

РАМКОВО СПОРАЗУМЕНИЕ

№ 16-608 / 03.10.2016г.

Днес, 03.10.2016 г. (дата на сключване), 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 Търговски регистър при Агенцията по вписванията с ЕИК: 130277958, ИН по ЗДДС: BG 130277958, Банкова сметка: код: UNCRBGSF, сметка: BG43 UNCR 7630 1002 ERPB UL при банка: Уникредит Булбанк, представлявано от Петър Долаковски – в качеството му на член на Управителния съвет на дружеството, упълномощен за сключване на договора с решение, описано в т. 3 от Протокол № 339/10.08.2016 г. от редовно заседание на Управителния съвет на дружеството, наречано за краткост „ВЪЗЛОЖИТЕЛ“, от една страна

и

(2) „МАКРИС - ГПХ“ ООД, със седалище и адрес на управление: Република България, гр. София 1618, Столична община, район Овча купел, ул. Арх. Франк Лойд Райт № 1Б, ет. 2, ап. 6, вписано в Търговски регистър при Агенцията по вписванията с ЕИК: 113030261, ИН по ЗДДС: BG 113030261, Банкова сметка: код: UBBSSBGSF, сметка: BG22 UBBS 8423 1010 9883 11, при банка: ОББ АД, представлявано от Ганчо Желев Ганев – Управлятел, наречано за краткост „ИЗПЪЛНИТЕЛ“ от друга страна,

в резултат на проведена открита процедура при условията и по реда на отменен ЗОП (обн. ДВ бр. 28/06.04.2004 г., отм. ДВ бр. 13/16.02.2016 г., в сила до 15.04.2016 г.), с предмет: „Доставка на кабелна арматура за силови кабели ниско напрежение (НН)“, реф. № PPD 16-006 и на основание чл. 93а от ЗОП (в сила до 15.04.2016 г.) във връзка с § 18 от ПЗР на ЗОП (обн. ДВ бр. 13/16.02.2016 г., в сила от 15.04.2016 г.), се сключи настоящото рамково споразумение за следното:

1. ПРЕДМЕТ НА СПОРАЗУМЕНИЕТО

1.1. Възложителят и Изпълнителят се споразумяват, че в срока определен в т. 3.1. Възложителят ще кани Изпълнителят да му представя конкретна оферта за стоките предмет на рамковото споразумение, а именно доставка на кабелна арматура за силови кабели ниско напрежение (НН), описани по вид в Приложение 1 и отговарящи на техническите изисквания (характеристики) от

Приложение 2, представляващи неразделна част от настоящото споразумение. За целите на споразумението и за краткост описаната в Приложение 1 кабелна арматура за силови кабели ниско напрежение (НН) ще бъде наричана по-долу „СТОКА“. Доставките на стоката ще се конкретизират с договорите за възлагане на конкретни обществени поръчки, сключвани във връзка с това споразумение след провеждането на съответни процедури предвидени в ЗОП.

1.2. Въз основа на настоящото Рамково споразумение Възложителят ще сключва договори за доставка, в които ще се определят видовете стоки от Приложение 1 към това Рамково споразумение. Срокът на конкретния договор и ориентировъчните количества от стоката /които ще определят максималната стойност на договора/ ще се посочват от Възложителя в поканата за участие за сключване на конкретния договор.

1.3. Изпълнителят на всеки конкретен договор ще бъде определен чрез критерий за оценка: „най-ниска цена“.

1.4. Проектът на конкретен договор за възлагане на конкретна обществена поръчка е Приложение № 3 към настоящото рамково споразумение. В проекта на конкретен договор са определени реда и условията за доставка на стока.

2. ЦЕНИ И НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ

2.1. Единичните цени на стоката, предмет на рамковото споразумение, са описани в Приложение 1, неразделна част от настоящото.

2.2. Единичните цени на стоката от рамковото споразумение ще се използват като максимални /базови/ цени 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 ЗОП.

2.3. При договарянето за сключването на всеки конкретен договор въз основа на настоящото рамково споразумение, единичната цена за всеки вид стока от предмета на обществената поръчка не може да е бъде по-висока от базовата единична цена за съответната стока по сключеното рамково споразумение.

2.4. Начинът и условията за плащане на конкретните видове и количества от стоката са съгласно Приложение 3 – Проект на конкретен договор.

3. СРОКОВЕ

3.1. Срокът на действие на настоящото рамково споразумение е **4 (четири) години**, считано от датата на влизането му в сила.

3.2. Срокът за получаване на оферти при провеждане на последваща процедура за възлагане на обществена поръчка по реда на ЗОП на основание настоящото рамково споразумение, ще бъде не по-малко от 15 и не повече от 25 дни, считано от датата на изпращане на поканата от **Възложителя** до лицата, с които има сключено рамково споразумение с посочения по-горе предмет.

3.3. Срокът за класиране на получените оферти по т.3.2. ще бъде не по-дълъг от срока на валидност на офертите.

4. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

4.1. (1) Изпълнителят по настоящото рамково споразумение е длъжен да подаде оферта за участие в конкретна последваща процедура предвидена в ЗОП, след покана от страна на Възложителя, 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, 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 за съответната обществена поръчка от страна на Възложителя.

(3) Изпълнителят няма право да предлага в своята оферта по ал. 1 по-тежки или по-лоши условия, касаещи качеството, цената и др. условия на доставка, 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 целият срок на неговото действие.

(2) За срокът 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 най-малко на уговорените технически характеристики в Приложение 2 или да е с по-добри технически характеристики.

4.3. Изпълнителят е длъжен да достави и предаде договорената и поръчана стока във вид, качество и с технически показатели, отговарящи на общите изисквания на 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 последваща процедура предвидена в ЗОП за сключване на конкретен договор за доставка

5. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

5.1. (1) Възложителят има задължение да покани Изпълнителя да участва във всяка последваща процедура предвидена в ЗОП, която ще бъде открита и обявена въз основа на настоящото рамково споразумение.

(2) Възложителят няма право да променя съществено условията, определени в рамковото споразумение.

5.2. Възложителят е длъжен да изпраща покани до всички лица, с които има действащо рамково споразумение за доставка на стоки, в които се посочва най-малко: видовете стоки за доставка за определен от него период от време (срокът на конкретния договор за доставка).

5.3. Възложителят е длъжен да обявява конкретните процедури предвидени в ЗОП 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 предвидените в ЗОП процедури 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.

6. ГАРАНЦИИ И РЕКЛАМАЦИИ

6.1. 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 уговореното, в една от следните форми:

- а)** депозит на парична сума по сметка, посочена от Възложителя; или
- б)** 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 максималната стойност на договора за доставка.

6.3. Разходите по откриването (внасянето) на депозитите или учредяването и поддръжката на банковите гаранции съответно застраховките по този раздел ще са за сметка на **Изпълнителя**, а тези по евентуалното им усвояване са за сметка на **Възложителя**.

6.4. При гаранция за изпълнение, представена под формата на депозит, **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 размер в конкретния договор за обществена поръчка, 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, ал. (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 всякакви вреди и загуби причинени вследствие виновно неизпълнение/забава на конкретния договор за обществена поръчка (задължения по договора) от страна на **Изпълнителя**, както и за произтичащите от тях неустойки. В случай, 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. Размерът и условията относно гаранционния срок на доставената стока, предмет на настоящото рамково споразумение, са съгласно конкретния договор.

7. ОТГОВОРНОСТИ

7.1. (1) В случай, че **Изпълнителят** не подаде оферта за участие в конкретна процедура за възлагане на обществена поръчка, която се открива, обявява и провежда, въз основа на настоящото рамково споразумение, след като е получил покана от **Възложителя** и без да са налице обстоятелствата по Раздел VIII по-долу и/или обективна невъзможност за подаване на оферта, ще дължи и заплаща на **Възложителя** неустойка в двукратен размер на дължимата за участие в конкретната обществена поръчка гаранция за участие.

7.2. 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 ЗЗД. Неустойката за забава, която **Възложителят** дължи е описана в съответния договор за обществена поръчка, сключен въз основа на настоящото рамково споразумение.

7.3. Неустойките, които страните ще си дължат, ще се заплащат в срок до 10 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.

7.4. 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.

7.5. 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, чийто основания и размер ще бъдат определени в конкретния договор за възлагане на обществена поръчка за доставка.

8. НПРЕОДОЛИМА СИЛА ИЛИ НПРЕДВИДИМИ 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 или ненормативни актове на държавни или общински органи, настъпили по време на изпълнение на договора, които се отразяват на изпълнението на задълженията, на която ѝ 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 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 месец, всяка от страните има право да прекрати рамково споразумение при условията и по реда на т. 9.2, ал. (1) по-долу.

9. РАЗВАЛЯНЕ И ПРЕКРАТЯВАНЕ НА РАМКОВОТО СПОРАЗУМЕНИЕ

9.1. Настоящото рамково споразумение се прекратява с изтичането на срока на неговото действие – автоматично, 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.

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, сключен въз основа на него, може да се прекрати с 4-месечно писмено предизвестие на едната до другата страна, без да е необходимо да се обосновават причините за прекратяване.

9.3. Настоящото рамково споразумение (съответно конкретния договор, сключен въз основа на него) може да се прекрати (развали) еднострочно 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 приложенията 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 приложенията 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 установлен 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.

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

10. ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ ПРИ ИЗПОЛЗВАНЕ НА ПОДИЗПЪЛНИТЕЛИ

10. (1) За извършване на доставката на стока, **Изпълнителят** няма да използва подизпълнители.

