтегляне и монтиране на кабела	Приложение 2.5.
6.	Изисквания за съхранение и транспортиране	Приложение 2.6.
7.	Експлоатационна дълготрайност, години	Приложение 2.7.

Забележка: Всички оригинални документи трябва да бъдат на български език или с превод на български език. (Каталозите и протоколите от изпитванията могат да бъдат и само на английски език.)

Технически данни**1. Характеристики на работната среда**

№ по ред	Характеристика	Стойност
1.1	Максимална температура на околната среда	+ 40°C
1.2	Минимална температура на околната среда	Минус 25°C
1.3	Средна стойност на температурата на околната среда, измерена за период от 24 h	+ 35°C
1.4	Относителна влажност	До 100 %
1.5	Надморска височина	До 1000 m

2. Параметри на електрическата разпределителна мрежа СрН

№ по ред	Параметър	Стойност
2.1	Номинално напрежение	20 kV
2.2	Максимално работно напрежение	24 kV
2.3	Номинална честота	50 Hz
2.4	Брой на фазите	3
2.5	Начин на заземяване на звездния център	<ul style="list-style-type: none"> • през активно съпротивление; • през дъгогасителна бобина; • изолиран звезден център

3. Общи технически характеристики

№ по ред	Параметър	Изискване
3.1	Конструкция и тестове съгласно	БДС HD 620 S2 или еквивалентно/и
3.2	Номинално напрежение U_0/U , kV	12/20
3.3	Максимално напрежение U_m , kV	24
3.4	Номинална честота, Hz	50
3.5	Допустима продължителна работна температура на токопроводимите жила, °C	90
3.6	Допустима температура в режим на претоварване до 100 h годишно, °C	130
3.7	Максимално допустима температура на токопроводимите жила в режим на късо съединение, °C	250
3.8	Допустима температура на околната среда при полагане/изтегляне на кабела без предварително подгряване, °C	Не по-ниска от минус 5
3.9	Поведение под действие на огън	Съгласно БДС IEC 60332-1 или еквивалентно/и

4. Изисквания към конструкцията на кабелите

№ по ред	Характеристика	Изискване
4.1	Токопроводимо жило	-
4.1.1	Материал	Алуминий
4.1.2	Конструкция	Множичечно, уплътнено
4.1.3	Форма	Кръгла

№ по ред	Характеристика	Изискване
4.1.4	Клас на гъвкавост	2
4.2	Вътрешен полупроводим слой	Екструдиран слой от омрежен полиетилен (XLPE)
4.2.1	Дебелина	min 0,3 mm
4.3	Изолация	
4.3.1	Материал	Омрежен полиетилен (XLPE)
4.3.2	Номинална дебелина	5,5 mm
4.4	Външен полупроводим слой	-
4.4.1	Материал	Екструдиран слой от омрежен полиетилен (XLPE)
4.4.2	Дебелина	не по-малка от 0,3 mm и не по-голяма от 0,6 mm
4.4.3	Допълнителни изисквания	Външният полупроводим слой не трябва да бъде обелваем.
4.5	Водоблокираща разделителна лента под екрана	а) Водоблокиращата полупроводима разделителна лента не трябва да оказват неблагоприятно влияние върху качествата на кабелната конструкция.
4.6	Метален екран	-
4.6.1	Конструкция	Алуминиева лента или алуминиеви ленти
4.6.2	Номинално сечение	Номиналното сечение на металния екран от алуминиева лента/и, определено като геометрично напречно сечение, трябва да осигурява проводимост, която е еквивалентна на проводимостта на екран от концентрично положени медни телове, обхванати с обратна контактна медна спирала, с номинално напречно сечение 25 mm ²
4.7	Водоблокираща лента над екрана	Водоблокиращата лента над екрана не оказва неблагоприятно влияние върху качествата на кабелната конструкция.
4.8	Обивка	-
4.8a	вътрешен слой	а) Полиетилен с черен цвят, устойчив на лъчения в ултравиолетовия диапазон. б) Дебелина min 2,5 mm
4.8b	външен слой	а) Поливинилхлорид с черен цвят, устойчив на лъчения в ултравиолетовия диапазон. б) Дебелина min 1,5 mm
4.9	Маркировка	а) Кабелът трябва да бъде маркиран с вдълбнат или изпъкнал релефен печат най-малко с марката и напрежението на кабела, сечението на токопроводимото жило и годината на производство. б) Маркировката трябва да бъде нанесена по дължината на кабела на интервали, които не надвишават 1 m. в) На всеки линеен метър по дължината на кабела трябва да бъде нанесена „бягаща маркировка”.
4.10	Опаковка	а) Кабелите трябва да бъдат доставени на кабелни барабани с дължини съгласно БДС 2581 или еквивалентно/и. б) Диаметърът на цилиндричната част на кабелния барабан, върху който се навива кабелът, трябва да бъде съобразен с допустимия минимален диаметър на еднократно огъване на кабела. в) При навиването на кабелите на барабана трябва да бъдат взети всички мерки за отстраняване на опасностите за механичното им увреждане.

№ по ред	Характеристика	Изискване
		<p>г) На кабелните барабани трябва да има надписи най-малко за наименованието на завода производител, датата на производство, марката и сечението на кабела, дължината на кабела, номера, размера и теглото на барабана и стандарта, в съответствие с който е произведен.</p> <p>д) На страниците на кабелния барабан със стрелка трябва да бъде указана посоката на развиване на кабела.</p> <p>е) Кабелите трябва да бъдат доставени с монтирана на краишата им термосвиваема или друга подобна арматура срещу проникване на вода и влага.</p> <p>ж) Краишата на кабела трябва да бъдат фиксирани към барабана, за да не се освободят по време на транспортирането.</p>
4.11	Експлоатационна дълготрайност	min 40 години

5. Алуминиеви кабели с изолация от омрежен полиетилен с двуслойна обвивка от полиетилен и от поливинилхлорид

№ на стандарта	Съкратено наименование на материала	Сечение на токопроводимото жили
20 10 1231	Кабел 20 kV, 1x185, Al/XLPE, Al еcran, PE+PVC обвивка	185 mm ²
20 10 1232	Кабел 20 kV, 1x240, Al/XLPE, Al еcran, PE+PVC обвивка	240 mm ²

Дата 19/06/2019 г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ:

На основание чл.36а ал.3 от
ЗОП



ЕЛКАБЕЛ

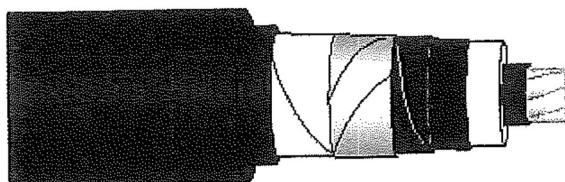
Силови кабели средно напрежение

САХЕа(в)ПВ

Uo/U - 6/10; 12/20 kV

Стандарт: БДС 2581-86

Al жила • XLPE изолация • екран от Al ленти • PE обвивка + PVC обвивка



Приложение

Едножилните кабели с изолация от омрежен полиетилен (XLPE) са предназначени за пренасяне и разпределение на електрическата енергия с ном. напрежение Uo/U 6/10; 12/20 kV и честота 50 Hz в градските и селищни електрически мрежи и за електрозахранване на трансформаторни подстанции, малки и средни промишлени предприятия.

Кабелите са за неподвижен монтаж за полагане по трасета с неограничена разлика в нивата, в закрити помещения, в кабелни канали, тунели и шахти, върху скари и лавици и на открито под навес и директно в земя-изкоп.

Конструкция на кабела		Технически данни		
Конструкция	съгласно БДС 2581-86	R на проводника при 20°C	съгласно БДС904(EN60228)кл.2	
Токопроводимо жило	Al многожични , упътнени жила по БДС 904 (EN60228) кл.2	Допустима работна температура	90°C при продължителна работа	
Вътрешен полупроводим слой	полупроводим XLPE компаунд	Допустима температура на претоварване	130°C за време до 100h годишно	
Изолация	XLPE компаунд	Допустима температура в режим на К.С.	250°C за времетраене до 5 сек.	
Външен полу-проводим слой	полупроводим XLPE компаунд	Ном. напрежение Uo/U	6/10	12/20 kV
Водоблокиращ елемент	слой от полупроводима водонабъбваща лента	Max. доп. напрежение не повече от	12kV	24kV
Метален екран	Две Al ленти спирално положени със сумарно сечение 40mm ² с еквивалент на Cu – 25mm ²	Изпитвателно напрежение за Uo/U	6/10	12/20 kV
Водоблокиращ елемент	слой от водонабъбваща лента	AC (≈) - 5 min	15kV	30kV
Обвивка тип "ПВ"	HDPE + PVC обвивка	Ниво на частични разряди при 2*Uo	max. 2 pC	
Цвят	Черен	Мин. радиус на огъване	15xD на готовия кабел	
		Температура на полагане	не по ниска от минус 5°C	
		Температура на експлоатация	от минус 30 до 50°C	
		Макс. доп. усилие на опън при полагане в N	Al жила – 30*n*Sжило където: n-бр.на жилата и S-сеч.на жилата в mm ²	
		Неразпространение на горенето:	БДС EN 60332-1,2	





ЕЛКАБЕЛ

**Конструктивни данни
САХЕа(в)ПВ**

Брой, сечение и форма на жилата	Дебелина на изола- цията	Диам. под обвив- ката	Дебелина на обвивката от PE	Дебелина на обвивката от PVC	Сечение на екрана от Al ленти (екв. Cu)	Диам. на кабела прибл.	Маса на Al за жило прибл.	Маса на кабел прибл.
Бр.x mm ²	mm	mm	mm	mm	mm ²	mm	kg/km	kg/km
Uo/U 6/10kV								
1x185ку/40	3.4	29.6	2.5	1.5	40 (25)	37.6	503	1554
1x240ку/40	3.4	32.0	2.5	1.5	40 (25)	40.0	662	1724
Uo/U 12/20kV								
1x185ку/40	5.5	33.8	2.5	1.5	40 (25)	41.8	503	1811
1x240ку/40	5.5	36.2	2.5	1.5	40 (25)	44.2	662	2043

**Електрически характеристики
САХЕа(в)ПВ**

Брой, сечение и форма на жилата	DC ел. съпротивле- ние при 20°C Al	Капацитет	Сечение на екрана от Al ленти (екв. Cu жици)	DC ел. съпротивле- ние на екрана	Доп. ток на К.С. за 1s по жило	Доп.ток във въздух 20°C	Доп.ток в земя 30°C
Бр.x mm ²	Ω/km	μF/km	mm ²	Ω/km	kA	A	0° / 000
Uo/U 6/10kV							
1x185ку/40	0.164	0.406	40 (25)	0.727	17.4	419 / 497	358 / 395
1x240ку/40	0.125	0.456	40 (25)	0.727	22.6	496 / 586	415 / 453
Uo/U 12/20kV							
1x185ку/40	0.164	0.273	40 (25)	0.727	17.4	420 / 496	361 / 397
1x240ку/40	0.125	0.304	40 (25)	0.727	22.6	497 / 584	419 / 456

Опаковка – Дървени барабани по БДС 3988

Строителни дължини x 1000м или други по желание на клиента
Краищата на всяка кабелна дължина са защитени от проникване на влага ,
чрез пластмасови тапи





ELKABEEL

ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ



Код: ФК 510-2
Редакция: 06
Дата: 10.11.2011
Лист: 1 от 5

ПРОТОКОЛ

от изпитване

№ 2 / 21.02.2013 екз. № 1

ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
При "ЕЛКАБЕЛ" АД Бургас
ул. "Одрин" 15
Тел. 056 / 879 379, E-mail: labtest@elkabel.bg

АКРЕДИТИРАНА ОТ:

ИА "БСА" съгласно изискванията на
стандарт БДС EN ISO / IEC 17025
Сертификат БСА Рег. № 156-ЛИ
от 01.01.2013 / валиден до 31.08.2015

1. Кабел марка САХЕа(в)ПВ 1x185ку /40 6/10 kV съгласно БДС 2581-86
(Наименование на продукта - тип, марка, вид и др.)