(2) **Изпълнителят** няма право да възлага изпълнението на една или повече от работите, включени в предмета на конкретния договор, на лица, които не са посочени, като негови подизпълнители в ал. 1 по-горе и с които не са сключени 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 чл. 47, ал. 1 и ал. 5 от ЗОП;

2. Подизпълнителя/ите не отговарят 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 подизпълнителя/ите превъзлагат 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. 47, ал. 1 и ал. 5 от ЗОП, както и ако подизпълнителя 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 три дни от датата на сключване заедно с доказателства за липса на обстоятелствата по чл. 47, ал. 1 и ал. 5 от ЗОП за подизпълнителя.

(6) 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.

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

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

(9) **Възложителят** приема изпълнението на доставки по договора, за които е **Изпълнителят** е сключил договор за подизпълнение, в присъствието на **Изпълнителя** и на подизпълнителя/те (*Глава 10 от настоящото споразумение се включва в конкретния договор за обществена поръчка, сключен въз основа на това Рамково споразумение, и след провеждане на процедура предвидена в ЗОП за сключване на конкретен договор за доставка само когато в офертата е посочено, че ще бъде/ат използван/и подизпълнител/и*).

11. РЕШАВАНЕ НА СПОРОВЕ

11.1. Всички спорове, възникнали във връзка с тълкуването и/или изпълнението на настоящото рамково споразумение и на конкретния договор за обществена поръчка, сключен 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, сключен 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 гражданскоправен 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, сключен 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, сключен 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.

12. КОНФИДЕНЦИАЛНОСТ

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, сключен 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 и 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 конкретният 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.

13. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

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

13.2. 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.

13.3. 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.

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

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

Приложение 1: Стока и базови единични цени;

Приложение 2.1: Технически изисквания;

Приложение 2.2: Техническо предложение на участника;

Приложение 3: Проект на конкретен договор.

Рамковото споразумение е изгответо 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:

СТОКА И БАЗОВИ ЕДИНИЧНИ ЦЕНИ

No.	Наименование на материал	Ед. цена, лева без ДДС
1	2	3
1	Съединителна муфа за кабели 0,6/1 kV-35 mm ² с PVC изолация и обвивка, топлосвиваема	10.70
2	Съединителна муфа за кабели 0,6/1 kV-95 mm ² с PVC изолация и обвивка, топлосвиваема	18.10
3	Съединителна муфа за кабели 0,6/1 kV-185 mm ² с PVC изолация и обвивка, топлосвиваема	30.90
4	Ремонтен ръкав с цип за кабели НН - 4x35 mm ² , с PVC защитна обвивка, топлосвиваляем	20.00
5	Ремонтен ръкав с цип за кабели НН - 4x95 mm ² , с PVC защитна обвивка, топлосвиваляем	23.00
6	Ремонтен ръкав с цип за кабели НН - 4x185 mm ² , с PVC защитна обвивка, топлосвиваляем	29.20
7	Ремонтен ръкав с цип за кабели 6/10 kV - 1x95 mm ² , с PVC/PE защитна обвивка, топлосвиваляем	20.00
8	Ремонтен ръкав с цип за кабели 6/10 kV - 1x185 mm ² , с PVC/PE защитна обвивка, топлосвиваляем	23.00
9	Ремонтен ръкав с цип за кабели 12/20 kV - 1x95 mm ² , с PVC/PE защитна обвивка, топлосвиваляем	20.00
10	Ремонтен ръкав с цип за кабели 12/20 kV - 1x185 mm ² , с PVC/PE защитна обвивка, топлосвиваляем	23.00

Забележка:

Посочените цени са в лева, без ДДС, включват всички преки и непреки разходи, включително транспортни и организационни, свързани с изпълнението на всички дейности, предмет на настоящата поръчка, при пълно съответствие с условията на договора.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

МКБ-София

Приложение 2 към Рамково споразумение

ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ /ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ НА УЧАСТНИКА/

ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за участие в открита процедура за сключване на рамково споразумение с наименование:
„Доставка на кабелна арматура за силови кабели ниско напрежение (НН)“, реф. № PPD 16-006

ДО: „ЧЕЗ РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ БЪЛГАРИЯ“ АД,
ОТ: „МАКРИС-ГПХ“ – гр. СОФИЯ

адрес на управление: гр. София, ул. „Арх. Франк Лойд Райт“, № 1Б
тел.: 02 / 925 08 68 факс: 02 / 925 26 20; e-mail: office@makris-gph.com
Единен идентификационен код: 113030261,
Представляван от: инж. Ганчо Желев Ганев – Управлятел
Адрес за кореспонденция: гр. София-1336, ул. „Генерал Константин Константинов“, № 5

УВАЖАЕМИ ГОСПОДА;

1. Запознат съм и приемам изискванията на Възложителя, като представям техническите спецификации от раздел IV на документацията с попълнени всички изисквани стойности за всички позиции от стоката по предмета на поръчката.
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.
3. Запознат съм, че представените от нас технически документи са доказателство за декларираните от мен технически данни и параметри в техническите спецификации на стоката.
4. Петвърждавам, 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. Всички стойности, попълнени в колона „Гарантирано предложение“ на приложените таблици от Технически спецификации от раздел IV от документацията за участие са точни и истински.
6. Предлагам гаранционен срок за предлаганите стоки – 24 (двадесет и четири) месеца, от датата на приемо – предавателен протокол за получаване на стоката от Възложителя.
7. Запознат съм, че видовете стоки и ориентировъчни количества за доставка ще бъдат посочени от Възложителя при провеждане на последваща процедура предвидена в ЗОП за сключване на конкретен договор.
8. Запознат съм, че при провеждане на последваща процедура предвидена в ЗОП по т.7 за сключване на конкретен договор, изборът на изпълнител ще бъде направен по критерий за оценка на оферти: „най-ниска цена“.
9. Запознат съм, че максималният срок за изпълнение на конкретен договор ще бъде определен от Възложителя в поканата за договаряне.

Приложения:

1. Технически изисквания и спецификации за изпълнение на поръчката – раздел IV от документацията за участие – попълнени на съответните места;
2. Изисквани документи от Технически изисквания и спецификации
3. Срокове за доставка
4. Опаковка.

Дата 01.04.2016 г.

ПОДПИС И ПЕЧАТ:



ПРИЛОЖЕНИЕ № 1

КЪМ ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

**ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ И СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА
ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА**

()

()



IV. ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ И СПЕЦИФИКАЦИИ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА

Наименование на материала: Съединителни муфи за кабели 0,6/1 kV с PVC изолация и обвивка, от 16 mm² до 240 mm², топлосвиваеми

Съкратено наименование на материала: Съед. муфи НН, 16÷240 mm², топлосв.

Област: D - Кабелни линии НН

Категория: 11 - Кабелни комплекти, кабелни

накрайници, клеми, конектори

Мерна единица: Брой комплекти

Аварийни запаси: Да

Характеристика на материала:

Топлосвиваемите кабелни съединителни муфи НН са комплектувани с:

- четири топлосвиваеми тръби за изолиране на токопроводимите жила на съединяваните кабели, изработени от еластомерен изолационен материал, с нанесен от вътрешната им страна термотопим лепилен слой;
- ~~една външна устойчива в химически агресивна среда херметизираща защитна топлосвиваема тръба, изработена от еластомерен изолационен материал, с нанесен от вътрешната страна термотопим лепилен слой; и~~
- комплект други монтажни/помощи материали, ако се изискват от технологията за монтиране.

Лепилният слой притежава висока адхезионна способност и гарантира висока степен на херметизация на съединението през целия експлоатационен период на съединителната муфа.

Съединяването на токопроводимите кабелни жила се извършва с доставени от възложителя пресови съединители, отговарящи на германския национален стандарт DIN 46 267-2 "Non tension-proof compression joints for aluminium conductors". Съединителите са разположени пространствено един срещу друг, като краишата им се намират в едни и същи вертикални равници.

Диапазонът на свиване на тръбите позволява използването на една съединителна муфа за няколко кабелни сечения.

Топлосвиваемите кабелни съединителни муфи са предназначени за свързване на два четирижилни кабела с номинално напрежение 0,6/1 kV, с алуминиеви токопроводими жила без концентрично полагане, с поливинилхлоридна изолация и с поливинилхлоридна обвивка съгласно БДС 16291:1985 "Кабели силови за неподвижно полагане и изолация от поливинилхлорид", БДС HD 603 S1:2003 или еквиваленти.

Топлосвиваемите кабелни съединителни муфи могат да се съхраняват преди да бъдат монтирани най-малко три години от датата на производство.

Топлосвиваемите кабелни съединителни муфи се доставят пакетирани поотделно в подходяща опаковка, която предпазва от механични повреди и атмосферни влияния при транспорт и съхранение, който е надписан със следната информация: наименованието и/или логото на производителя; наименованието и означението на съединителната муфа; сечението на свързваните токопроводими жила, за които е предназначена; датата на производство; и референтния номер на стандарта – (БДС) EN 50393:2006 или еквивалент.

Всяка топлосвиваема кабелна съединителна муфа се придръжава с подробна добре илюстрирана монтажна инструкция на български език и списък на монтажните елементи и материали, чийто означения съответстват на посочените в списъка.

Използване:

Топлосвиваемите кабелни съединителни муфи се използват за съединяване на два четирижилни кабела 0,6/1 kV с PVC изолация и обвивка, положени в земен изкоп, в тръбни (канални) кабелни системи или подземни инсталационни колектори.

Съответствие на предложеното изпълнение със стандартизираните документи

-22-

Топлосвиваемите кабелни съединителни муфи трябва да отговарят на БДС EN 50393:2006 „Методи за изпитване и изисквания за принадлежности за използване при разпределителни кабели с обявено напрежение 0,6/1,0 (1,2) kV“ или еквивалент, включително на техните валидни изменения и поправки.

Изисквания към документацията и изпитванията:

№ по ред	Документ	Приложение № (или текст)
1.	Точно означение на типа, производителя и страната на производство (произход) и последно издание на каталога на производителя	2.1
2.	Техническо описание, чертежи с нанесени размери, изисквания за приложимост на диаметрите на топлосвиваемите тръби към външните диаметри на изолираните токопроводими жила и външните диаметри на кабелите, информация за свиването на тръбите по дължина и т.н.	2.2
3.	Протоколи от типови изпитвания на английски или на български език съгласно БДС EN 50393:2006 или еквивалентно, проведени от независима изпитвателна лаборатория – заверени копия, с приложен списък на отделните изпитвания на български език	2.3
4.	Сертификат/акредитация на независимата изпитвателна лаборатория, провела типовите изпитвания по т. 3 по-горе - заверено копие	2.4
5.	Декларация за съответствие на предлаганото изпълнение с изискванията на техническата спецификация на този стандарт за материал, вкл. на параграфи „Характеристика на материала“ и „Съответствие на предложеното изпълнение със стандартизираните документи“ по-горе	2.5
6.	Инструкция за монтиране и изисквания за условията на съхранение	2.6
7.	Експлоатационна дълготрайност, min 25 год.	25 год.

Технически данни

1. Параметри на електроразпределителната мрежа НН

№ по ред	Параметър	Стойност
1.1	Номинално напрежение	400/230 V
1.2.	Максимално работно напрежение	440/253 V
1.3	Номинална честота	50 Hz
1.4	Брой проводници в разпределителната мрежа	4 - проводникова (L1, L2, L3, PEN)
1.5	Схема на разпределителната мрежа	TN-C

2. Характеристики на работната среда

№ по ред	Характеристика	Стойност
2.1	Максимална температура на въздуха на околната среда	+ 40°C

2.2	Минимална температура на въздуха на околната среда	Минус 25°C
2.3	Средна стойност на температурата на въздуха на околната среда, измерена за период от 24 h	+ 35°C
2.4	Относителна влажност	До 100 %
2.5	Надморска височина	До 1000 m

3. Общи технически параметри, характеристики и др. данни

№ по ред	Параметър/характеристика	Изискване	Гарантирано предложение
3.1	Обявено напрежение, $[U_0/U (U_m)]$	0,6/1,0 (1,2) kV	0,6/1,0 (1,2) kV
3.2	Издържано напрежение с промишлена честота 50 Hz	min 4 kV/1 min	4kV/1 min
3.3	Технология на свиване на монтажните материали	Топлосвиваема	Топлосвиваема
3.4	Приложимост на кабелните съединителни муфи към:		
3.4a	вида на кабелите	Четирижилни кабели с PVC изолация и обвивка със сечение от 16 mm ² до 240 mm ²	Четирижилни кабели с PVC изолация и обвивка със сечение от 16 mm ² до 240 mm ²
3.4b	конструкцията на кабелите	Съгласно БДС 16291:1985, БДС HD 603 S1:2003 или еквивалент	Съгласно БДС 16291:1985, БДС HD 603 S1:2003 или еквивалент
3.4c	материала на токопроводимите кабелни жила	Алуминий	Алуминий
3.4d	кабелните съединители	Пресови алуминиеви съединители съгласно DIN 46 267-2 или еквивалент	Пресови алуминиеви съединители съгласно DIN 46 267-2 или еквивалент
3.5	Устойчивост на химически активни съединения	Да	Да
3.6	Пространствено разположение на съединителите	Един срещу друг, като краищата им се намират в едни и същи вертикални равнини.	Един срещу друг, като краищата им се намират в едни и същи вертикални равнини.
3.7	Комплектация	а) Четири термосвиваеми тръби за изолиране на свързваниите токопроводимите жила б) Една външна защитна тръба за възстановяване на защитната обвивка на кабела в) Други монтажни/помощни материали, ако се изискват от технологията за монтиране.	а) Четири термосвиваеми тръби за изолиране на свързваниите токопроводимите жила б) Една външна защитна тръба за възстановяване на защитната обвивка на кабела в) Монтажно ръководство.

№ по ред	Параметър/характеристика	Изискване	Гарантирано предложение
3.8	Маркировка	Съгласно т. 6.4.2 от БДС EN 50393:2006, включително: наименованието и/или логото на производителя; наименованието и означението на съединителната муфа; сечението на свързваните токопроводими жила, за които е предназначена; датата на производство; референтния номер на стандарта – (БДС) EN 50393:2006.	Съгласно т. 6.4.2 от БДС EN 50393:2006, включително: наименованието и логото на производителя; наименованието и означението на съединителната муфа; сечението на свързваните токопроводими жила, за които е предназначена; датата на производство; референтния номер на стандарта – EN 50393:2006.
3.9	Монтажна инструкция	На български език във всяка опаковка	На български език във всяка опаковка
3.10	Списък на монтажните елементи и материали	На български език във всяка опаковка	На български език във всяка опаковка
3.11	Означение на монтажните елементи и материали	Да	Да
3.12	Срок на съхранение (считано от датата на производството)	min 36 мес.	36 месеца
3.13	Експлоатационна дълготрайност	min 25 год.	25 год.

4. Кабелни съединителни муфи за кабели 0,6/1 kV с PVC изолация и обвивка, топлосвиваеми

4.1 Топлосвиваема съединителна муфа за PVC кабели 0,6/1 kV-35 mm²

Номер на стандарта		Тип/референтен номер съгласно каталога на производителя	
20 11 2142		SVM Gr. 2 25-50	
Наименование на материала		Съединителна муфа за кабели 0,6/1 KV-35 mm ² с PVC изолация и обвивка, топлосвиваема	
Съкратено наименование на материала		Съед. муфа НН, 35 mm ² , топлосвиваема	
№ по ред	Технически параметър	Изискване	Гарантирано предложение
4.3.1	Номинално сечение на съединяваните токопроводими кабелни жила	4x35 mm ²	4x25 mm ² - 4x50 mm ²
4.3.2	Максимални размери на съединителя:	-	-
4.3.2a	дължина	Да се посочи	85 mm
4.3.2b	диаметър	Да се посочи	16 mm

Номер на стандарта		Тип/референтен номер съгласно каталога на производителя	
4.3.3	Изолиращи тръби за токопроводимите жила	Тип съгласно каталога на производителя	GT4-20
4.3.4	Размери на изолиращите тръби за токопроводимите жила:	-	-
4.3.4a	радиална дебелина след свиване	min 2,4 mm	2,4 mm
4.3.4b	радиална дебелина преди свиване	Да се посочи	0,7 mm
4.3.4c	вътрешен диаметър след свободно свиване	$\leq 8,2$ mm	6 mm
4.3.4d	вътрешен диаметър преди свиване	$\geq 15,4$ mm	23 mm
4.3.4e	дължина на припокриване с изолациите на свързваниите токопроводими жила	min 25 mm	47,5 mm
4.3.4f	дължина на изолиращите тръби	Да се посочи	120 mm
4.3.5	Външна защитна тръба	Тип съгласно каталога на производителя	GT4-50
4.3.6	Размери на външната защитна тръба:	-	-
4.3.6a	радиална дебелина след свиване	min 4 mm	4,5 mm
4.3.6b	радиална дебелина преди свиване	Да се посочи	1,0 mm
4.3.6c	вътрешен диаметър след свободно свиване	≤ 26 mm	16 mm
4.3.6d	вътрешен диаметър преди свиване	≥ 50 mm	56 mm
4.3.6e	дължина на припокриване с обвивките на свързваните кабели	min 100 mm	150 mm
4.3.6 f	дължина на външната защитна тръба	Да се посочи	580 mm
4.3.7	Дължина на монтираната муфа	Да се посочи	580 mm
4.3.8	Тегло на един комплект, kg	Да се посочи	0,26

4.2 Топлосвиваема съединителна муфа за PVC кабели 0,6/1 kV-95 mm²

Номер на стандарта		Тип/референтен номер съгласно каталога на производителя
20 11 2145		SVM Gr. 3 70-150
Наименование на материала	Съединителна муфа за кабели 0,6/1 kV-95 mm ² с PVC изолация и обвивка, топлосвиваема	
Съкратено наименование на материала	Съед. муфа НН, 95 mm ² , топлосвиваема	

Номер на стандарта		Тип/референтен номер съгласно каталога на производителя	
№ по ред	Технически параметър	Изискване	Гарантирано предложение
4.6.1	Номинално сечение на съединяваните токопроводими кабелни жила	4x95 mm ²	4x70 mm ² - 4x150 mm ²
		3x95 mm ² + 1x50 mm ²	3x95 mm ² + 1x50 mm ²
4.6.2	Максимални размери на съединителя:	-	-
4.6.2a	дължина	Да се посочи	125 mm
4.6.2b	диаметър	Да се посочи	25 mm
4.6.3	Изолиращи тръби за токопроводимите жила	Тип съгласно каталога на производителя	GT4-30
4.6.4	Размери на изолиращите тръби за токопроводимите жила:		
4.6.4a	радиална дебелина след свиване	min 3,0 mm	3,5 mm
4.6.4b	радиална дебелина преди свиване	Да се посочи	0,7 mm
4.6.4c	вътрешен диаметър след свободно свиване	≤ 9,7 mm	8 mm
4.6.4d	вътрешен диаметър преди свиване	≥ 25,0 mm	34 mm
4.6.4e	дължина на припокриване с изолациите на свързваните токопроводими жила	min 35 mm	52,5 mm
4.6.4f	дължина на изолиращите тръби	Да се посочи	230 mm
4.6.5	Външна защитна тръба	Тип съгласно каталога на производителя	GT4-90
4.6.6	Размери на външната защитна тръба:	-	-
4.6.6a	радиална дебелина след свиване	min 4 mm	4,5 mm
4.6.6b	радиална дебелина преди свиване	Да се посочи	1,0 mm
4.6.6c	вътрешен диаметър след свободно свиване	≤ 33 mm	22 mm
4.6.6d	вътрешен диаметър преди свиване	≥ 85 mm	90 mm
4.6.6e	дължина на припокриване с обвивките на свързваните кабели	min 120 mm	137,5 mm
4.6.6 f	дължина на външната защитна тръба	Да се посочи	830 mm
4.6.7	Дължина на монтираната муфа	Да се посочи	830 mm
4.6.8	Тегло на един комплект, kg	Да се посочи	0,34