2. Заявител на изпитването: ОКК, Елкабел АД, Бургас, ул. „Одрин“ 15
(Наименование на заявителя, номер и дата на протокола за вземане на преби)

3. Метод на изпитване: БДС 2581-86, БДС 2406-82, БДС 2374-82, БДС 6295-91, БДС ЕН 60811,
IEC 60885-3, IEC 60502-2, IEC 60230, IEC 60332-1-2
(Наименование и номер на стандартите или валидираните вътрешнолабораторни методи)

4. Дата на получаване на образците/пробите за изпитване в лабораторията: 10.01.2013

5. Количество на изпитваните образци: 1 проба с дължина 60 м
(Фабричен номер на образците, количество на пробите и тяхната маса, номер на партидите,
номер на фактурата от внос, дата на производство)

6. Дата на завършване на изпитването: 21.02.2013

~~РЪКОВОДИТЕЛ АКРЕДИТИРАНА ЛАБОРАТОРИЯ:~~

На основание чл.36а ал.3 от
ЗОП



Ф 824-02.05
Издание 1/01.2010

7. Резултати от изпитването

7.1. Изпитвания в обхват на акредитацията:

№	Наименование на показателя	Метод на изпитване	Резултати от изпитването (Неопределено)	Стойност и допуск на показателя по метода	Условия на изпитването	Отклонения от метода на изпитване
1.	Съпротивление на ТПЖ	Единица на величина: Ω / км Метод на изпитване и валидирани вътрешнолабораторни методи	БДС 2374-82 БДС 2406-82	0.160 не настъпва пробив	Макс. 0.164 Без пробив	20 °C 15 KV, 50 Hz, 5 min
2.	Изпитване с променливо напрежение	Единица на величина: мА	БДС EN 60811-1-1	0.6	Мин. 0.3	околна температура
3.	Дебелина на вътрешния полупроводим слой: - минимална стойност	мм	БДС EN 60811-1-1	3.6 3.44	ном. 3.4 мин. 2.96	околна температура
4.	Дебелина на изолацията: - средна стойност	мм	БДС EN 60811-1-1	0.5	Мин. 0.3	околна температура
5.	Дебелина на външният полупроводим слой: - минимална стойност	мм	БДС EN 60811-1-1	50 40	-	околна температура
6.	Ехран от Al ленти: - ширина	мм ²	БДС 6259-91	-	-	околна температура
7.	Дебелина на PE обивка - минимална стойност	мм	БДС EN 60811-1-1	2.6	Мин. 2.5	околна температура
8.	Дебелина на PVC обивка - минимална стойност	мм	БДС EN 60811-1-1	1.6	Мин. 1.5	околна температура
9.	Изпитване за надължна водонепропускливоост	-	БДС 2581-86	не прокапва вода	да не прокапва вода от краищата на образец	Нагряване - 8 h 85 °C ÷ 105 °C Охлаждане - 16 h 10 Цикъла
10.	Изпитване на топлинни цикли с последващо изпитване на частични разряди	-	БДС 2581-86	изпитан на циклично нагряване	-	Нагряване - 2 h (100 ± 2) °C; Охлаждане - 4 h, 3 Цикъла
11.	Изпитване на огъване с последващо изпитване на частични разряди	-	БДС 2581-86	изпитан на огъване	-	Огъване около цилиндр с диаметър 1000 mm

Протокол № 2 / 21.02.2013 екз. № 1

Лист 3
Всичко листи: 5

1	2	3	4	5	6	7	8
12.	Изпитване с променливо напрежение	-	БДС 2406-82	не настъпва пробив	без пробив	18 kV, 50 Hz, 4 h	-
13.	Изпитване с променливо напрежение след изпитване с импулсно напрежение	-	БДС 2406-82	не настъпва пробив	без пробив	15 kV, 50 Hz, 15 min	-
14.	Механични свойства на изолацията преди стареене - якост на опън - относително удължение	N/mm ² %	БДС EN 60811-501	23.2 543	мин. 12.5 мин. 200	(135±3) °C, 168 h околна температура	-
15.	Механични свойства на изолацията след стареене - изменение на якостта - изменение на отн. удължение	%	БДС EN 60811-1-2	5 -2	макс. ± 25 макс. ± 25	(200±3) °C 15 min 20 N/cm ²	-
16.	Стопански удължение на изолацията - удължение под товар - остатъчно удължение	%	БДС EN 60811-2-1	55 0	макс. 175 макс. 15	(130±3) °C 1 h	-
17.	Свиваемост на изолациите	%	БДС EN 60811-502	1	макс. 4	(200±3) °C 15 min 20 N/cm ²	-
18.	Механични свойства на РЕ обивка преди стареене - якост на опън - относително удължение	N/mm ² %	БДС EN 60811-501	31.4 791	мин. 18.0 мин. 300	(110±2) °C 336 h	-
19.	Механични свойства на РЕ обивка след стареене: - относително удължение	%	БДС EN 60811-1-2	714	мин. 300	(115±2) °C 6 h	-
20.	Топлинна деформация на РЕ обивка	%	БДС EN 60811-3-1	10	макс. 30	натряване 5 h (80±1) °C Охващдане до (23±5) °C, 5 цикъла	-
21.	Свиваемост на РЕ обивка	mm	БДС 2581-86	4	макс. 7	(100±2) °C 168 h	-
22.	Механични свойства на изолацията след стареене на готов кабел - изменение на якостта - изменение на отн. удължение	%	БДС EN 60811-2	4 -3	макс. ±25 макс. ±25	(100±2) °C 168 h	-

16

1	2	3	4	5	6	7	8
23.	Механични свойства на РЕ обивка след стареене на готов кабел:		БДС EN 60811-1-2			(100±2) °C 168 h	-
	- относително удължение	%		762	МИН. 300		
24.	Механични свойства на PVC обивка преди стареене - якост на опън - относително удължение	N/mm ²	БДС EN 60811-501	17.8 318	МИН. 12.5 МИН. 150	околна температура	-
25.	Механични свойства на PVC обивка след стареене - якост на опън - изменение на якостта относително удължение - изменение на отн. удължение	N/mm ²	БДС EN 60811-1-2	18.3 3 305 -4	МИН. 12.5 МАКС. ±25 МИН. 150 МАКС. ±25	(100±2) °C 168 h	-
26.	Загуба на маса на PVC обивка при студ на PVC обивка	mg/cm ²	БДС EN 60811-3-2	0.6	МАКС. 1.5	(100±2) °C, 168 h	-
27.	Удължение при студ на PVC обивка	%	БДС EN 60811-1-4	62	МИН. 20	(-30±2) °C, 4 h	-
28.	Удар при студ на PVC обивка	-	БДС EN 60811-1-4	НИМА НАПУКВАНЕ	да няма напукване	(-30±2) °C, 16 h	-
29.	Изпитване на PVC обивка за напукване при повишена температура	-	БДС EN 60811-3-1	НИМА НАПУКВАНИЯ	да няма напукване	(150±2) °C, 1 h	-



7.2. Изпитвания извън обхвата на акредитация:

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Изпитване на частични разряди	рС	IEC 60885-3	0.8	МАКС. 5	при 2 U ₀	-	
2.	Изпитване на частични разряди след изпитване на топлинни цикли	рС	IEC 60885-3	1	МАКС. 5	при 2 U ₀	-	
3.	Изпитване на частични разряди след изпитване на отъване	рС	IEC 60885-3	1	МАКС. 5	при 2 U ₀	-	
4.	Измерване на tg δ във функция от напрежението -tg δ при U ₀ -Δtg δ при 0.5 до 2U ₀ °C	-	IEC 60502-2	6·10 ⁻⁴ 2·10 ⁻⁴	МАКС. 40·10 ⁻⁴ МАКС. 20·10 ⁻⁴	Околна температура	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
5.	Измервне на tg б във функция от температурата -tg б при 20 °C -tg б при 90 °C	-	IEC 60502-2	5·10 ⁻⁴ 7·10 ⁻⁴	Макс. 4·10 ⁻⁴ Макс. 8·10 ⁻⁴	2 kV, 50 Hz	-	-
6.	Изпитване с импулсно напрежение	-	IEC 60230	без пробив	да няма пробив	(95±2) °C 75 kV	-	-
7.	Изпитване за неразпространение на горенето - размер на незасегнатия участък	mm	IEC 60332-1-2	310	мин. 50	10 положителни 10 отрицателни импулса	-	-
8.	Изпитване на изолацията за абсорбция на вода	mg/cm ²	БДС 2581-86	0.2	макс. 1	Околна температура (85±2) °C, 336 h	-	-

ЗАБЕЛЕЖКА: Резултатите се отнасят само за изпитваните образци. Извлеченията от изпитвателния протокол не могат да се размножават без писмено съгласие на лабораторията за изпитване.

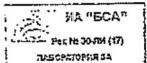
ПРОВЕЛИ ИЗПИТВАН

РЪКОВОДИТЕЛ АКРЕДИТИРАНА ЛАБОРАТОРИЯ:

На основание чл.36а ал.3 от ЗОП

На основание чл.36а ал.3 от ЗОП



 ELKABEL	 ИА "БСА" РЕСИДОМ (17) ЛАБОРАТОРИЯ ВЪЗПЕМАНЕ	 TESTING RvA L 374	Код: ФК 510-2 Редакция: 06 Дата: 18.03.2010 Лист: 1 от 5
--	---	---	---

ПРОТОКОЛ

от изпитване

№ 34 / 14.12.2010 екз. № 1

ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ
При "ЕЛКАБЕЛ" АД Бургас
ул. "Одрин" 15
Тел. 879-379
E-mail: labtest@elkabel.bg

АКРЕДИТИРАНА ОТ :
ИА "БСА" България
Сертификат № 30-ЛИ (17)
от 10.09.2009 / Валиден до 30.11.2011

RvA Холандия
Сертификат № L 374
от 26.09.2007 / Валиден до 27.11.2011

1. Кабел марка САХЕа(в)ПВ 1x185ку /40 12/20 kV по БДС 2581-86
(Наименование на продукта - тип, марка, вид и др.)
2. Заявител на изпитването: н-к ОКК, Елкабел АД, Бургас, Одрин 15
(Наименование на заявителя, номер и дата на протокола за вземане на преби)
3. Метод на изпитване: БДС 2581-86, БДС 2406-82, БДС 2374-82, БДС EN 60811
(Наименование и номер на стандартите или валидирани вътрешнолабораторни методи)
4. Дата на получаване на образците/пробите за изпитване в лабораторията: 02.11.2010
5. Количество на изпитваните образци: 1 проба с дължина 50 м
(Фабричен номер на образците, количество на пробите и тяхната маса, номер на партидите, номер на фактурата от внос, дата на производство)
6. Дата на завършване на изпитването: 14.12.2010

ВЪРНО С ОРИГИНАЛА

РЪКОД
(Фамилия
д-р инж.
ЗОП

На основание чл.36а ал.3 от

ЛАБОРАТОРИЯ:



Ф 824-02.05

Издание 1/01.2010

7. Резултати от изпитването
7.1. Изпитвания в обхват на акредитация:

№	Наименование на показателя	Единица на величина	Метод на изпитване стандарти и валидирали вътрешнолабораторни методи	Резултати от изпитването (неопределено)	Стойност и допуск на показателя по метода	Условия на изпитването	Отклонения от метода на изпитване
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Съпротивление на ТПЖ	Ω / km	БДС 2374-82	0.161	Макс. 0.164	20 °C	-
2.	Изпитване с променливо напрежение	-	БДС 2406-82	без пробив	да няма пробив	30 kV, 50 Hz, 5 min	-
3.	Дебелина на вътрешния полупроводим слой:		БДС ЕН 60811-1-1	0.7		околна температура	-
4.	Дебелина на изолацията:		БДС ЕН 60811-1	5.6	Мин. 0.3	околна температура	-
5.	- минимална стойност	mm		5.41	Ном. 5.5	околна температура	-
6.	- средна стойност	mm			Мин. 4.85	околна температура	-
7.	- максимална стойност	mm	БДС ЕН 60811-1	0.6	Мин. 0.3	околна температура	-
8.	Дебелина на външния полупроводим слой:	mm	БДС 6259-91	50		околна температура	-
9.	- минимална стойност	mm		40			
10.	Дебелина на PE обивка		БДС ЕН 60811-1-1	2.7	Мин. 2.50	околна температура	-
11.	- средна стойност			2.57			
12.	- максимална стойност						
13.	Дебелина на PVC обивка		БДС ЕН 60811-1-1	1.6	Мин. 1.50	околна температура	-
14.	- средна стойност			1.58			
15.	- минимална стойност						
16.	Изпитване за надължна водонепропускливоост	-	БДС 2581-86	не противча вода	да не противча вода	Нагряване - 8 h до 85 °C ± 105 °C Охлаждане 16 часа; 10 цикъла	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10.	Изпитване на топлинни цикли с последващо изпитване на частични разряди	-	БДС 2581-86	-	-	-	Нагряване - 2 h при $(100 \pm 2)^\circ\text{C}$, Охлаждане - 4 h, 3 цикъла	-
11.	Изпитване на отъване с последващо изпитване на частични разряди	-	БДС 2581-86	-	-	-	Огъване около дорник с диаметър 1200 mm	-
12.	Изпитване с променливо напрежение	-	БДС 2406-82	без пробив	да няма пробив	36 kV, 50 Hz, 4 h		
13.	Изпитване с променливо напрежение след изпитване с импулсно напрежение	-	БДС 2406-82	без пробив	да няма пробив	30 kV, 50 Hz, 15 min		
14.	Механични свойства на изолацията преди стареене - якост на опън - относително удължение	N/mm ² %	БДС EN 60811-1-1	21.2 546	Мин. 12.5 Мин. 200	(13±3) °C, 168 h	околна температура	-
15.	Механични свойства на изолацията след стареене, изменение: - якост на опън - относително удължение	%	БДС EN 60811-1-2	4 -1	Макс. ± 25 Макс. ± 25			
16.	Топлинно удължение на изолацията	%	БДС EN 60811-2-1	75 0	Макс. 175 Макс. 15	(200±3) °C 15 min 20 N/cm ²		
17.	Свиваемост на изолацията	%	БДС EN 60811-1-3	1	Макс. 4	(130±3) °C 1 h		
18.	Механични свойства на РЕ обшивката преди стареене - якост на опън - относително удължение	N/mm ² %	БДС EN 60811-1-1	22.4 591	Мин. 18.0 Мин. 300	околна температура		
19.	Механични свойства на РЕ обшивката след стареене: - относително удължение	%	БДС EN 60811-1-2	604	Мин. 300	(110±2) °C 336 h		
20.	Топлинна деформация на РЕ обшивката	%	БДС EN 60811-3-1	11	Макс. 30	(115±2) °C 6 h		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
21.	Свиваемост на РЕ обивката	мм	БДС 2581-86	4	Макс. 7	Нагряване 5 h До (80±1) °C Охлаждане до (23±5) °C 5 цикъла	-	-
22.	Механични свойства на изолацията след стареене на готов кабел, изменение: - якост на опън - относително удължение	%	БДС EN 60811-1-2	7	Макс. ±25 Макс. ±25	(100±2) °C 168 h	-	-
23.	Механични свойства на РЕ обивката след стареене на готов кабел: - относително удължение	%	БДС EN 60811-1-2	2	582	Мин. 300	(100±2) °C 168 h	-
24.	Механични свойства на PVC обивката преди стареене - якост на опън - относително удължение	N/mm ² %	БДС EN 60811-1-1	17.7 314	Мин. 12.5 Мин. 150	околна температура	-	-
25.	Механични свойства на PVC обивката след стареене - якост на опън - изменение - относително удължение - изменение	N/mm ² %	БДС EN 60811-1-2	18.2 3 306 -3	Мин. 12.5 Макс. ±25 Мин. 150 Макс. ±25	(100±2) °C 168 h	-	-
26.	Загуба на маса на PVC обивката	mg/cm ²	БДС EN 60811-3-2	0.4	Макс. 1.5	(100±2) °C, 168 h	-	-
27.	Удължение при струда на PVC обивката	%	БДС EN 60811-1-4	62	Мин. 20	(-30±2) °C, 4 h	-	-
28.	Удар при струд на PVC обивката	-	БДС EN 60811-1-4	няма напукване	да няма напукване	(-30±2) °C, 16h	-	-
29.	Изпитване на PVC обивката за напукване при повищена температура	-	БДС EN 60811-3-1	няма напукване	да няма напукване	(150±2) °C, 1 h	-	-