4.3 Топлосвиваема съединителна муфа за PVC кабели 0,6/1 kV-185 mm²

Номер на стандарта		Тип/референтен номер съгласно каталога на производителя	
20 11 2148		SVM Gr. 4 185-240	
Наименование на материала		Съединителна муфа за кабели 0,6/1 kV-185 mm ² с PVC изолация и обивка, топлосвиваема	
Съкратено наименование на материала		Съед. муфа НН, 185 mm ² , топлосвиваема	
№ по ред	Технически параметър	Изискване	Гарантирано предложение
4.9.1	Номинално сечение на съединяваните токопроводими кабелни жила	4x185 mm ² 3x185 mm ² + 1x95 mm ²	4x185 mm ² - 4x240 mm ² 3x185 mm ² + 1x95 mm ²
4.9.2	Максимални размери на съединителя:	-	-
4.9.2a	дължина	Да се посочи	145 mm
4.9.2b	диаметър	Да се посочи	32 mm
4.9.3	Изолиращи тръби за токопроводимите жила	Тип съгласно каталога на производителя	GT4-40
4.9.4	Размери на изолиращите тръби за токопроводимите жила:	-	-
4.9.4a	радиална дебелина след свиване	min 3,2 mm	4,5 mm
4.9.4b	радиална дебелина преди свиване	Да се посочи	0,8 mm
4.9.4c	вътрешен диаметър след свободно свиване	≤ 12,8 mm	12 mm
4.9.4d	вътрешен диаметър преди свиване	≥ 31,5 mm	41 mm
4.9.4e	дължина на при покриване с изолациите на свързваниите токопроводими жила	min 35 mm	42,5 mm
4.9.4f	дължина на изолиращите тръби	Да се посочи	300 mm
4.9.5	Външна защитна тръба	Тип съгласно каталога на производителя	GT4-120
4.9.6	Размери на външната защитна тръба:	-	-
4.9.6a	радиална дебелина след свиване	min 4 mm	4,5 mm
4.9.6b	радиална дебелина преди свиване	Да се посочи	1,0 mm
4.9.6c	вътрешен диаметър след свободно свиване	≤ 44 mm	40 mm

Номер на стандарта		Тип/референтен номер съгласно каталога на производителя	
4.9.6d	вътрешен диаметър преди свиване	$\geq 115 \text{ mm}$	130 mm
4.9.6e	дължина на припокриване с обвивките на свързвани кабели	min 120 mm	135 mm
4.9.6 f	дължина на външната защитна тръба	Да се посочи	1000 mm
4.9.7	Дължина на монтираната муфа	Да се посочи	1000 mm
4.9.8	Тегло на един комплект, kg	Да се посочи	0,65

Наименование на материала: Ремонтни ръкави със стоманен профил (цип), за кабели до

240 mm^2 с PVC/PE защитна обвивка, топлосвиваеми

Съкратено наименование на материала: Рем. ръкави до 240 mm^2 с цип, топлосвив.

Област: D - Кабелни линии НН

Категория: 11 - Кабелни комплекти, кабелни

E – Кабелни линии СрН

накрайници, клеми, конектори

Мерна единица: Брой комплекти

Аварийни запаси: Да

Характеристика на материала:

Топлосвиваемите ремонтни ръкави представляват топлосвиваем правоъгълен лист с оформени по дължина жлебове, изработен от устойчив в химически агресивна среда еластомерен изолационен материал, с нанесен от вътрешната страна термотопим лепилен слой, който е покрит със защитно фолио. Топлосвиваемият лист се фиксира към кабелите посредством захващане на жлебовете с устойчив на корозия метален профил (цип).

Лепилен слой притежава висока адхезионна способност и гарантира висок степен на герметизация на защитната обвивка през целия експлоатационен период на кабелната линия.

Диапазонът на свиване на ремонтния ръкав позволява използването му за няколко кабелни сечения.

Топлосвиваемите ремонтни ръкави са приложими към силови разпределителни ~~кабели НН~~ за неподвижно полагане съгласно БДС 16291:1985 или БДС HD 603 S1:2003 или еквивалент и силови разпределителни кабели СрН съгласно БДС 2581:1986 или БДС HD 620 S2:2010 ил иеквивалент със PVC/PE защитни обвивки.

Топлосвиваемите ремонтни ръкави могат да се съхраняват преди да бъдат монтирани най-малко три години от датата на производство.

Топлосвиваемите ремонтни ръкави се доставят пакетирани поотделно в подходящ полиетиленов плик, който е надписан със следната информация: наименованието и/или логото на производителя; наименованието и означението на ремонтния ръкав; диапазона на външните диаметри на кабелите, за които е предназначен; датата на производство; и референтния номер на стандарта – (БДС) EN 50393:2006 или еквивалентно.

Всеки топлосвиваем ремонтен ръкав се придружава с подробна добре илюстрирана монтажна инструкция на български език.

Използване:

Топлосвиваемите ремонтни ръкави се използват за герметизиране на PVC/PE защитни обвивки с нарушена целост на кабели, положени в земен изкоп, в подземни инсталационни колектори и др.

Съответствие на предложеното изпълнение със стандартизираните документи:

Топлосвиваемите ремонтни ръкави трябва да отговарят на БДС EN 50393:2006 „Методи за изпитване и изисквания за принадлежности за използване при разпределителни кабели с обявено напрежение 0,6/1,0 (1,2) KV“ или еквивалент, включително на техните валидни изменения и поправки.

Изисквания към документацията и изпитванията:

№ по ред	Документ	Приложение № (или текст)
1.	Точно означение на типа, производителя и страната на производство (произход) и последно издание на каталога на производителя	2.7
2.	Техническо описание, чертежи с нанесени размери, изисквания за приложимост на диаметрите на топлосвиваемите ремонтни ръкави към външните диаметри на кабелите, информация за свиването на тръбите по дължина, информация за минималната дължина на припокриване на ремонтните ръкави със защитната обвивка на ремонтирани кабели и т.н.	2.8
3.	Протоколи от типови изпитвания на английски или на български език съгласно БДС EN 50393:2006 или еквивалентно, проведени от независима изпитвателна лаборатория – заверени копия, с приложен списък на отделните изпитвания на български език	2.9
4.	Сертификат/акредитация на независимата изпитвателна лаборатория, провела типовите изпитвания по т. 3 по-горе - заверено копие	
5.	Декларация за съответствие на предлаганото изпълнение с изискванията на техническата спецификация на този стандарт за материал, вкл. на параграфи „Характеристика на материала“ и „Съответствие на предложеното изпълнение със стандартизираните документи“ по-горе	2.11
6.	Инструкция за монтиране и изисквания за условията на съхранение	2.12
7.	Експлоатационна дълготрайност, min 25 год.	25 год.

Технически данни

1. Параметри на електроразпределителната мрежа НН

№ по ред	Параметър	Стойност		
1.1	Номинални напрежения	400 / 230 V	10 000 V	20 000 V
1.2	Максимални работни напрежения	440 / 253 V	12 000 V	24 000 V
1.3	Номинална честота		50 Hz	
1.4	Брой на фазите		3	
1.5	Заземяване на звездния център	Директно заземен	<ul style="list-style-type: none"> • През активно съпротивление; • през дъгогасителна бобина; • изолиран звезден център. 	

2. Характеристики на работната среда

№ по ред	Характеристика	Стойност
2.1	Максимална температура на въздуха на околната среда	+ 40°C
2.2	Минимална температура на въздуха на околната среда	Минус 25°C
2.3	Средна стойност на температурата на въздуха на околната среда, измерена за период от 24 h	+ 35°C

2.4	Относителна влажност	До 100 %
2.5	Надморска височина	До 1000 m

3. Общи технически параметри, характеристики и др. данни

№ по ред	Параметър/характеристика	Изискване	Гарантирано предложение
3.1	Издържано напрежение с промишлена честота 50 Hz	min 4 kV/1 min	4 kV/1 min
3.2	Технология на свиване	Топлосвиваема	Топлосвиваема
3.3	Приложимост на топлосвиваемите ремонтни ръкави към:		
3.3a	вида на кабелите	а) Четирижилни кабели НН с PVC изолация със сечение от 16 mm ² до 240 mm ² б) Едножилни кабели СрН с XLPE изолация със сечение от 95 mm ² до 185 mm ²	а) Четирижилни кабели НН с PVC изолация със сечение от 16 mm ² до 240 mm ² б) Едножилни кабели СрН с XLPE изолация със сечение от 95 mm ² до 185 mm ²
3.3b	конструкцията на кабелите	а) Съгласно БДС 16291:1985, БДС HD 603 S1:2003 или еквивалент. б) Съгласно БДС 2581:1986 или БДС HD 620 S2:2010 или еквивалент.	а) Съгласно БДС 16291:1985, БДС HD 603 S1:2003 или еквивалент. б) Съгласно БДС 2581:1986 или БДС HD 620 S2:2010 или еквивалент.
3.3c	материала на защитната обивка на кабелите	PVC/PE	PVC/PE
3.4	Устойчивост на химически активни съединения	Да	Да
3.5	Комплектация	а) Един топлосвиваен правоъгълен лист с оформени жлебове за фиксиране върху кабела б) Един устойчив на корозия метален профил (цип) за фиксиране върху кабела	а) Един топлосвиваен правоъгълен лист с оформени жлебове за фиксиране върху кабела б) Един устойчив на корозия метален профил (цип) за фиксиране върху кабела
3.6	Опаковка	Всеки ремонтен ръкав е пакетиран в подходяща опаковка съгласно т. 6.4.1 от БДС EN 50393:2006 или еквивалент -полиетиленов плик или еквивалентно.	Всеки ремонтен ръкав е пакетиран в полиетиленов плик.

№ по ред	Параметър/характеристика	Изискване	Гарантирано предложение
3.7	Маркировка	Съгласно т. 6.4.2 от БДС EN 50393:2006 или еквивалент, включително: наименованието и/или логото на производителя; наименованието и означението на ремонтния ръкав; диапазона на външните диаметри на кабелите, за които е предназначен; датата на производство; референтния номер на стандарта – (БДС) EN 50393:2006 или еквивалент.	Съгласно т. 6.4.2 от БДС EN 50393:2006 или еквивалент, включително: Логото на производителя; наименованието и означението на ремонтния ръкав; диапазона на външните диаметри на кабелите, за които е предназначен; датата на производство; референтния номер на стандарта – (БДС) EN 50393:2006.
3.8	Монтажна инструкция	На български език във всяка опаковка	На български език във всяка опаковка
3.9	Срок на съхранение (считано от датата на производството)	т.п 36 мес.	36 мес.
3.10	Експлоатационна дълготрайност	min 25 год.	25 год.

4. Ремонтни ръкави със стоманен профил (цип), за кабели до 240 mm^2 с PVC/PE защитна обвивка, топлосвиваеми

4.1 Топлосвиваем ремонтен ръкав с цип за PVC кабели $0,6/1 \text{ KV}-35 \text{ mm}^2$

Номер на стандарта		Тип/референтен номер съгласно каталога на производителя	
20 11 2742		GT 11-50x1000	
Наименование на материала		Ремонтен ръкав с цип за кабели НН - $4 \times 35 \text{ mm}^2$, с PVC защитна обвивка, топлосвиваем	
Съкратено наименование на материала		Рем. ръкав с цип за НН, $4 \times 35 \text{ mm}^2$, топлосвиваем	
№ по ред	Технически параметър	Изискване	Гарантирано предложение
4.3.1	Номинално сечение на ремонтирания кабел	$4 \times 35 \text{ mm}^2$	$4 \times 35 \text{ mm}^2$
4.3.2	Размери на ремонтния ръкав:	-	-
4.3.2a	радиална дебелина след свиване	min 2 mm	2,5 mm
4.3.2b	радиална дебелина преди свиване	Да се посочи	1 mm
4.3.2c	вътрешен диаметър след свободно свиване	$\leq 26 \text{ mm}$	15 mm
4.3.2d	вътрешен диаметър преди свиване	Да се посочи	55 mm

Номер на стандарта		Тип/референтен номер съгласно каталога на производителя	
4.3.2e	дължина	1000 mm	1000 mm
4.3.3	Тегло на един комплект, kg	Да се посочи	0,52

4.2 Топлосвиваем ремонтен ръкав с цип за PVC кабели 0,6/1 kV-95 mm²

Номер на стандарта		Тип/референтен номер съгласно каталога на производителя	
20 11 2745		GT 11-75x1000	
№ по ред	Технически параметър	Изискване	Гарантирано предложение
4.6.1	Номинално сечение на ремонтиращия кабел	4x95 mm ²	4x150 mm ²
4.6.2	Размери на ремонтния ръкав:	-	-
4.6.2a	радиална дебелина след свиване	min 2 mm	2,8 mm
4.6.2b	радиална дебелина преди свиване	Да се посочи	1 mm
4.6.2c	вътрешен диаметър след свободно свиване	≤ 33 mm	22 mm
4.6.2d	вътрешен диаметър преди свиване	Да се посочи	75 mm
4.6.2e	дължина	1000 mm	1000 mm
4.6.3	Тегло на един комплект, kg	Да се посочи	0,70

4.3 Топлосвиваем ремонтен ръкав с цип за PVC кабели 0,6/1 kV-185 mm²

Номер на стандарта		Тип/референтен номер съгласно каталога на производителя	
20 11 2748		GT 11-105x1000	
№ по ред	Технически параметър	Изискване	Гарантирано предложение
4.9.1	Номинално сечение на ремонтиращия кабел	4x185 mm ²	4x240 mm ²

-39-

Номер на стандарта		Тип/референтен номер съгласно каталога на производителя	
4.9.2	Размери на ремонтния ръкав:	-	-
4.9.2a	радиална дебелина след свиване	min 2 mm	3,0 mm
4.9.2b	радиална дебелина преди свиване	Да се посочи	1 mm
4.9.2c	вътрешен диаметър след свободно свиване	≤ 44 mm	30 mm
4.9.2d	вътрешен диаметър преди свиване	Да се посочи	105 mm
4.9.2e	дължина	1000 mm	1000 mm
4.9.3	Тегло на един комплект, kg	Да се посочи	0,95

4.4 Топлосвиваем ремонтен ръкав с цип за XLPE кабели 6/10 KV-95 mm²

Номер на стандарта		Тип/референтен номер съгласно каталога на производителя	
20 11 2710		GT 11-50x1000	
Наименование на материала		Ремонтен ръкав с цип за кабели 6/10 KV - 1x95 mm ² , с PVC/PE защитна обвивка, топлосвиваем	
Съкратено наименование на материала		Рем. ръкав с цип за 6/10 KV, 1x95 mm ² , топлосвиваем	
№ по ред	Технически параметър	Изискване	Гарантирано предложение
4.11.1	Номинално сечение на ремонтирания кабел	1x95 mm ²	1x150 mm ²
4.11.2	Размери на ремонтния ръкав:	-	-
4.11.2a	радиална дебелина след свиване	min 2 mm	2,5 mm
4.11.2b	радиална дебелина преди свиване	Да се посочи	1 mm
4.11.2c	вътрешен диаметър след свободно свиване	≤ 22 mm	15 mm
4.11.2d	вътрешен диаметър преди свиване	Да се посочи	55 mm
4.11.2e	дължина	1000 mm	1000 mm
4.11.3	Тегло на един комплект, kg	Да се посочи	0,52

4.5 Топлосвиваем ремонтен ръкав с цип за XLPE кабели 6/10 KV-185 mm²

Номер на стандарта		Тип/референтен номер съгласно каталога на производителя	
20 11 2711		GT 11-75x1000	
Наименование на материала		Ремонтен ръкав с цип за кабели 6/10 KV - 1x185 mm ² , с PVC/PE защитна обвивка, топлосвиваем	
Съкратено наименование на материала		Рем. ръкав с цип за 6/10 KV, 1x185 mm ² , топлосвиваем	
№ по ред	Технически параметър	Изискване	Гарантирано предложение
4.12.1	Номинално сечение на ремонтирания кабел	1x185 mm ²	1x500 mm ²
4.12.2	Размери на ремонтния ръкав:	-	-
4.12.2a	радиална дебелина след свиване	min 2 mm	2,8 mm
4.12.2b	радиална дебелина преди свиване	Да се посочи	1 mm
4.12.2c	вътрешен диаметър след свободно свиване	≤ 26 mm	22 mm
4.12.2d	вътрешен диаметър преди свиване	Да се посочи	75 mm
4.12.2e	дължина	1000 mm	1000 mm
4.12.3	Тегло на един комплект, kg	Да се посочи	0,70

4.6 Топлосвиваем ремонтен ръкав с цип за XLPE кабели 12/20 KV-95 mm²

Номер на стандарта		Тип/референтен номер съгласно каталога на производителя	
20 11 2720		GT 11-50x1000	
Наименование на материала		Ремонтен ръкав с цип за кабели 12/20 KV - 1x95 mm ² , с PVC/PE защитна обвивка, топлосвиваем	
Съкратено наименование на материала		Рем. ръкав с цип за 12/20 KV, 1x95 mm ² , топлосвиваем	
№ по ред	Технически параметър	Изискване	Гарантирано предложение
4.13.1	Номинално сечение на ремонтирания кабел	1x95 mm ²	1x95 mm ²
4.13.2	Размери на ремонтния ръкав:	-	-
4.13.2a	радиална дебелина след свиване	min 2 mm	2,5 mm

-49.