7.2. Изпитвания извън обхват на акредитация:

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Изпитване на частични разряди	pC	IEC 60885-3	1	Макс. 5	при 2 U ₀	-	-

Протокол № 34 / 14.12.2010 екз. № 1

Лист 5

Всичко листи: 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2.	Изпитване на частични разряди след изпитване на топлинни цикли	pC	IEC 60885-3	1	Макс. 5	при 2 U ₀	-	
3.	Изпитване на частични разряди след изпитване на огъване	pC	IEC 60885-3	1	Макс. 5	при 2 U ₀	-	
4.	Измервне на tg δ във функция от напрежението -tg δ при U ₀ -Δtg δ при 0.5 до 2U ₀ °C	-	IEC 60502-2	8·10 ⁻⁴ 3·10 ⁻⁴	Макс. 40·10 ⁻⁴ Макс. 20·10 ⁻⁴	Околна температура	-	
5.	Измервне на tg δ във функция от температурата -tg δ при 20 °C -tg δ при 90 °C	-	IEC 60502-2	8·10 ⁻⁴ 9·10 ⁻⁴	Макс. 40·10 ⁻⁴ Макс. 80·10 ⁻⁴	2 kV, 50 Hz	-	
6.	Изпитване с импулсно напрежение	-	IEC 60230	без пробив	да няма пробив	10 положителни 10 отрицателни импулса	(95±2) °C 125 kV	
7.	Изпитване за -nergovrastранение на коректето на PVC обивката -размер на незасегнатия участък	-	IEC 60332-1-2	-	-	Околна температура	-	
8.	Изпитване на изолацията за абсорбция на вода	mg/cm ²	БДС 2581-86	330 0.04	мин. 50 Макс. 1		(85±2) °C, 336 h	

ЗАБЕЛЕЖКА: Резултатите се отнасят само за изпитваните образци. Извлеченията от изпитвателния протокол не могат да се размножават без писмено съгласие на лабораторията за изпитване.

РЪКОВОДИТЕЛ А

д-р и

На основание чл.36а ал.3 от ЗОП

На основание чл.36а ал.3 от ЗОП

ПРОВЕЛИ ИЗПИТВАНЕ

23

БЪЛГАРСКА СЛУЖБА
ЗА АКРЕДИТАЦИЯ

СЕРТИФИКАТ ЗА АКРЕДИТАЦИЯ

„ЕЛКАБЕЛ“ АД

ИЗПITVATELNA LABORATORIJA

Адрес на управление и лаборатория:
8000 Бургас, ул. „Одрин“ № 15

ЕИК: 102008573

ОБХВАТ НА АКРЕДИТАЦИЯ:

Да извършва контрол на:

Кабели силови и проводници с термопластична изолация за обявени напрежения до 450/750 V включително. Кабели силови с омрежена изолация за обявени напрежения до 450/750 V включително. Кабели силови с екструдирана изолация за напрежения до 20/36 kV. Кабели силови с екструдирана изолация за напрежения до 64/110 kV. Кабели съобщителни с пластмасова изолация от ПВХ и ПЕ неизолирани проводници за въздушни електрически линии. Токопроводими жила медни и алюминиеви за проводници и кабели.

АКРЕДИТИРАН СЪГЛАСНО БДС EN ISO/IEC 17025:2006

Заповед № 339/11.06.2015 е неделима част от сертификата за акредитация,

общо страници

СЪГЛАСНО С ОРИГИНАЛА

Валиден до: 31.08.2015

БСА рег. № 156 ЛИ

Дата на първоначална
акредитация: 01.01.2013 г.

Изпълнен

инж.

София .

На основание чл.36а ал.3 от
ЗОП



БЪЛГАРСКА СЛУЖБА ЗА АКРЕДИТАЦИЯ

СЕРТИФИКАТ ЗА АКРЕДИТАЦИЯ

“ЕЛКАБЕЛ” АД

ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ

Адрес на управление и лаборатория:
8000 гр. Бургас, ул. “Одрин” № 15

ЕИК: 102008573

ОБХВАТ НА АКРЕДИТАЦИЯ:

Извършва изпитване на:

Кабели проводници с изолация от ПВХ;
Кабели и проводници с каучукова изолация;
Кабели силови с екструдирана изолация до 20/36 kV;
Кабели силови с екструдирана изолация до 64/110 kV;
Кабели съобщителни с изолация от ПВХ и ПЕ;
Неизолирани проводници за въздушни електрически линии;
Токопроводими или медни и алуминиеви за проводници и кабели.

АКРЕДИТИРАНА СЪГЛАСНО БДС EN ISO/IEC 17025:2006

Заповед № 901/16.09.2009 г. е неделима част от сертификата за акредитация,

общо 10 страници

Валиден до: 30.04.2011 г.

БСА рег. № 3057

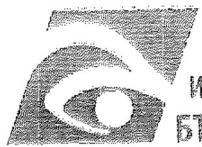
Дата на акредитация:
16.05.2003 г.

На основание чл.36а ал.3 от ЗОП

Дата на преакредитация:
30.11.2007 г.

179 София, бул. „Г.М. Димитров“ тел. 02 873 5308 факс 02 873 5303
e-mail: bas@bas.bg / www.nab-bas.bg





ИЗПЪЛНИТЕЛНА АГЕНЦИЯ
БЪЛГАРСКА СЛУЖБА ЗА АКРЕДИТАЦИЯ

БСА рег. № 156 ЛИ

От: 22.12.2017 г.

Валиден до: 06.08.2019 г.

СЕРТИФИКАТ ЗА АКРЕДИТАЦИЯ

„ЕЛКАБЕЛ“ АД

ИЗПИТВАТЕЛНА ЛАБОРАТОРИЯ

Адрес на управление и на лаборатория: 8000 Бургас, ул. „Одрин“ № 15

ЕИК: 102 008 573

Обхват на акредитация:

Да извършва изпитване на: Кабели силови и проводници с термопластична изолация за обявени напрежения до 450/750 V включително; Кабели силови с омрежена изолация за обявени напрежения до 450/750 V включително; Кабели силови с екструдирана изолация за напрежения до 20/36 kV; Кабели силови с екструдирана изолация за напрежения до 64/110 kV; Кабели съобщителни с пластмасова изолация от ПВХ и ПЕ, и Неизолирани проводници за въздушни електрически линии.

АКРЕДИТИРАН СЪГЛАСНО БДС EN ISO/IEC 17025:2006

Заповед № А 501/22.12.2017 г. е неделима част от сертификата за акредитация,
общо: 9 страници

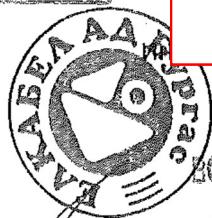
Дата на първоначална акредитация: 30.10.2002 г.

Дата на преакредитация: 06.08.2015 г.

На основание чл.36а ал.3 от
ЗОП

ВАРНО С ОРИГИНАЛА

из



EA BAS

20170328



ELKABEL

ИЗПИТВАТЕЛЕН ПРОТОКОЛ

1.Кабел марка	САХЕа(в)ПВ - 6/10кV
2.Сечение	1 x 185 ку/40
3.Стандарт	БДС 2581-86
4.Дължина	1006 м
5.Барабан №	1116414

Рутинни изпитвания		Изисква не	Измерена стойност
1. Ел. съпротивление на жилото при 20 °C-	Ω / km)	≤0,164	0,159
2. Ел. съпротивление на екрана при 20 °C – (Ω /km)	≤0,727	0,715
3.Частични разряди - (pC)		≤5	<2
4.Изпитване с А.С. напрежение	kV	15kV без пробив	15kV без пробив
	min	5	5



България

Бургас

Н-к ОКК

Дата: 27.02.2019



Григорий
Борисов
24



ELKABEL

ИЗПИТВАТЕЛЕН ПРОТОКОЛ

1. Кабел марка	САХЕа(в)ПВ - 12/20кV
2. Сечение	1 x 240 ку/40
3. Стандарт	БДС 2581-86
4. Дължина	996 м
5. Барабан №	1115502

Рутинни изпитвания	Изисква не	Измерена стойност
1. Ел. съпротивление на жилото при 20 °C- Ω / km)	$\leq 0,125$	0,123
2. Ел. съпротивление на екрана при 20 °C – (Ω / km)	$\leq 0,727$	0,627
3. Частични разряди - (pC) при 2Uo	≤ 5	< 2
4.. Изпитване с А.С. напрежение	kV	30kV
	минути	5 без пробив
		5 без пробив

България

Бургас



На основание чл.36а ал.3 от
ЗОП



ЕАКАБЕЛ

**ОСНОВНИ ПРЕПОРЪКИ ЗА ПОЛАГАНЕ, МОНТАЖ И
ЕКСПЛОАТАЦИЯ НА КАБЕЛИТЕ С XLPE ИЗОЛАЦИЯ ЗА
НОМИНАЛНО НАПРЕЖЕНИЕ
 $U_o/U = 6/10 ; 12/20$ и $18/30\text{kV}$**

1. Кабелите са предназначени за неподвижно полагане в земя и закрити помещения.
2. Кабелите могат да се полагат по трасета с неограничена разлика в нивата.
3. По време на транспорта, съхранението и полагането на кабелите, краищата им трябва да са плътно затворени за да се предотврати проникването на вода.
4. Барабаните трябва да се транспортират и съхраняват с хоризонтално разположена ос на барабана.
5. Барабаните с кабели могат да бъдат търкаляни само на кратки разстояния върху здрава равна основа в посока указана върху страницата на барабана.
6. Кабелите трябва да бъдат положени и експлоатирани така, че да не се влошават техните качества и характеристики. В този контекст, особено влияние трябва да се обърне върху следните точки:
 - A) Експлоатационни условия – да се спазват посочените в БДС 2581-86 т.5.
 - B) Влияние на външни топлинни източници – да се осигури минимално допустимо разстояние от енергийните (топлинни) мрежи и тръбопроводи и други съоръжения при което да няма взаимно влияние и влошаване на експлоатационните условия на кабелите.
 - C) Специфично топлинно съпротивление на почвата.
 - D) Движение, вибрации и колебания на почвата.



Е) Защита срещу външни влияния например химически разтворители и др.

7. Препоръчва се кабелите положени в земя, да се полагат най-малко 0.6м, а под уличните платна най-малко на 0.8м под повърхността на земята. При по малки дълбочини на полагане кабелът трябва да се защити чрез вземане на други подходящи мерки. Кабелите трябва да бъдат защитени и срещу потенциални механични въздействия.
8. Препоръчва се вътрешните диаметри на проходите и тръбите да бъдат най-малко равни на 1.5 кратния диаметър на кабела.

При полагане на няколко кабела в обща тръба вътрешния диаметър на тръбата трябва да бъде избран така, че кабелите да не се заклинват един в друг. Ако трябва да се положат през стоманена тръба и трите фази към една система се прокарват през обща тръба.

Препоръчва се тръбите да бъдат защитени от засипване с пясък(затлачване).

9. Кабелите трябва да бъдат положени така, че опасността от разпространение на пожари и тяхните последици да бъдат ограничени.
10. Най-ниската температура на кабелите при полагане и при монтаж на арматурата е минус 5°C за кабели с обвивка от PVC и минус 20°C за кабели с обвивка от PE и LSF.
Тези температури се отнасят за самия кабел, а не за околната среда. Ако кабелите имат по-ниска температура от допустимите трябва да се загреят. Трябва да се вземат мерки тази температура да не пада под допустимата през цялото време на полагане.
11. Развиването на барабана при полагане трябва да става в посока обратна на търкаляне (обратна на стрелката).



Григорий
2

12. Всички манипулации по преместване, транспортиране и разяване на барабаните с кабели да се провеждат по приложените скици.

13. Максималното допустимо усилие на опън при полагане е :

$$P = \sigma \cdot S \text{ (N)}$$

където:

S = е сечението на токопроводимото жило в mm^2

σ = е допустимото натоварване на опън

за кабелите с Al жила; $\sigma = 30 \text{ N/mm}^2$

за кабелите с Cu жила; $\sigma = 50 \text{ N/mm}^2$

Максималната сила на опън P се изчислява от номиналното сечение на проводника. Номиналното сечение на экрана не се включва в изчисленията.

14. Преди полагането кабелното трасе трябва да се подготви чрез правилно комплектоване на кривите участъци с ролки.

15. Допустимия радиус на огъване при полагане е 15-кратния диаметър на кабела.

16. Едножилните кабели могат да бъдат полагани снопово в триъгълна форма или успоредно в една равнина.

При поединично закрепване на едножилните кабели трябва да се използват пластмасови скоби или скоби от немагнитен материал.

Когато кабелите се полагат снопово в триъгълна форма, те се укрепват по дължина с пластмасови ленти или неметални материали

Кабелите или кабелните снопове трябва да се закрепват така, че да не се допуска получаване на деформация (вливания) вследствие на топлинно разширяване.



17. Препоръчва се хоризонталното разстояние между скобите да бъде 20-кратния диаметър на кабела , но не по голямо от 80 см.

При вертикално полагане разстоянието не трябва да бъде по-голямо от 1.5 м.

18. След полагане и монтаж кабелите могат да се изпитат съгласно БДС 2581-86 т. 2.26.

19. Препоръки за експлоатация в трифазна система:

- Максимално допустимо напрежение:

За кабели 30 KV - 36 KV

За кабели 20 KV - 24 KV

За кабели 10 KV - 12 KV

- Максимално допустима работна температура: 90°C ;

- Максимално доп. температура в режим на К.С.: 250°C ;

- Доп. температура на претоварване 100h/год.: 130°C ;

- Температура на околната среда : от -30°C до 50°C .

Изп. Директори:

На основание чл.36а ал.3 от ЗОП



ЕЛКАБЕЛ

УКАЗАНИЯ

ЗА СЪХРАНЕНИЕ , ТРАНСПОРТ и ТОВАРО-РАЗТОВАРВАНЕ на КАБЕЛИ СРЕДНО НАПРЕЖЕНИЕ .

1. По време на транспорта и съхранението , краищата на кабелите трябва да бъдат затворени чрез тапи или термосвиваеми капачки , така че да се предотврати проникването на влага в кабела.
2. Барабаните трябва да се транспортират и съхраняват с хоризонтално разположена ос на барабана спрямо земя
3. За укрепването на барабаните трябва да се използват клинове или други средства , непозволяващи търкалянето им.
4. Барабаните с кабели могат да бъдат търкаляни само на кратки разстояния върху здрава , равна основа по посока, оказана със стрелка върху страницата на барабана.
5. Товаренето и разтоварването се извършват само с кран или повдигач.
6. При съхранение и транспорт барабаните не трябва да лежат на страниците си .
7. Кабелите могат да се транспортират със всякакъв вид транспортни средства.

Приложение : скици с указания за укрепване при транспортиране, съхранение и товаро- разтоварване на кабели средно напрежение.

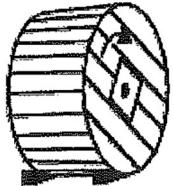
Изп. Директори:

На основание чл.36а ал.3 от ЗОП

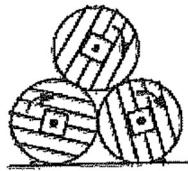


ЕЛКАБЕЛ

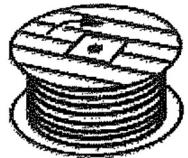
Указания за транспорт, съхранение и манипулация с кабелни барабани
Складиране



Съхранявайте барабаните в изправено положение , използвайки подпорни клинове.

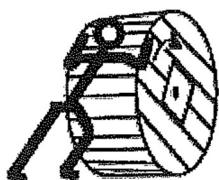


Само барабани със 100% обков могат да се нареждат допрени един до друг

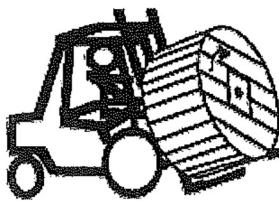


Никога не трябва да се поставят барабаните в легнало положение

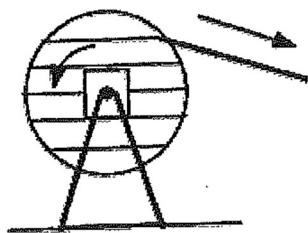
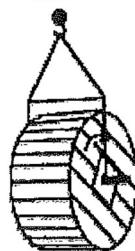
Транспорт



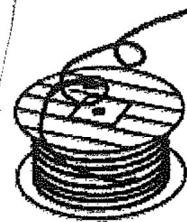
Барабаните трябва да се търкалят само в посоката означена със стрелка върху страницата на барабана



Товаренето , разтоварването и преместването на барабаните трябва да се извършва само с повдигач или с кран

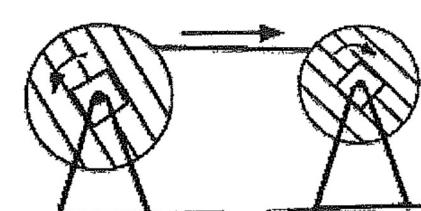


Развиването става само в тази посока

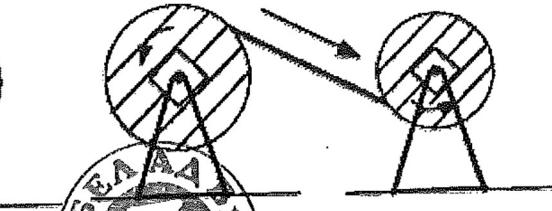


Никога не развивайте по посочения начин

Развиване



Правилен начин за пренавиване



Никога не използвайте този начин за пренавиване

Пренавиване





ЕЛКАБЕЛ

АКЦИОНЕРНО ДРУЖЕСТВО

България, Бургас 8000, ул. "Одрин" 15

ДЕКЛАРАЦИЯ

Долуподписаните Димитър Паскалев Димитров и Васил Богомилов Божинов в качеството си на Изпълнителни директори на „ЕЛКАБЕЛ“ АД гр.Бургас, производител на кабелите, обект на „открита“ по вид процедура за сключване на рамково споразумение с предмет: „**Доставка на силови кабели с алуминиеви жила за подземен монтаж средно напрежение /СрН/**“, РЕФ. № PPD 19-025, обявена от „ЧЕЗ РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ БЪЛГАРИЯ“ АД, гр. София,
за **Обособена позиция 1:** Доставка на силови кабели с алуминиеви жила за подземен монтаж с алуминиев екран средно напрежение /срН/

ДЕКЛАРИРАМЕ, ЧЕ:

Експлоатационната дълготрайност на силови кабели тип **CAXEa(в)ПВ 6/10 кV и 12/20 кV е 40 години.**

На основание чл.36а ал.3 от
ЗОП

Декларатори:



Приложение №3 към Техническото предложение
По обособена позиция № 1

СРОКОВЕ ЗА ДОСТАВКА

№	Наименование	Мярка	Количество със срок на доставка до 7 кал. дни	Количество със срок на доставка до 30 кал. дни
1	2	3	4	5
1	Кабел 10 kV, 1x185, Al/XLPE, Al екрон, PE+PVC обвивка	м.	1 000	3 000
2	Кабел 10 kV, 1x240, Al/XLPE, Al екрон, PE+PVC обвивка	м.	1 000	2 000
3	Кабел 20 kV, 1x185, Al/XLPE, Al екрон, PE+PVC обвивка	м.	2 000	6 000
4	Кабел 20 kV, 1x240, Al/XLPE, Al екрон, PE+PVC обвивка	м.	1 000	1 000

Забележки:

- 1/ Срокът на доставките започва да тече от датата на изпращане на поръчката.
- 2/ Количество в колона 4, със срок на доставка до 7 /седем/ календарни дни, се доставят след SAP поръчка до посочените в обявленето складове на Възложителя за покриване на специални нужди на Възложителя.
Възложителят може да поръчва посоченото специално количество веднъж месечно.
- 3/ В случай, че крайният срок на доставката съвпада с празничен или неработен ден, то доставката се извършва не по-късно от първия работен ден след изтичането на срока.
- 4/ При поръчки на Възложителя на количества в рамките на потвърдените от Изпълнителя и недоставени в посочените срокове, ще бъдат налагани неустойки, съгласно условията на договора.
- 5/ Възложителят може да поръчва количества по-малки от посочените в колони 4 и 5.
- 6/ Възложителят може да поръчва количества по-високи от посочените в колони 4 и 5, като това обстоятелство ще бъде посочено текстово в съответната поръчка изпратена към Изпълнителя. С потвърждението на поръчката, Изпълнителят вписва в същата очаквана дата за доставка на количествата надвишаващи посочените в колони 4 и 5.
- 7/ Възложителят може да поръчва количества до 10 пъти по-високи от посочените в колона 5. Срокът за доставка на надвишените количества не може да бъде по-дълъг от 180 дни от датата на изпращане на поръчката. При доставка на посочените по-високи количества след този срок, Изпълнителят дължи неустойка съгласно условията на договора.
- 8/ Количество за доставка в колони 4 и 5 са отделни и независими едно от друго.
- 9/ Количество за доставка в колона 5 не включват в себе си количествата за доставка в колона 4.
- 10/ Възложителят има право да направи едновременно поръчки за доставка на количества от колони 4 и 5.
- 11/ Възложителят има право да анулира направена поръчка, ако тя е в закъснение с повече от 180 дни от очакваната дата за доставка. Анулирането на поръчка не спира налагането на неустойки към Изпълнителя съгласно условията на договора.

Дата 19/06/2019 г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ:

На основание чл.36а ал.3 от
ЗОП

ПРОЕКТ НА ДОГОВОР

Днес, 20... г., в град София, Република България, между страните:

(1) „ЧЕЗ РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ БЪЛГАРИЯ” АД, със 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 при Агенцията по вписванията с ЕИК: 130277958, представявано от – упълномощен за сключване на договора с Решение, отразено в т. ... от Протокол № ... от проведено на ... г. редовно заседание на Управителния съвет негов член, наричано за краткост „**ВЪЗЛОЖИТЕЛ**”, от една страна

и

(2), със седалище и адрес на управление: гр....., ул....., адрес за кореспонденция: гр....., ул....., тел..... факс:, вписано в Търговския регистър при Агенцията по вписванията с ЕИК:, представявано от –, наричано за краткост „**ИЗПЪЛНИТЕЛ**”, от друга страна,

в резултат на проведен вътрешен конкурентен избор за сключване на договор в резултат на рамково споразумение при условията и по реда на чл. 82 от Закона за обществените поръчки (ЗОП), с референтен № и предмет: „”, въз основа на сключено Рамково споразумение № / г. и на основание чл. 112 от ЗОП, се сключи настоящият договор за следното:

РАЗДЕЛ 1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1.1. Съгласно условията на настоящия договор и последващите поръчки за доставка, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯT** се задължава да доставя и продава, а **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯT** да приема и купува стоки, представляващи: (в зависимост от предмета на поръчката и обособената позиция), описани по вид в **Приложение 1** от настоящия договор и отговарящи на техническите изисквания (характеристики) от **Приложение 2** на рамковото споразумение. За целите на договора и за краткост описаните стоки от **Приложение 1**, ще бъдат наричани по-долу **“СТОКА”**.