Номер на стандарта		Тип/референтен номер съгласно каталога на производителя	
4.13.2b	радиална дебелина преди свиване	Да се посочи	1 mm
4.13.2c	вътрешен диаметър след свободно свиване	≤ 25 mm	15 mm
4.13.2d	вътрешен диаметър преди свиване	Да се посочи	55 mm
4.13.2e	дължина	1000 mm	1000 mm
4.13.3	Тегло на един комплект, kg	Да се посочи	0,52

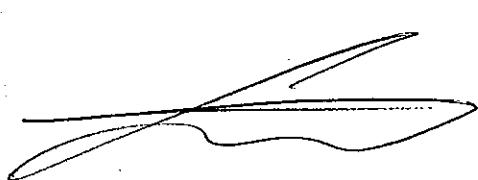
4.7 Топлосвиваем ремонтен ръкав с цип за XLPE кабели 12/20 kV-185 mm²

Номер на стандарта		Тип/референтен номер съгласно каталога на производителя	
20 11 2721		GT 11-75x1000	
Наименование на материала		Ремонтен ръкав с цип за кабели 12/20 kV - 1x185 mm ² , с PVC/PE защитна обвивка, топлосвиваем	
Съкратено наименование на материала		Рем. ръкав с цип за 12/20 kV, 1x185 mm ² , топлосвиваем	
№ по ред	Технически параметър	Изискване	Гарантирано предложение
4.14.1	Номинално сечение на ремонтиращия кабел	1x185 mm ²	1x500 mm ²
4.14.2	Размери на ремонтния ръкав:	-	-
4.14.2a	радиална дебелина след свиване	min 2 mm	2,8 mm
4.14.2b	радиална дебелина преди свиване	Да се посочи	1 mm
4.14.2c	вътрешен диаметър след свободно свиване	≤ 29 mm	22 mm
4.14.2d	вътрешен диаметър преди свиване	Да се посочи	75 mm
4.14.2e	дължина	1000 mm	1000 mm
4.14.3	Тегло на един комплект, kg	Да се посочи	0,70

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2

КЪМ ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

**ИЗИСКВАНИ ДОКУМЕНТИ ОТ
ТЕХНИЧЕСКИ ИЗИСКВАНИЯ И
СПЕЦИФИКАЦИИ**



ПРИЛОЖЕНИЕ № 2.1

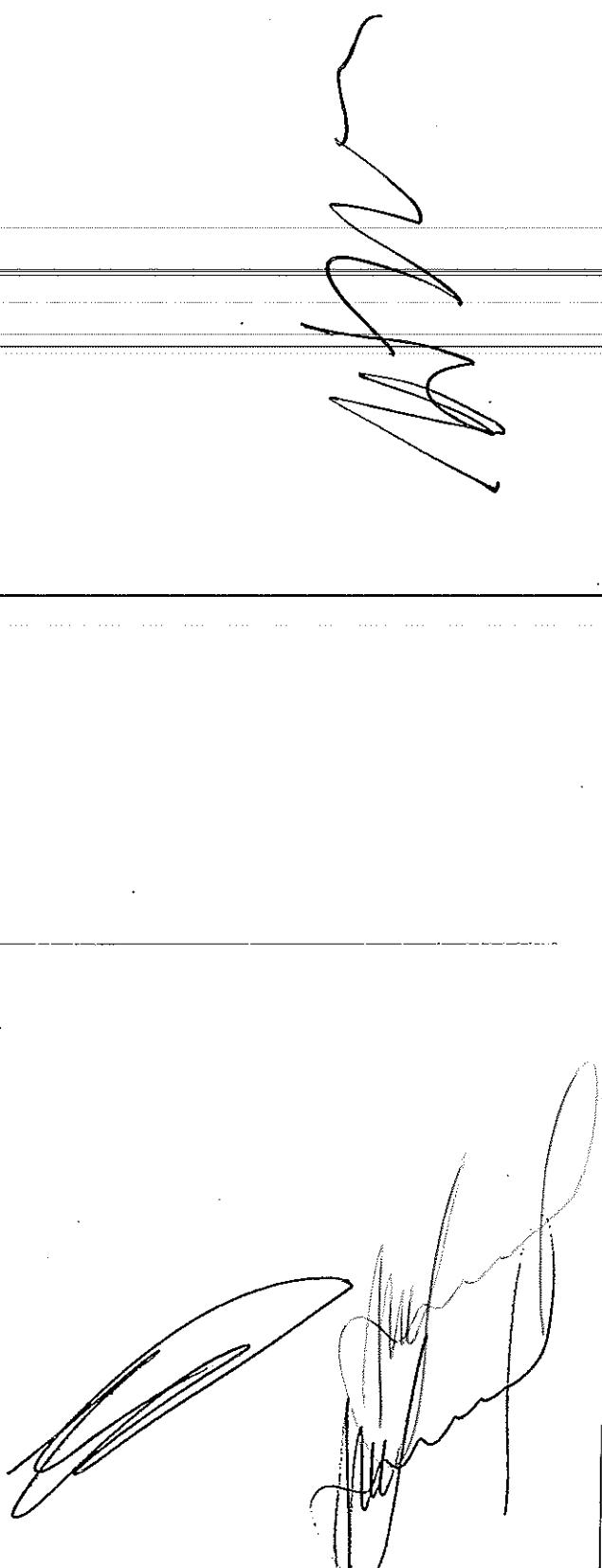
СЪЕДИНИТЕЛНИ МУФИ ЗА ҚАБЕЛИ 0,6/1 KV С PVC ИЗОЛАЦИЯ
И ОБВИВКА, ОТ 16 MM² ДО 240 MM², ТОПЛОСВИВАЕМИ

ТИП: SVM ...

ПРОИЗВОДИТЕЛ: NEXANS POWER ACCSSORIES GERMANY GMBH -
ГЕРМАНИЯ

КАТАЛОГ: WARMSCHRUMPF-VERBINDUNGSMUFFEN UND ZUBEHÖR
FÜR KUNSTSTOFFKABEL 0,6/1 (1,2) KV, 2012

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2.2



SVM

SCHRUMPF-VERBINDUNGSMUFFE

0,6/1 (1,2) kV

für die Anwendung mit Pressverbindern

Aufbau nach DIN V 47640

Anwendung:

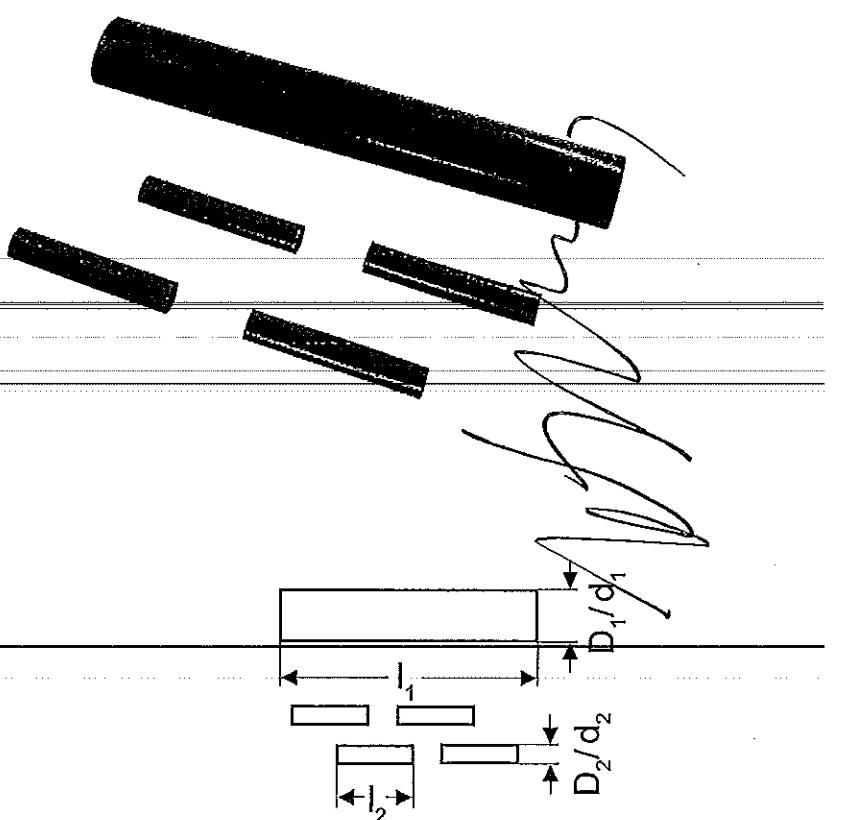
Für vier- und fünffädige Kunststoffkabel und Kabel mit konzentrischem Leiter mit PVC- und VPE-Isolierung, sowie PVC- und PE-Außenmänteln. Geeignet für die Verwendung von Pressverbindern auf Al- und Cu-Leitern. Zur Installation im Innenraum, in Freiluft, im Erdreich und in Installationskanälen.

Material:

Die Innenmuffen sowie der mechanische Außenschutz bestehen aus kleberbeschichteten, dickwandigen Warmschrumpfschläuchen aus Polyolefin. Aufbau und Abmessungen entsprechen den Vorgaben aus der DIN V 47640. Die Warmschrumpfschläuche sind nach HD631.2 St geprüft (Typprüfung + Fingerprint).

Eigenschaften:

- Einsatztemperatur von - 40°C bis > + 110°C
- Schrumpftemperatur: > + 125°C
- Durchschlagsfestigkeit: > 15 kV/mm
- Gute mechanische Eigenschaften
- Beständigkeit gegen UV-Bestrahlung, Erdalkalien und chemische Einflüsse
- Typgeprüft nach DIN EN 50393 (VDE 0278-393)
- Aufbau und Abmessungen der Schläuche nach DIN V 47640



Muffentyp	Kabelzuordnung in mm²	Abmessung Außenschläuche			Abmessung Innenschläuche			Artikel- nummer
		I ₁	D ₁ /d ₁	Menge / KIT	I ₂	D ₂ /d ₂	Menge / KIT	
SVM Gr. 1 6-16	4x6 - 4x16	410	43/12	1	120	15/4	4	53178
SVM Gr. 1B 6-16	5x6 - 5x16	410	43/12	1	120	15/4	5	53618
SVM Gr. 2 25-50	4x25 - 4x50	580	55/16	1	200	22/6	4	53179
SVM Gr. 3 70-150	4x70 - 5x150	830	85/25	1	230	33/8	4	53180
SVM Gr. 4 185-240	4x185 - 4x240	1000	130/36	1	300	43/12	4	53181

Lieferumfang für eine Verbindungsmuffe:

- Innenmuffen 4 St. (5 St.)
- Außenschlauch 1 St.
- Montageanweisung
- Je eine Garnitur ist im PE-Schlauch verpackt

Für diese Garnituren geeignete Leiterverbindungen finden Sie in unserem Katalog B Pressverbinder (GPH).