1.2. Стоката, предмет на настоящия договор, се доставя и купува по **поръчки**, генериирани през SAP и отправени от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** до **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯT** не е длъжен да поръчва стока по предмета на договора всеки месец. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯT** ще поръчва само толкова стока, колкото му е необходима според неговата готовност. В поръчката се включват данни за вида на стоката, конкретните количества, единична и обща цена, срок и място за доставка. Местата за доставка на стоката по предмета на договора са складове на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, находящи се на територията на страната в следните населени места: гр. София, гр. Враца, гр. Левски и гр. Дупница или конкретни адреси на обекти на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, посочени от него в съответната поръчка за доставка, които попадат на лицензионната територия, обслужвана от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**. Точният адрес на съответната складова база съответно обект се посочва в поръчката на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

1.3. (1) Реалното предаване, респективно получаване на доставената стоката по предмета на договора между **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** се извършва в посочения в поръчката склад или обект на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** с приемно - предавателен протокол, двустранно подписан от страните по този договор или от техни надлежно упълномощени представители. Приемно-предавателният протокол се изготвя в **3 (три)** еднообразни екземпляра в съответствие с образеца от **Приложение 3** към договора, като един остава за **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и два се предават на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, заедно с документите, описани в **Приложение 5** към т. 4.2 от настоящия договор. Съставянето и подписването на приемно – предавателния протокол по настоящата точка удостоверява единствено факта на реално предаване на доставената стока от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** респективно нейното физическо получаване от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, но не и приемането на стоката от страна на последния, като съответстваща на изискванията по отношение на нейното качество, уговорени в настоящия договор/рамковото споразумение и приложението към него/тях. Приемането на доставената стока, като съответстваща с изискванията за качество, уговорени в настоящия договор/рамковото споразумение и приложението към него/тях, се извършва и удостоверява след „входящ контрол“ по реда и при условията на т. 5.2 по-долу. На етап реална доставка, предаване и получаване на стоката съгласно настоящата точка, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯT** може и е длъжен да направи всички свои възражения относно несъответствия на опаковката или липси на стока спрямо поръчаните количества, които могат да се установят при обикновен оглед. Всички останали възражения относно качеството на доставената стока се правят на етап „входящ контрол“ при условията и по реда на т. 5.2 от договора или вследствие установяване на скрити недостатъци/гаранционни дефекти по т. 6.5 от договора. В случай на нарушена опаковка или

липси на стока, установени на етапа на реалното предаване респективно получаване на стоката, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** подписва приемно-предавателен протокол само за стоката, която отговаря на доставеното количество и изискванията към опаковката, а останалото количество не приема и връща (в случай на констатации за нарушенa опаковка) с приемно-предавателен протокол на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** с указания за отстраняване на несъответствията по опаковката съответно за попълване на липсващите количества в **7-дневен срок**. За всички неурядени въпроси в настоящата точка относно възражения по отношение на количеството и опаковката на доставената стока се прилага съответно т. 5.2. по-долу.

(2) **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** доставя и предава стоките, предмет на настоящия договор, навити на барабани. Барабаните не са предмет на покупко-продажба по предмета на настоящия договор, като **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не дължи цена за тях, но дължи връщане на получените като опаковка на стоката видове и количества барабани. По време на изпълнение на договора условията и сроковете за връщане на получените заедно със стоката по конкретна поръчка или поръчки барабани се уреждат по взаимно съгласие на страните, по инициатива на всяка от тях. Ако до изтичане на срока на договора получените заедно със стоката барабани не са върнати на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по реда на предходното изречение, в срок до **6 (шест) месеца** от прекратяване на договора, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен да върне всички получени барабани които се намират все още при него, като за целта уведомява писмено **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за датата и мястото от което последният може да си вземе обратно барабаните. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да организира и приbere барабаните в срок до **1 (един) месец** от получаване на уведомлението за негова сметка, като ако не направи това, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** няма да носи отговорност за тяхното съхранение и опазване след изтичане на този срок. Връщането на барабаните се удостоверява с двустранно подписан протокол.

1.4. (1) Протоколът по т. 1.3., ал. 1 се подписва и от подизпълнителя, ако в поръчката по т. 1.2 са включени стоки, за доставка на които **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е склучил договор за подизпълнение, съгласно т. 4.10. от договора.

(2) Точка 1.4, ал. 1 не се прилага, ако **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** представи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** доказателства, че договорът за подизпълнение е прекратен, или доставката на стока или част от нея не е възложена на подизпълнителя.

1.5. Собствеността и рисъкът от погиването и повреждането на стока преминават върху **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** с подписването на приемно-предавателния протокол по т. 1.3, ал. 1 по-горе.

РАЗДЕЛ 2. ЦЕНА И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

2.1. (1) Единичните цени на стоката, предмет на договора, са описани в **Приложение 1**, неразделна част от него. Единичните цени на стоката по **Приложение 1** са фиксираны при цена на метала, определена за месец 20... г. на Лондонската метална борса.

Базовата цена „ B_0 “ за всеки вид кабел, посочена в **Приложение 1** към настоящия договор, не може да бъде по-висока от базовата цена „ B_0 “ за съответния кабел по склученото рамково споразумение.

T_{Cu} – тегло на медта в кабела (кг/м) / T_{Al} – тегло на алюминий в кабела (кг/м) от **Приложение 1** на настоящия договор за всеки вид кабел повтаря стойността на този параметър от **Приложение 1** на рамковото споразумение. (в зависимост от обособената позиция).

При промяна на цената на вложения в производството на стоката метал, единичните цени се преизчисляват съобразно механизма, определен съобразно следващата алинея.

Единичната цена за всеки вид стока, посочена в **Приложение 1** към настоящия договор, не може да бъде по-висока от базовата единична цена за съответната стока по склученото рамково споразумение.

(2) В случай на промяна на цената на вложения в стоката по предмета на договора метал на Лондонската метална борса, единичните цени на стоката от **Приложение 1** се преизчисляват за всяка поръчка в зависимост от промяната на цените на метала, който се влага в тяхното производство, определени на Лондонската метална борса по начина, указан в **Приложение 6** към настоящия договор – „Начин за изчисление на единичните цени при промяна на цената на метала на Лондонската борса“. Промяната на единичните цени от **Приложение 1** е до размера на промяната на цената на метала, вложен в тях, определена на Лондонската метална борса.

(3) При надлежно и своевременно изпълнение на предмета на договора **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** ще заплаща на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** поръчаната, реално доставената и приета стока по единични цени от **Приложение 1** или при промяна на цената на вложения в тях метал на Лондонската метална борса, при условията на предходната алинея - по единични цени, преизчислени съобразно правилата на **Приложение 6**.

2.2. (1) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да заплаща поръчаната, реално доставената и приета стока чрез банкови преводи, в срок до **60 (шестдесет) календарни дни**, считано от датата на издаване от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и предоставяне на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** на оригинална фактура за стойността на конкретната доставка и документите, които придржават стоката. Във фактурата трябва да са посочени: № и дата на договора, № и дата на приемно-предавателния протокол по т. 1.3, ал. 1 и № на поръчката за доставка. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да представи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** издадената фактура и документите, които придржават стоката най-късно в срок до **5 (пет) дни**, считано от датата на издаването на фактурата, като при забава за представяне на фактура и придржаващите стоката документи, срокът за плащане се удължава съответно със срока на забавата.

(2) В случаите по т. 1.4 на настоящия договор, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** извършва плащането след като получи от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** доказателства, че е заплатил на подизпълнителите (ако има такива) всички действително приети доставки по реда на т. 57. Настоящата алинея не се прилага в случаите по т. 1.4, ал. 2.

(3) При фактурирането се начислява дължимият в момента ДДС според законодателството на Република България. Единичните цени по които се плаща стоката по конкретната доставка (определенi съобразно т. 2.1, ал. 1 или ал. 2) са франко складове или конкретни адреси на обекти на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, посочени в съответствие с т. 1.5., като включват всички разходи: транспорт, такси, застраховки, опаковка, документация и всички други съпътстващи доставката на стоката разходи.

2.3. Максималната стойност на договора е в размер на (.....) лева без **ДДС**. Независимо от това дали срокът на договора по т. 3.1 е истекъл, при достигане на максималната стойност по тази точка, договорът се прекратява автоматично, без която и да е от страните да дължи уведомление или предизвестие на другата страна.

2.4. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** извършва окончателното плащане по договор за обществена поръчка, за който има склучени договори за подизпълнение, след като получи от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** доказателства, че е заплатил на подизпълнителите всички работи, приети по реда на т. 5.7.

2.5. Условието по предходната т. 2.4. не се прилага в случаите по т. 5.8.

РАЗДЕЛ 3. СРОКОВЕ

3.1. Договорът се сключва за срок от (.....) месеца, считано от датата на влизането му в сила. С изтичането на този срок, договорът се прекратява автоматично, без да е необходимо уведомление или предизвестие на която и да е от страните до другата страна, независимо от това, дали максималната стойност на договора, определена в т. 2.3 по-горе е изчерпана или не.

3.2. Съответните срокове за доставка на съответните максимални количества от стоката са посочени в **Приложение 2** към договора.

3.3. Сроковете за доставка, посочени в приложението към предходната т. 3.2 текат от датата на поръчка по т. 1.2.

3.4. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** има право да поръча едновременно от всички видове стоки, предмет на договора.

3.5. Независимо от това колко вида стоки са поръчани едновременно, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** е длъжен да достави поръчаните му стоки в уговорения срок от датата на поръчката, ако за всеки от поръчаните видове стоки е спазено съответното максималното количество, посочено в приложението по т. 3.2. от настоящия договор.

3.6. В случай че в поръчката са включени количества, по-големи от договорените в приложението по т. 3.2., за количеството над максималното, това обстоятелство ще бъде посочено текстово в съответната поръчка изпратена към **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. С потвърждението на поръчката, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** вписва в същата очаквана дата за доставка, която се отнася само за количествата над максималните, посочени в приложението по т. 3.2, като **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** е длъжен да достави уговореното максимално количество в приложението по т. 3.2 в **30-дневен срок** от датата на поръчката.

РАЗДЕЛ 4. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

4.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** е длъжен да достави стоката във вид, качество и с технически показатели, отговарящи на техническите изисквания, определени в **Приложение 2** от Рамково споразумение №/....., склучено между същите страни, и в съответствие с регламентите, определени в настоящия договор.

4.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** е длъжен да достави стоката, комплектована с документите, описани в **Приложение 5**, неразделна част от настоящия договор.

4.3. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** се задължава да уведоми писмено **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** най-малко два дни преди изпращането на стоката за очакваната дата на пристигането й в мястоизпълнението /местоназначението/, посочено в съответната поръчка, чрез факс съобщение или съобщение на електронна поща. Неизпълнението на това задължение освобождава **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** от забава за приемането на стоката.

4.4. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** отговаря пред **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, ако трети лица предявят правото си на собственост или други права по отношение на стоката, които могат да бъдат противопоставени на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

4.5. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** е длъжен да върне на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** платената цена заедно с лихвите, както и да заплати разносите по договора в случаите, когато се докаже, че продадената стока принадлежи изцяло или отчасти на трето лице, като в тези случаи **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** има право да развали договора по реда и при условията на т. 9.1.1.

4.6. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** се задължава да определи свой представител за реалното предаване на стоката по т. 1.1 с приемно-предавателния протокол по т. 1.3.

4.7. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** е длъжен да замени дефектната или неотговаряща на изискванията стока, констатирано в съответствие с т. 5.2 или т. 6.5 на договора, в сроковете, определени в т. 5.2, ал. 2 и ал. 3.



4.8. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право да получи цената на поръчаната, реално доставена в склад или обект на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и приета за качествена, вследствие извършен «входящ контрол» стока, съгласно условията на настоящия договор.

4.9. При изпълнението на настоящия договор **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** няма да използва/ще използва следния/те подизпълнител/и (попълва се при сключване на договора, ако участникът, определен за изпълнител е деклариран в заявлението си, че при изпълнение на договора ще използва подизпълнители) за изпълнение на (посочват се видовете работи, които ще се изпълняват от подизпълнителя/ите), представляващи% от общата стойност на поръчката (попълва се съобразно декларацията от заявлението на участника).

4.10. В случай че сключи договор за подизпълнение с подизпълнител, в срок до 3 /три/ дни от датата на сключването му, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** изпраща оригинален екземпляр от договора за подизпълнение на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

4.11. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ няма право да възлага изпълнението на една или повече от работите, включени в предмета на договора, на лица, с които не е сключен и представен на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** договор за подизпълнение.

4.12. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право да замени подизпълнителя/ите по т. 4.9, когато:

а) За подизпълнителя/ите е налице или възникне обстоятелство чл. 54, ал. 1 съответно чл. 55, ал. 1, т. 1 или т. 4 от ЗОП;

б) Подизпълнителят/ите не отговаря/t на нормативно изискване за изпълнение на работите, включени в предмета на договора за подизпълнение;

в) Договорът за подизпълнение е прекратен по вина на подизпълнителя/ите, включително ако подизпълнителят/ите превъзлага/t една или повече работи, включени в предмета на договора, за подизпълнение.

4.13. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да прекрати договор за подизпълнение, ако по време на изпълнението му възникне за подизпълнителя обстоятелство по чл. 54, ал. 1 съответно по чл. 55, ал. 1, т. 1 или т. 4 от ЗОП, както и ако подизпълнителят превъзлага една или повече работи, включени в предмета на договора за подизпълнение.

4.14. В случаите по т. 4.12 и т. 4.13, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** сключва нов договор за подизпълнение или допълнително споразумение към договор за подизпълнение и изпраща оригинален екземпляр на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** в срок до **три дни** от датата на сключване заедно с доказателства за изпълнение на условията по чл. 66, ал. 1 и ал. 2 във връзка с ал. 14 от ЗОП за подизпълнителя.

4.15. Сключване на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение към 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 на подизпълнителя/ите като за свои действия.

4.16. Приложимите клаузи на договора са задължителни за изпълнение от подизпълнителя/ите.

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

4.18. Доставката на стоки, материали или оборудване, необходими за изпълнението на обществената поръчка не се счита за наемане на подизпълнител, когато такава доставка не включва монтаж, както и сключването на договори за услуги, които не са част от настоящия договор за обществена поръчка, съответно - от договора за подизпълнение.

4.19. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се разплаща директно с подизпълнителя в случай че едновременно са изпълнени следните условия:

а) част от поръчката се изпълнява от подизпълнителя и тя е предадена в склад или обект на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и е надлежно приета за качествена от същия, вследствие осъществен „входящ контрол“, като отделен обект на изпълнение по предмета на договора;

б) подизпълнителят е направил искане за директно плащане до **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, което е представил на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, в което посочил своя банкова сметка, по която да се направи плащането;

в) в срок до **15 дни** от получаването на искането по предходната буква „б“, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е представил искането за директно плащане на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, към което е приложил свое становище, от което се установява, че не оспорва плащанията или част от тях като недължими.

4.20. В случаите на т. 4.19. плащането в полза на подизпълнителя се извършва по банков път по посочената от подизпълнителя банкова сметка в срок до **60 дни** след получаване от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** на оригинална фактура за стойността на конкретното плащане и документите, посочени в приложението по т. 4.2 от договора, които придръжват стоката. Във фактурата трябва да са посочени: № и дата на договора, № и дата на приемно-предавателния протокол по т. 1.3 и № на поръчката за доставка и № и дата представяне на документите по т. 4.19., буква „в“

4.21. (1) В случай че е налице искане за директно разплащане, към което е приложено становище от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, оспорващо плащанията или част от тях като недължими, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** отказва плащане до отстраняване на причината за отказа.

(2) В случай че в настоящия договор има празнота по отношение на приложимите правила относно директните разплащения с подизпълнители, страните се споразумяват да прилагат чл. 66 от ЗОП и съответните относими правни норми от Правилника за прилагане на ЗОП.

4.22. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да обезпечи спазването на задълженията във връзка с обработването и защитата на лични данни, уговорени в т. 11.4 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.

4.23. (1) При и по повод изпълнението на предмета на договора, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да спазва следните нормативни актове, ако същите имат отношение към дейността му по изпълнение на поръчката, както следва:

1. Закона за опазване на околната среда (Обн. ДВ. бр. 91 от 25 Септември 2002 г.);
2. Закона за управление на отпадъците (Обн. ДВ. бр. 53 от 13 Юли 2012 г.);
3. Закона за биологичното разнообразие (Обн. ДВ. бр. 77 от 9 Август 2002 г.);
4. Закона за защитените територии (Обн. ДВ. бр. 133 от 11 Ноември 1998 г.);
5. Закона да културното наследство (Обн. ДВ. бр. 19 от 13 Март 2009 г.).

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да обезпечи спазването на описаните по-горе 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**.

(2) Съгласно 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, засидани или скрити по друг начин, наподобяващи и имащи признаците на археологически обекти и/или културни ценности, за следното:

1. незабавно да спре/преустанови строителните работи на основание чл. 160, ал. 2 от ЗКН;
2. да запази вещества във вида и състоянието, в които е намерена, до предаването ѝ на компетентните органи;
3. 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;
4. при възможност да направи снимков материал на откритата находка/вещ;
5. в деня на откриването на вещества/ите да уведоми незабавно водещия 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/ 2017 г. 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**.

6. 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 началото на строителните работи.

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да обезпечи спазването на описаните по-горе в настоящата 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**.

(3) **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:

1. 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.
2. 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 недоброволен 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.
3. 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.
4. 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 служителите 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.

5. 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.

6. 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, подзаконови 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.

7. 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.

8. Че ще опазва околната среда в зони от «Натура 2000», като за целта гарантира, че ще координира мерките за спазване на законовите 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.

9. 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.

10. 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 (трудовоправните, разпоредбите за защита на конкуренцията и правата на потребителите) и недопускане на корупционни схеми, лъжа или изнудване.

11. 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.

12. 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.

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

(4) При или по повод на изпълнението на предмета на договора **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава (ако е приложимо във връзка с изпълнението на уговорените дейности):

1. 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.

2. 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.

3. 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, да предприема мерки за уведомяване на охраната и органите на МВР.

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да обезпечи спазването на задълженията, описани по-горе в настоящата 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 5. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

5.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да определи свой представител за реалното получаване на стоката по т. 1.1. с приемно-предавателния протокол по т. 1.3

5.2. (1) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** провежда «входящ контрол» за качество на доставената стока, с цел установяване на съответствието ѝ с изискванията за качество, посочени в настоящия/ото договор/рамковото споразумение и приложението към него, в **30-дневен срок**, считано от датата на подписване от страните на протокола за реалното предаване съответно получаване на стоката в склад

или обект на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** по т. 1.3 по-горе. За проведения «входящ контрол» **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** изготвя **протокол** за приемане на доставената стока за съответстваща на изискванията за качество, уговорени в договора/рамковото споразумение и приложениета към него. При констатиране на несъответствия на стоката по реда на следващата алинея, протоколът по настоящата алинея се съставя в съответствие с условията по т. 5.6., ал. 1 по-долу.

(2) При установяване на недостатъци/несъответствия на доставената стока по време на «входящия контрол», протоколът по предходната алинея не се съставя, а **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен писмено да уведоми **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в **10-дневен срок**, считано от датата на извършване на „входящия контрол“. В писменото уведомление по предходното изречение **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** описва недостатъците/несъответствията (дефектите) на доставената стока и начинът за отстраняването им. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да прегледа уведомлението с констатациите на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за недостатъци (дефекти) на стоката и да го уведоми писмено (по факс или на електронна поща) за това дали приема констатациите - съответно предложеният начин за отстраняване на недостатъците (дефектите) или не ги приема. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** следва да изпълни задължението си за уведомяване по предходното изречение в срок до **1 /един/ работен ден** от датата на получаване на уведомлението на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за резултатите от входящия контрол. В случай че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не уведоми **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за решението си относно констатациите от входящия контрол в срока по предходното изречение, се счита, че не ги приема, вследствие на което **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** пристъпва към съставянето на констативен протокол по ал. 3. В случай че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приеме констатациите и предложението на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, констативен протокол по ал. 3 не се съставя, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да отстрани констатиранные недостатъци/несъответствия (дефекти) в срок до **15 /петнадесет/ календарни дни**, считано от датата на писменото им приемане. В случай че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не приеме констатациите и предложението на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, последният го уведомява писмено за дата, час и място за съставяне на констативен протокол по ал. 3. Писменото уведомление за съставянето на констативен протокол по ал. 3 се изпраща на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** не по-късно от **3 /три/ дни** преди посочената в уведомлението дата за съставяне на протокола.

(3) При отказ на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да приеме констатациите на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** относно недостатъците/несъответствията (дефектите) на стоката и начина на тяхното отстраняване по предходната алинея, страните по договора съставят и подписват **констативен протокол**, в който се описват установяните недостатъци/несъответствия, начинът и срокът за тяхното отстраняване. Срокът за отстраняване на недостатъците/несъответствията (дефектите) на стоката не може да бъде по-дълъг от **15 /петнадесет/ календарни дни**, считано от датата на подписване от страните на констативния протокол.

(4) Неявявянето на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** или отказът за съставяне и подписване на констативния протокол по предходната алинея не го освобождава от отговорност. В този случай констативният протокол се съставя само от представители на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и се изпраща на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по факс или електронна поща за изпълнение. В този случай срокът за отстраняване на недостатъците, посочен в констативния протокол, започва да тече от датата на изпращането на протокола на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

(5) При съставянето на констативния протокол по ал. 3, съответно по ал. 4, страните отчитат уговореното в т. 5.3. от договора.

5.3. При установяване на недостатъци/несъответствия (дефекти) на стоката по реда на т. 5.2. или т. 6.5. от договора **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има следните алтернативни права:

5.3.1. да иска замяна на дефектната или неотговаряща на изискванията стока с нова за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**; или

5.3.2. да задържи стоката и да иска отбив от цената; или

5.3.3. да откаже да приеме стоката или да върне доставената и получена по реда на т. 1.3, но дефектна или неотговаряща на изискванията стока, съответно да не я заплати или ако вече е заплатена, да иска връщането на платената за нея цена.

5.4. При доставка на дефектна стока или стока, която не отговаря на изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, констатирано в съответствие с т. 5.2. или т. 6.5., и в случай че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не отстрани недостатъците, съответно не замени дефектната или несъответстваща стока с качествена в уговорените срокове, то **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да предприеме действия за отстраняване на недостатъците от трета страна или да ги отстрани сам, за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. В този случай **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право на неустойката по т. 7.2.

5.5. В случаите на т. 5.3., **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** може да приеме неотговарящата на изискванията или дефектна стока на отговорно пазене, като вземе всички възможни мерки за безопасното й съхранение за максимален срок от **30 /тридесет/ календарни дни**.

5.6. (1) В случай на констатирани недостатъци/несъответствия (дефекти) на стоката при условията и по реда на т. 5.2., ал. 2 и следващите алинеи на тази точка, протоколът по т. 5.2., ал. 1 се съставя и подписва след отстраняването на всички недостатъци/несъответствия (дефекти) респективно след замяната на дефектната или несъответстваща стока с нова и качествена от и за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, ако **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се е позовал на тази своя правна възможност съгласно т. 5.3 по-горе. За периода от датата на уведомяване на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** за отстраняване на недостатъците/несъответствията, съгласно т. 5.2., до реалното отстраняване на констатиранныте

недостатъци/несъответствия (дефекти) на доставената стока респективно до замяната и с нова и качествена, удостоверено със съответния протокол за успешно преминат «входящ контрол», **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е в забава и дължи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** съответната неустойка за забава, уговорена в т. 7.1, ал. 1.

(2) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен, съгласно условията на този договор, да изплати на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** договорената цена единствено на поръчана, реално доставена и получена в склад или обект на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и приета за качествена, вследствие успешно преминат „входящ контрол“ по реда на т. 5.2, ал. 1 стока. Преди приемането на стоката за качествена, което се удостоверява със съставянето и подписването на протокола по т. 5.2, ал. 1, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не е задължен да заплати цената на реално доставената и приета в негов склад или обект по реда на т. 1.3 по-горе стока по предмета на договора. Докато стоката не бъде приета за качествена въз основа на проведен «входящ контрол» и не бъде съставен и подписан протоколът за приемането и по т. 5.2, ал. 1 **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не изпада в забава за плащане на дължимата цена на стоката.

5.6.1. В хипотезата на установяване на недостатъци/несъответствия по време на входящия контрол, които са отстранени от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в **15-дневния** срок съгласно т. 5.2, ал. 2 или ал. 3, след което заменената стока или стоката с отстранени недостатъци/несъответствия е преминала успешно повторен входящ контрол и е съставен и подписан валиден протокол за приемането и за качествена, плащането на дължимата цена за тази стока се извършва в уговорения **60-дневен** срок съгласно т. 2.2 от настоящия договор, който започва да тече считано от датата на издаване от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** на първоначалната фактура и представяне на документите, които придрожават стоката. При отстраняване на констатирани недостатъци/несъответствия на стоката по време на „входящия контрол“ в 15-дневния срок по т. 5.2, ал. 2 или ал. 3, в съответствие с уговореното по-горе в настоящата точка, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не изпада в забава и не дължи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка за забава.

5.6.2. Ако обаче са установени недостатъци/несъответствия по време на входящия контрол, които не са отстранени от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в **15-дневния** срок съгласно т. 5.2, ал. 2 или ал. 3, за да получи плащане **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да издаде кредитно известие за доставената стока, по отношение на която са констатирани недостатъци/несъответствия вследствие осъществен входящ контрол по реда на т. 5.2, ал. 2, след което да си я получи обратно от мястото на което тази стока е доставена на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, като връщането на стоката се удостоверява с протокол. В тези случаи, ако след изтичане на **15-дневния** срок по т. 5.2, ал. 2 или ал. 3, неотговарящата на изискванията или дефектна стока бъде все пак заменена или недостатъците/несъответствията по нея бъдат отстранени и **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** все още има интерес от това, същата преминава отново входящ контрол по реда на т. 5.2., ал. 1 и ако вследствие на контрола бъде приета за качествена, страните съставят и подписват нов протокол за приемане на заменената стока или стока с отстранени недостатъци/несъответствия, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** издава и представя на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** нова фактура за дължимата цена, като плащането на цената се извършва в срок до **60 (шестдесет) календарни дни**, считано от датата на издаване на новата оригинална фактура и предоставяне на документите, посочени в приложението по т. 4.2 от договора за заменената стока или за стоката, чито недостатъци/несъответствия са били отстранени. За периода от датата на уведомяване на изпълнителя за отстраняване на недостатъци/несъответствия или за замяна на некачествената стока с нова по т. 5.2, ал. 2 или 3 до датата на приемане, вследствие извършен нов „входящ контрол“ по реда на т. 5.2., на доставената нова и качествена стока или стока с отстранени недостатъци/несъответствия, което се удостоверява със съставянето и подписването на съответния протокол между страните, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е в забава и дължи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка за забава съгласно т. 7.1, ал. 1 от настоящия договор.

5.7. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** приема изпълнението на дейност по договора за обществена поръчка, за която **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е сключил договор за подизпълнение, в присъствието на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и на подизпълнителя.

5.8. При приемането на доставката/работата **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** може да представи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** доказателства, че договорът за подизпълнение е прекратен, или доставката/работата или част от нея не е извършена от подизпълнителя.