SVM ТЕРМОСВИАЕМИ СЪЕДИНИТЕЛНИ МУФИ 0,6/1 (1,2) KV ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ С ПРЕСОВИ СЪЕДИНИТЕЛИ, КОНСТРУКЦИЯ СЪГЛАСНО DIN V 47640

Приложение:

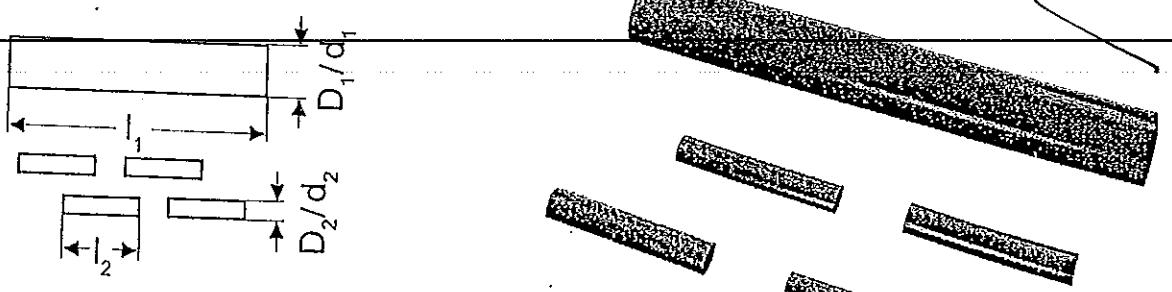
За свързване на четирижилни и петжилни кабели с изолация от PVC и VPE и обвивка от PVC и PE. Подходящи са за използване с пресови кабелни съединители за алуминиеви и медни токопроводими жила, за инсталлиране във вътрешни и външни уредби, в земя и в инсталационни канали.

Материал:

Вътрешните муфи както и механичната външна защита са дебелостенни термосвиваеми тръби от полиолефин с нанесен отвътре лепилен слой. Конструкцията и размерите съответстват на DIN V 47640. Термосвиваемите тръби са изпитани съгласно HD631.2 S1 (Типово изпитване + фингерпринт).

Технически данни:

- Температурен диапазон: от -40°C до $> +110^{\circ}\text{C}$
- Температура на свиване: $> +125^{\circ}\text{C}$
- Диелектрична устойчивост: $> 15\text{kV/mm}$
- Добри механични свойства
- Устойчивост на УВ-лъчения, на земни алкали и химически влияния
- Типово изпитани съгласно DIN EN 50393 (VDE0278-393)
- Конструкция и размери на тръбите съгласно DIN V 47640



Тип муфа	Сечение на кабелите, mm ²	Размери външни тръби			Размери вътрешни тръби			Ном. №
		l ₁	D ₁ /d ₁	Бр. в компл.	l ₁	D ₁ /d ₁	Бр. в компл.	
SVM Gr. 1 6-16	4x6 – 4x16	410	43/12	1	120	15/4	4	53178
SVM Gr. 1B 6-16	5x6 – 5x16	410	43/12	1	120	15/4	5	53618
SVM Gr. 2 25-50	4x25 – 4x50	580	55/16	1	200	22/6	4	53179
SVM Gr. 3 70-150	4x70 – 5x150	830	85/25	1	230	33/8	4	53180
SVM Gr. 4 185-240	4x185 – 4x240	1000	130/36	1	300	43/12	4	53181

Съдържание на комплекта:

- Вътрешни тръби 4 бр. (5 бр.)
- Външна тръба 1 бр.
- Монтажно ръководство
- Опаковка от полиетиленов плик

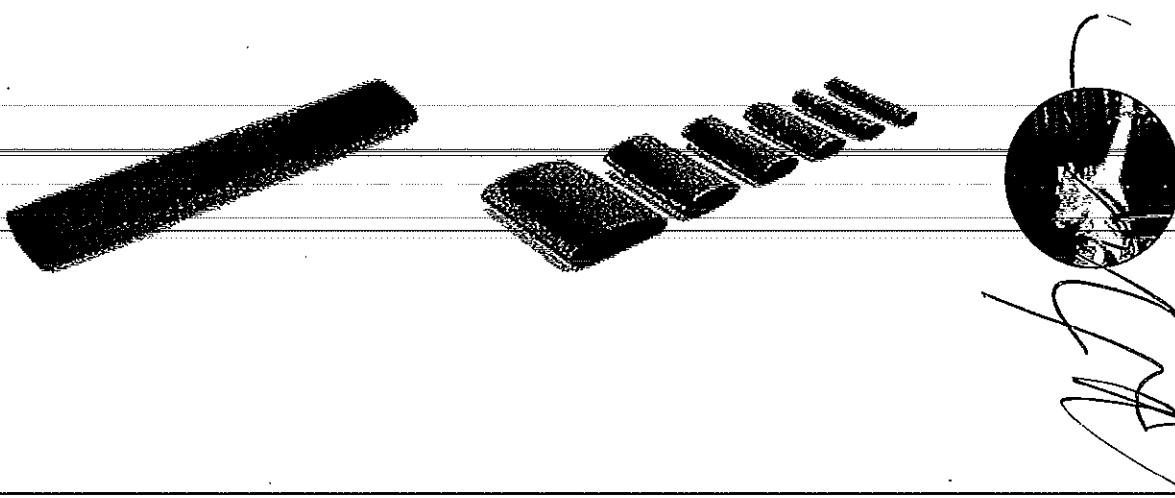


GT4

HEAVY WALL HEAT-SHRINKABLE INSULATING TUBE ADHESIVE LINED

I Application

Heat-shrinkable black cross-linked polyolefin tubes for sealing and insulating LV cables and sealing and protecting of MV cables.

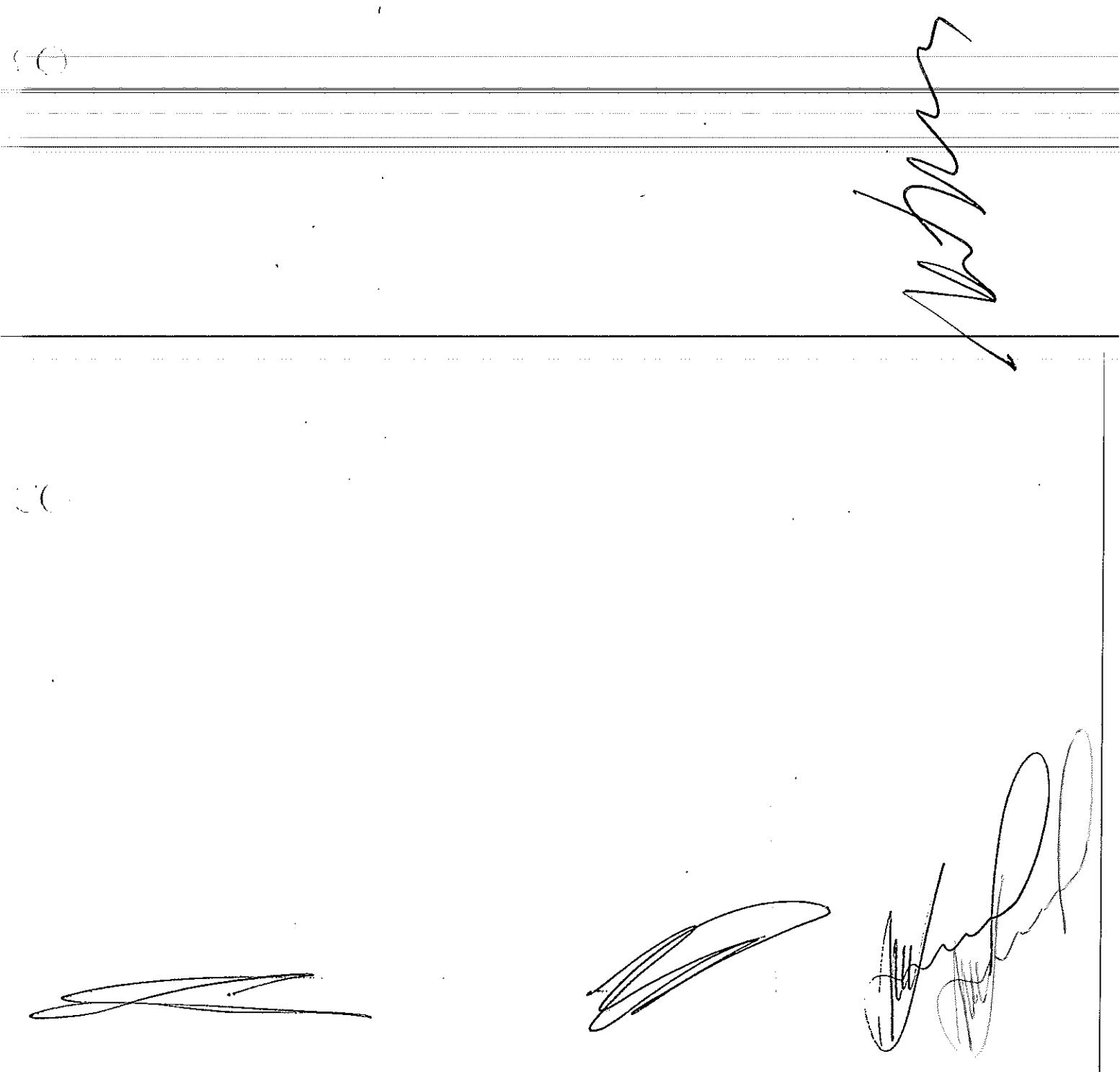


Physical and electrical properties		
Continuous operating temperature	-40°C to +135°C	
Minimum shrink temperature	125°C	
Density	1.1 g/cm³ ± 10%	ASTM D-1505 / ISO R1183
Tensile strength	20÷25 N/mm²	ASTM D-412 / ISO 37
Ultimate elongation	500%÷600%	ASTM D-412 / ISO 37
Water absorption	< 0.2%	DIN 53 495 / ISO 92
Dielectric constant	< 5	IEC 60250
Volume resistivity	> 1 x 10¹³ Ohm·cm	IEC 60093
Dielectric strength	> 15 kV/mm	IEC 60243
Fungus and mildew resistance	Pass rating 1	ASTM G-21
Contents of carbon black	> 2.5%	ASTM 2671
Chemical resistance	Treatment with 1.1 N Na₂SO₄, H₂SO₄, NaOH, NaCl	