РАЗДЕЛ 6. ГАРАНЦИИ И РЕКЛАМАЦИИ

6.1. При подписване на настоящия договор **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** представя гаранция за изпълнение на стойност от (.....) лева, представляваща 5% от максималната стойност на договора, посочена в т. 2.3 по-горе, под формата на **паричен депозит** по сметка на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, както следва: SWIFT (BIC): UNCRBGSF; банкова сметка (IBAN) в лева: BG 43 UNCR 7630 1002 ERPBUL; при банка: «УниКредит Булбанк» АД или под формата на безусловна и неотменяема **банкова гаранция** или под формата на **застраховка**, която обезпечава изпълнението чрез покритие на отговорността на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, издадена в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, като срокът на валидност на гаранцията под формата на банкова гаранция трябва да е не по-кратък от /...../ месеца, съответно(.....) месеца, когато гаранцията е под формата на застраховка, считано от датата на издаването на съответния вид гаранция. Гаранцията за изпълнение под формата на банкова гаранция или застраховка се издава не по-рано от датата на поканата на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** до лицето, избрано за

ИЗПЪЛНИТЕЛ в резултат на обществената поръчка за сключване на настоящия договор и не по-късно от датата на влизане в сила на договора.

6.2. Гаранцията за изпълнение ще компенсира и обезпечава **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за всякакви вреди и загуби, причинени вследствие виновно неизпълнение/забава за изпълнение на задължения по договора от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, както и за произтичащите от тях санкции и неустойки. В случай че претърпените вреди на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** са в по-голям размер от размера на гаранцията за изпълнение по предходната точка, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да потърси обезщетение по общия съдебен ред пред компетентния български съд.

6.2.1. При всяко усвояване на суми от гаранцията за изпълнение **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен да уведоми **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, а последният – да допълни размера на гаранцията за изпълнение до посочения в договора размер. Допълването се извършва в срок до 14 (четиринаесет) календарни дни след датата на уведомяване за усвояването. В противен случай **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да развали договора по вина на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** при условията и по реда на т. 9.1.6 по-долу.

6.2.2. При прекратяване или разваляне на договора по вина на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** усвоява в своя полза и в пълен размер гаранцията за изпълнение, като има право да претендира дължимите от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** санкции и неустойки по общия съдебен ред.

6.2.3. Банковите разходи по откриването и поддържането на гаранцията съответно разходите по сключването и поддържането на застраховката са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не му дължи възстановяване на тези разходи.

6.2.4. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** не дължи лихва за периода, през който паричната сума, внесена като гаранция за изпълнение законно е престояла у него.

6.2.5. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да инкасира суми от тази гаранция при неизпълнение или забава за изпълнение на договорените задължения от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

6.3. Гаранцията за изпълнение или неинкасираната част от нея ще бъде освободена от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и върната на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в срок до 30 /тридесет/ календарни дни след изтичане на срока на договора, съответно след прекратяването му на друго основание без вина на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, ако изпълнението е надлежно, освен ако не е усвоена поради неизпълнение или забава за изпълнение на договорни задължения на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

6.4. Гаранционният срок на закупената стока е /...../ месеца, считано от датата на подписването на приемно-предавателния протокол по т. 1.3 по-горе за доставката съответно получаването й в склада или обекта на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, при спазване на указанията за съхранение, монтаж и експлоатация на производителя.

6.5. (1) По всяко време от действието на договора, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да проверява доставената стока, която не е в режим на експлоатация, за наличие на скрити недостатъци. Проверката по предходното изречение се извършва от служители на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, притежаващи съответната техническа компетентност, и се удостоверява със съставянето на **констативен протокол**. При откриване на скрити недостатъци на доставената стока по реда на настоящата точка, същите се считат за гаранционни дефекти и **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да ги отстрани в съответствие с гаранционните условия, при условие, че са спазени условията за съхранение на стоката.

(2) За гаранционни дефекти на стоката, освен скритите недостатъци по т. 6.5, ал. 1, се считат и всички дефекти на стоката, които са се проявили по време на експлоатацията ѝ и не са резултат от неправилни действия на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и/или негови служители и са в рамките на гаранционния срок по т. 6.4.

(3) При констатиране на дефекти (неизправности) на стоката в рамките на гаранционния срок, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен да уведоми писмено **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в 10-/десет/ дневен срок от откриването им. В писменото уведомление по предходното изречение **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** описва недостатъците (дефектите) на стоката и начинът за отстраняването им. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да прегледа уведомлението с констатациите на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за недостатъци (дефекти) на стоката и да го уведоми писмено (по факс или на електронна поща) за това дали приема констатациите - съответно предложеният начин за отстраняване на недостатъците (дефектите) или не ги приема. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** следва да изпълни задължението си за уведомяване по предходното изречение в срок до 5 /пет/ работни дни от датата на получаване на уведомлението на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за констатирания дефект на стоката в рамките на гаранционния срок. В случай че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не уведоми **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за решението си по отношение на предявлената рекламация в срока по предходното изречение, се счита, че не я приема, вследствие на което **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** пристъпва към съставянето на **констативен протокол**. За съставянето и съдържанието на констативния протокол се прилагат съответно т. 5.2, ал. 2, 3, 4 и 5. При съставянето на констативния протокол страните отчитат уговореното в т. 6.6.

6.6. В рамките на гаранционния срок по т. 6.4, всички разходи по отстраняване на дефекти и/или замяна на стоката с нова, са за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**.

6.7. Ако в рамките на гаранционния срок се констатират фабрични дефекти, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да ремонтира или да замени дефектната стока с нова в срок до 1 (един) месец, считано от получаването на уведомление по т. 6.5, ал. 3.

РАЗДЕЛ 7. ДОГОВОРНА ОТГОВОРНОСТ

7.1. (1) При забава за изпълнение на задължения по този договор, с изключение на случаите по т. 8.1 на договора, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка в размер на **0,2%** за всеки пълен ден забава, но не повече от **10% общо** върху стойността на забавеното задължение.

(2) При неизпълнение на задължения по този договор, с изключение на случаите по т. 8.1 на договора, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка в размер на **10%** върху стойността на неизпълненото задължение.

(3) За неизпълнение по смисъла на предходната алинея се счита и прекомерната забава за изпълнение, продължила **повече от 50 дни**. В този случай **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** кумулативно както неустойката за забава в максимален размер съгласно ал. 1, така и неустойката за неизпълнение по предходната ал. 2.

7.2. За всеки отделен случай на неизпълнение на задълженията в рамките на гаранционния срок (с изключение на случаите по т. 8.1), **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка, равна на **10%** от стойността на реално доставената, но дефектна (неизправна) стока, по отношение на която е възникнало неизпълненото гаранционно задължение.

7.3. (1) **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да претендира неустойка в размер на **100 %** от стойността на гаранцията за изпълнение на договора, посочена в т. 6.1, при прекратяване или разваляне на договора по реда и при условията на точки от 9.1.1 до 9.1.6.

(2) В случай че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не изпълни задължението си да изпрати на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** оригинален екземпляр от договор за подизпълнение/допълнително споразумение към договор за подизпълнение съгласно т. 4.10. и/или 4.14. от настоящия договор в срок до **3 /три/ дни** от датата на сключване на договора, съответно споразумението към него, то той дължи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойка в размер на **2 000.00 лева**.

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

7.5. 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. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право, ако в определения срок за плащане на дължимата неустойка **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не изпълни задължението си, да се удовлетвори за сумата на неустойката от гаранцията за изпълнение на договора в съответствие с т. 6.2 по-горе или да я прихване от следващо дължимо плащане по договора.

7.6. В случай че не е уговорено друго, неустойките се начисляват **върху стойността на закъснялото/неизпълнено задължение без ДДС**.

7.7. В случаите, когато посочените по-горе неустойки не покриват действителния размер на претърпените от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** вреди, той може да търси от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** по съдебен ред разликата до пълния размер на претърпените вреди и пропуснатите ползи.

7.8. При нарушаване на задължение по раздел 11 по-долу (с изключение на задължението по т. 11.4, за което се дължи неустойката по т. 7.9), виновната страна дължи на изправната страна неустойка за всеки конкретен случай на нарушение в размер на **50%** от гаранцията за изпълнение, заедно с обезщетяване на всички вреди над сумата на неустойката, настъпили вследствие нарушаване на задълженията по раздел 11 от договора, с изключение на задълженията по т. 11.4.

7.9. Страната, която е нарушила своите задължения за обработване и защита на лични данни по т. 11.4 по-долу, които данни е получила от другата страна или от трето лице или по друг начин, във връзка със сключването и изпълнението на настоящия договор за възлагане на обществена поръчка, е дължна от една страна да обезщети всички вреди (включително наложени имуществени санкции/глоби), които ответната страна или трето лице е претърпяло вследствие неправомерното обработване и/или съхранение и/или разпространяване и/или допускане на разпространяване на лични данни или вследствие неосъществяване на необходимата и следващата 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 гаранцията за изпълнение по т. 6.1, в случай на развалянето на договора, съгласно т. 9.6 по-долу. Всички имуществени вреди и санкции, които подлежат на възстановяване съгласно настоящата точка се доказват по размер единствено с валидни писмени документи.

7.10. Страните си дължат и всички останали неустойки, които не са изрично уговорени в настоящия договор, но са уговорени в рамковото споразумение, сключено между тях.

РАЗДЕЛ 8. НЕПРЕОДОЛИМА СИЛА ИЛИ НЕПРЕДВИДИМИ СЪБИТИЯ

8.1 В случаи на непреодолима сила по смисъла на чл. 306 от Търговския закон или на непредвидими събития и доколкото тези събития се отразяват **върху изпълнението на задълженията на двете страни по договора**, сроковете за изпълнение трябва да бъдат удължени за времето, през което е траела непреодолимата сила или непредвидимите събития. Страните се споразумяват за непредвидими събития да се считат издадени или изменени нормативни или ненормативни актове 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.

8.2 Двете страни трябва взаимно да се уведомяват писмено за началото и края на тези събития, както следва:

8.2.1. за непреодолимата сила известието трябва да бъде потвърдено от Търговската камара на страната, в която е настъпило, и да бъде изпратено на другата страна до **14 (четиринаесет) дни** след започването му.

8.2.2. за непредвидимите събития – в **14-дневен срок** от издадаването или изменението на нормативен или ненормативен акт на държавен или общински орган.

8.3 В случай на непреодолима сила или непредвидимо събитие в страната на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и/или **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** и ако то доведе до закъснение в изпълнението на задълженията на някоя от страните за повече от **1 (един) месец**, всяка от страните има право да прекрати договора по реда и при условията на т. 9.3 по-долу.

РАЗДЕЛ 9. РАЗВАЛЯНЕ И ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

9.1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:

9.1.1. да развали договора по вина на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в случаите на т. 4.5. от договора, като в този случай **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право на неустойката по т. 7.3., ал. 1;

9.1.2. да прекрати договора с **10-дневно** писмено предизвестие, отправено до **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, при забава на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** с повече от **30 дни**, без да са налице обстоятелствата по т. 8.1, като в този случай **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право на неустойката по т. 7.3., ал. 1;

9.1.3. да прекрати договора с **10-дневно** писмено предизвестие, отправено до **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, при отказ на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да изпълни поръчка за доставка при условията на този договор, без да са налице обстоятелствата по т. 8.1, като в този случай **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право на неустойката по т. 7.3., ал. 1;

9.1.4. да прекрати договора с **30-дневно** писмено предизвестие до **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, при повторна доставка на партида дефектна стока или на стока, неотговаряща на изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, посочени в договора/рамковото споразумение и в приложението към него/тях, когато това обстоятелство е установено по реда на точка 5.2., ал. 2 от настоящия договор, като в този случай **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи неустойката по т. 7.3, ал. 1. Настоящата клауза се прилага и в случаите, когато:

а) двете доставени партиди дефектна стока и/или стока, неотговаряща на изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, не са поредни;

б) в рамките на срока на договора е установено един или повече пъти по реда на т. 6.5. и един или повече пъти по реда на т. 5.2., ал. 2 (кумулативно), че доставена стока е дефектна и/или не отговаря на изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, посочени в договора и в приложението към него.

9.1.5. да прекрати договора без предизвестие, в случай че по реда на т. 6.5 към **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** са отправяни три или повече претенции (които не е задължително да са последователни) за гаранционни дефекти на доставената стока, дори същите да са били отстранени. В този случай **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи неустойката по т. 7.3., ал. 1.

9.1.6. да развали договора без предизвестие по вина на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, чрез писмено уведомление до същия, в хипотезата на т. 6.2.1. по-горе. В тези случаи **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** неустойката по т. 7.3, ал. 1.

9.2. Настоящият договор може да се прекратява по взаимно писмено съгласие на страните по всяко време, като двете страни уреждат взаимоотношенията си до момента на прекратяването.

9.3. В случаите на т. 8.3., всяка от страните има право да прекрати договора с **10-дневно** писмено предизвестие до другата страна.

9.4. Договорът се прекратява и в следните случаи:

9.4.1. по т. 2.3; и

9.4.2. по т. 3.1.

9.5. (1) Извън хипотезите по предходните точки, настоящият договор се разваля по инициатива на всяка от страните и на общо основание, при условията и по реда на чл. 87 от Закона за задълженията и договорите (ЗЗД).

(2) Договорът може да бъде прекратен на общо основание и при наличието на хипотезите по чл. 118 от ЗОП.

9.6. Всяка от Страните има право да развали едностранно настоящият договор за възлагане на обществена поръчка 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 склучването и изпълнението на договора, както и да претендира и получи обезщетенията за претърпените щети (включително стойността на наложените имуществени санкции/глоби) и неустойката по т. 7.9 по-горе.

РАЗДЕЛ 10. РЕШАВАНЕ НА СПОРОВЕ

10.1. Всички спорове, възникнали във връзка с тълкуването и/или изпълнението на договора, се решават чрез преговори и постигане на взаимно изгодни договорености, материализирани в писмена форма за валидност.

10.2. 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 празноти в него или приспособяването му към нововъзникнали обстоятелства, за които не е постигнато съгласие по реда на предходната точка, ще бъдат разрешавани по общия гражданскоправен ред, от компетентния съд в Република България със седалище в гр. София.

10.3. Отнасянето на спора за решаване от компетентния съд не ще се счита за причина за спирането на изпълнението на други задължения по настоящия договор, които нямат отношение към предмета на спора.

10.4. Решение от компетентен съд или изменение на законодателството, което прави някое от условията на този договор невалидно, недействително или неизпълнимо, ще се отнася само до това условие и няма да прави целия договор или някакво друго условие от него невалиден, недействителен или неизпълним и всички други условия на договора ще останат в пълна сила и ефект, така както са уговорени от страните. Страните поемат задължението да положат всички усилия, за да се договорят за заместващо условие на невалидното, недействителното или неизпълнимото условие с валидно, действително и изпълнимо условие, което най-близко отразява целта на невалидното, недействителното или неизпълнимото условие.

РАЗДЕЛ 11. КОНФИДЕНЦИАЛНОСТ И ЗАЩИТА НА ЛИЧНИТЕ ДАННИ

11.1. Страните се задължават да пазят и да не допускат разпространяването на информацията определена за конфиденциална, получена от всяка от страните по повод сключването или по време на срока на действие на този договор, както и да използват тази информация единствено за целите на изпълнението. Страните ще считат за конфиденциална информацията съдържаща се в договора и информацията във връзка с начина на изпълнението му, както и всяка информация която се съдържа на хартиен или магнитен носител и е създадена или предоставена на някоя от страните във връзка с изпълнението на договора. Конфиденциална е и всяка информация, която е станала достъпна на някоя от страните по повод изпълнението на договора и която представлява ноу-хай, схеми на складове съответно схеми за достъп и охрана или фирмена тайна на другата страна, или която е определена изрично при предоставянето ѝ от съответната страна за конфиденциална. Конфиденциална е и информацията свързана с лични данни, станали известни на някоя от страните във връзка със сключването или изпълнението на договора.

11.2. Страните се съгласяват, че въпреки прекратяването на този договор поради каквато и да е причина, клаузите свързани с конфиденциалност, ще са в сила и задълженията във връзка с тях ще бъдат валидни за период от **2 (две) години** след прекратяване или разваляне на договора.

11.3. Клаузите за конфиденциалност не се прилагат когато някоя от страните е длъжна да предостави информация по договора на компетентен държавен, общински или др. публичен орган, който е поискал тази информация във връзка с правомощията му по закон. При предоставяне на информация по тази точка, страната която я дава е длъжна незабавно да уведоми писмено другата страна.

11.4. (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:

a) на каквото 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;

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

b) 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 нарушиava

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 12. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

12.1. Настоящият договор може да бъде изменян по реда на чл. 116 от ЗОП в случай че се налага замяна на производител на стоката с нов, поради обективни обстоятелства. В този случай преди сключване на допълнително споразумение към този договор **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** следва да представи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** доказателства/документи, от които да е видно невъзможността за доставка на стоката от посочените производители в техническото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, приложение към Рамковото споразумение. Преди сключване на допълнително споразумение към договора **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** следва да представи документи и данни за стоката от новия производител, както и данни за самия него, които да доказват съвместимостта на стоката с техническите изисквания и спецификации, неразделна част от Рамковото споразумение.

12.2. Договорът влиза в сила считано от датата на подписването му от страните.

12.3. По отношение на този договор и за неуредените в него въпроси е приложимо действащото в Република България законодателство.

12.4. Всички съобщения и уведомления на страните по настоящия договор ще се извършват само в писмена форма, като условие за действителност. Тази форма ще се счита за спазена, ако съобщението е изпратено по e-mail или факс, доколкото съществува техническа възможност за установяване на момента на получаване на съобщението/уведомлението чрез генериране на известие за доставяне от техническото средство на изпращане.

12.5. Неразделна част от настоящия договор са следните приложения:

Приложение 1: Стока и цени;

Приложение 2: Срокове за доставка.

Приложение 3: Образец на приемо-предавателен протокол;

Приложение 4: Образец на опаковъчен лист;

Приложение 5: Място на доставка и придружаващи доставката документи;

Приложение 6: Начин за изчисление на единичните цени при промяна на цената на метала на Лондонската борса.

Приложение 7: Декларация по Закона за мерките срещу изпирането на пари;

Приложение 8: Декларация за обстоятелствата съгласно чл. 3, т. 8 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, контролираните от тях лица и техните действителни собственици (ЗИФОДРЮПДРКТЛТДС);

Договорът е изгoten в два еднообразни екземпляра на български език – по един за всяка от страните, които след като се запознаха със съдържанието му и го приеха го подписаха, както следва:

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

На основание чл.36а ал.3 от
ЗОП

Приложение № 3
към Договор за обществена поръчка
№ / г.

ПРИЕМО-ПРЕДАВАТЕЛЕН ПРОТОКОЛ

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

.....

ПОЛУЧАТЕЛ: „ЧЕЗ РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ БЪЛГАРИЯ“ АД

Складова база.....

Договор №

..... / г.

РО №

Днес, г., беше извършено предаване и приемане на следните материали:

1. SAP № **M.**
(посочва се наименованието на материала) (посочва се количеството)

2. SAP № **M.**
(посочва се наименованието на материала) (посочва се количеството)

➤ **Транспортно средство:**
(посочва се регистрационния номер на транспортното средство)

➤ **Общ брой барабани в транспорното средство:**

Придружаващи доставката документи:

- ❖ Декларация за съответствие
- ❖ Опаковъчен лист, изготвен съгласно т.х на Договора
- ❖ Инструкция за полагане/изтегляне и монтиране на кабела
- ❖ Изисквания за съхранение и транспортиране
- ❖ Комплект документи за Дирекция „Логистика и бизнес обслужване“

Забележки:

1. *Настоящият приемо-предавателен протокол не удостоверява приемането на доставената стока, описана по-горе, като съответстваща на техническите изисквания и характеристики към стоката, уговорени в договора и приложението към него, а единствено реалното съществуване на доставка на количества от стоката по предмета на договора, въз основа на конкретни поръчки за доставки на Възложителя. Възложителят има право да извърши входящ контрол за оценка на съответствието на стоката с техническите характеристики, уговорени в договора и приложението към него, след което и ако тя съответства на уговореното в договора, ще приеме стоката респективно изпълнението на съответната доставка за надлежно, което е предпоставка за заплащане на приеманата стока.*

2. Други:

.....
.....
.....

Предоставените с този протокол лични данни се използват за целите на неговата обработка в съответствие с изискванията на приложимата нормативна уредба за обработка на лични данни и вътрешно организационните документи на дружеството. Подробна информация можете да получите на адрес www.cez-rp.bg.

Предад:

.....

(име и фамилия)

(должност)

(подпись)

Приел:

.....

(име и фамилия)

(должност)

(подпись)

Приложение № 4
към Договор за обществена поръчка
№ / г.

ОПАКОВЪЧЕН ЛИСТ

ДОСТАВЧИК		Поръчка(и) за покупка №:
(име и адрес на фирмата)		(дата)
ПОЛУЧАТЕЛ		
(име и адрес на фирмата)		
Вид транспортно средство		
Регистрационен номер на транспортното средство		
Общ брой барабани в транспорното средство		
Място на съставяне		
Дата на съставяне		

SAP № на стоката	Наименование на стоката	Вид опаковка	Ръст на барабана	Партиден номер на кабела	Дължина на кабела навит на барабана, м.	Бруто тегло на барабана с кабела, кг.

Име и фамилия на отговорното лице,
съставило Опаковъчния лист:

.....
(подпись)

Приложение № 5
към Договор за обществена поръчка
№ / г.

МЯСТО НА ДОСТАВКА И ПРИДРУЖАВАЩИ ДОСТАВКАТА ДОКУМЕНТИ

1. Място на доставка.

1.1. Местата за доставка са складове на Възложителя на територията на Република България в градовете:

гр. София, ул. „Кап. Димитър Списаревски“ №10, факс: 02/89 59 744, e-mail: miloslav.sotirov@cez.bg

гр. Враца, ж.к. „Сениче“ №21, факс: 092/64 73 60, e-mail: tihomir.alexiev@cez.bg

гр. Левски, ул. „Петко Р. Славейков“ №28, e-mail: ivan.marchovski@cez.bg

гр. Дупница, ул. „Аракчиjsки мост“ №5, e-mail: valeri.mitev@cez.bg

и адреси попадащи на лицензионната територия, обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.

1.2 **Изпълнителят** се задължава да уведоми писмено **Възложителя** най-малко 2 /два/ работни дни преди изпращането на стоката за очакваната дата на пристигането ѝ в местоназначението на факс номер или електронен адрес за съответния склад.

2. Придружаващи доставката документи.

2.1. **Изпълнителят** е длъжен да достави стоката с 2 /два/ комплекта документи, единият от които трябва да съдържа:

2.1.1. **Приемо-предавателен протокол**, изготвен по образец в Приложение 3, в 3 /три/ еднообразни екземпляра.

2.1.2. **Декларация за съответствие**, издадена от производител, която задължително да съдържа следната информация: Име и адрес на производителя; Име и адрес на упълномощения представител на производителя, ако има такъв; Пълно наименование на стоката; Директива(и); Стандарт(и); Дата и място на изготвяне на Декларацията за съответствие; Име и фамилия на лицето, изготвило Декларацията за съответствие; Подпись на лицето, изготвило Декларацията за съответствие; Печат на производителя.

2.1.3. **Опаковъчен лист**, изготвен по образец в Приложение 4, който задължително съдържа следната информация: Име и адрес на **Изпълнителя**; Име и адрес на **Възложителя**; Номер на поръчка (и) за покупка; Дата на издаване на поръчка (и) за покупка; Вид транспортно средство; Регистрационен номер на транспортното средство; Общ брой барабани в транспортното средство; SAP номер на стоката; Наименование на стоката; Вид опаковка; Ръст на барабана; Партиден номер на кабела; Дължина на кабела навит на барабана, м; Бруто тегло на барабана с кабела, кг.; Място на съставяне на Опаковъчния лист; Дата на съставяне на Опаковъчния лист; Подпись на отговорното лице, съставило Опаковъчния лист.

2.1.4. **Инструкция за полагане/изтегляне и монтиране на кабела - само при първа доставка (за всеки склад поотделно)**, както и при всяка доставка до обект посочен от **Възложителя**.

2.1.5. **Изисквания за съхранение и транспортиране - само при първа доставка (за всеки склад поотделно)**, както и при всяка доставка до обект посочен от **Възложителя**.

2.2. Вторият комплект документи, с изключение на приемо-предавателния протокол, трябва да бъде опакован в хартиен или найлонов плик, на който да бъде поставен етикет с опис на съдържанието му и следния надпис: за Дирекция „Логистика и бизнес обслужване“.

**Начин за изчисление на единичните цени
при промяна на цените на металите на Лондонската борса**

При изпращане от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** към **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** на поръчка за доставка на кабел, представляващ стока по предмета на поръчката (договора) се посочват единичните цени на поръчаните кабели. При всяка поръчка за срока на действие на договора се изчисляват действащите цени (по които ще се извърши доставка по предмета на договора) за текущия месец (*месеца на поръчката*), калкулирани съобразно средната месечна цена на алуминия, съгласно Лондонска стокова борса за месеца, предхождащ датата на поръчката, както е показано по-долу.

Единичната цена на кабел с алуминиеви жила и алуминиев екран се изчислява по следната формула:

$$K_{new} = B0 + T_{Al} * P_{Al} / 1000,$$

където:

K_{new} – новоизчислената единична цена на кабела в (лв/ м)

$B0$ – единична цена на кабела без алуминий, посочена за всеки вид кабел в Приложение 1 към договора в (лв/ м) или (евро/м)

T_{Al} – тегло на алуминия в кабела, посочено в Приложение 1 към договора (кг/м).

P_{Al} – средната месечна цена на алуминия за месеца, предхождащ датата на поръчката – евро/тон, взета от интернет страница <http://www.lme.com/metals/reports/averages/> виж: Average Settlement prices in Euros, Primary Aluminium

Средната месечна цена на алуминия P_{Al} се изчислява в лева по фиксинга на БНБ, а именно 1.95583 лева за 1 евро.

Новата единична цена се умножава по количеството от поръчката.