Ordering part number	Internal dia. d/d1 (mm)	Thickness s1 (mm)	Standard length L (m)
GT4-20	23/6	2.2	1.5
GT4-30	34/8	3.5	1.5
GT4-40	41/12	4.5	1.5
GT4-50	56/16	4.5	1.5
GT4-70	73/22	4.5	1.5
GT4-90	90/22	4.5	1.5
GT4-120	130/40	4.5	1.5

10/2010 d = Expanded diameter as supplied / $d1$ = Recovered diameter after heating / $s1$ = Recovered thickness after heating

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2.3



-Г-

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2.11

ДЕКЛАРАЦИЯ

От Ганчо Желев Ганев ЕГН 6204087645
УПРАВИТЕЛ НА ФИРМА "МАКРИС-ГПХ" ООД,
със седалище в гр. София, ул. "АРХ. ФРАНК Лойд Райт" №1Б
БУЛСТАТ 113030261

ДЕКЛАРИРАМ, че:

ОФЕРТИРАНИТЕ ОТ ФИРМА МАКРИС-ГПХ ООД РЕМОНТНИ РЪКАВИ С ЦИП, ЗА
КАБЕЛИ ДО 240 MM², С PVC/PE ЗАЩИТНА ОБВИВКА, ТОПЛОСВИВАЕМИ
СЪОТВЕТСТВАТ НА ИЗИСКВАНИЯТА НА ПАРАГРАФИ "ХАРАКТЕРИСТИКА НА МАТЕРИАЛА" И
"СЪОТВЕТСТВИЕ НА ПРЕДЛОЖЕНОТО ИЗПЪЛНЕНИЕ С НОРМАТИВНО-ТЕХНИЧЕСКИТЕ
ДОКУМЕНТИ" ОТ ДОКУМЕНТАЦИЯТА ЗА УЧАСТИЕ.

Настоящата декларация подавам във връзка с участие в открита процедура
за сключване на рамково споразумение с предмет:

ДОСТАВКА НА КАБЕЛНА АРМАТУРА ЗА СИЛОВИ КАБЕЛИ НИСКО НАПРЕЖЕНИЕ (НН)

РЕФ. № PPD 16-006

- организирана от "ЧЕЗ РАЗПРЕДЕЛЕНИЕ БЪЛГАРИЯ" АД.

01.04.2016 год.
Гр. София

Декларатор:

инж. Ганчо Ганев

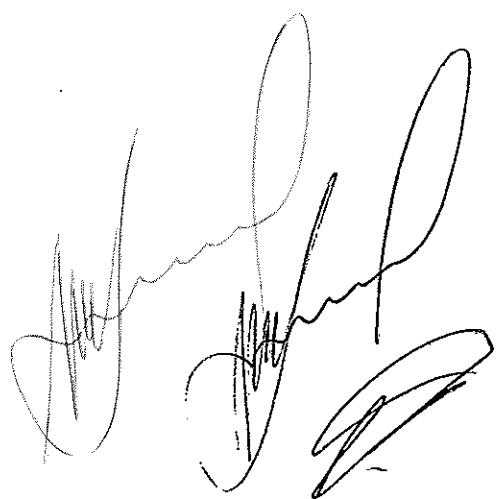
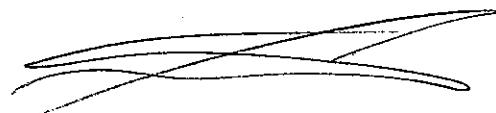
УПРАВИТЕЛ)

София

ООД

-82-

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2.12



GT11 ИНСТРУКЦИЯ ЗА МОНТАЖ

Термосвиваеми маншети от полиолефин с адхезионно нанесен слой термотопимо лепило и "цип" за затваряне от неръждаема стомана с лесен монтаж при ремонт и отлично възстановяване на изолационните и защитни свойства на външната обвивка на кабели НН.

Общи бележки:

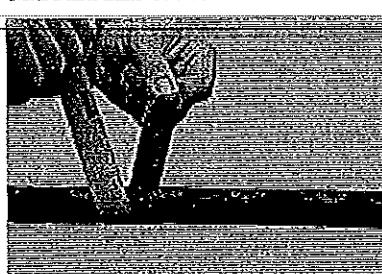
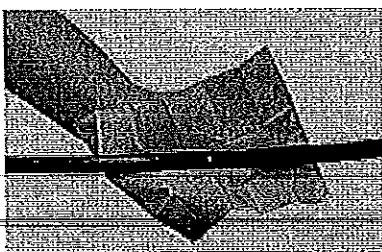
1. Винаги да се спазват следващите монтажни процедури. Неизпълнението им може да доведе до сериозни или фатални щети.
2. Да се избере от каталога на производителя подходящия тип маншет, размер и препоръчвана дължина за конкретното приложение.

Операции с горелката:

1. Винаги да се използват стандартни и проверени горелки, ръкохватки, маркучи и газови бутилки.
2. Винаги да се осигурява добра вентилация на работното помещение.
3. Винаги да се прави инструктаж по безопасност преди да се започне работата с горелката.
4. Винаги да се използва отворен пламък с дължина 7.5 - 10 см при контакта с термосвиваемия продукт.
5. Винаги движението на пламъка да бъде със спокоен, плавен ход кръгово и по дължина на маншета.
6. Винаги свиването да се започва от средата на маншета към краищата му.
7. Ако маншета не се е свил равномерно, видно от нееднаквата дебелина на стената или образували се трапчинки, отново да се нагрее, за да се осигури пълно свиване.
8. Да не се пина с ръка маншета след свиването, докато не изстине напълно.

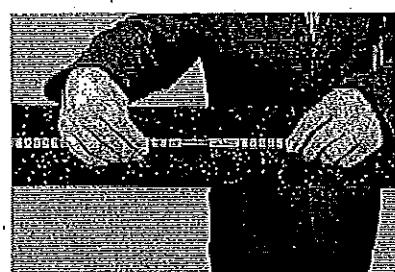
Монтажни инструкции:

1. Да се избере подходящ размер GT11 - маншет, отговарящ на диаметъра и необходимата дължина, Минимум 75 mm от всеки край трябва да се припокрие.
2. Да се почисти мястото за покриване от масло и мърсотии. Със синьо-жълт (мел) пламък се обгаря леко външната обвивка на кабела в мястото на покриване (виж фиг. 1).



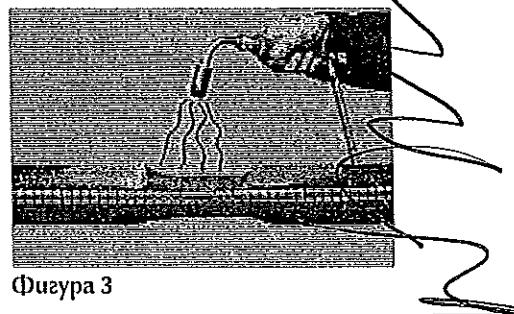
Фигура 1

3. Увиване хлабаво на маншета около кабела в мястото на покриване, оформяйки тръба, така че лепилния слой да е отвътре. Поставяне на неръждаемия цип (виж фиг. 2).



Фигура 2

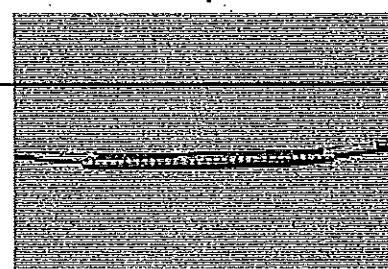
4. Използвайки жълт пламък (ДА НЕ СЕ ИЗПОЛЗВА КОНЦЕНТРИРАН (СИН) ПЛАМЪК) се започва свиването на маншета еднакво по цялата дължина, от средата към единия край.



Фигура 3

5. Продължава се със свиването на маншета, прилагайки загряване по дължина и с кръгово движение около маншета. Когато маншета се свие правилно част от лепилното изтича от краищата и герметизира концентрично съединението между маншета и кабела.

6. Повтаря се същата процедура, свиване от центъра към другия край, докато маншета напълно се свие (фиг. 4).



Фигура 4

7. Не се допуска механично напръзване, докато маншета не изстине до температурата на околната среда. Инсталацията е завършена.

МАКРИС-ГПХ ООД

София, 1336
Ул. "Ген. Константин Константинов" 5
тел./факс: 02 925 26 20
тел.: 02 925 08 68
e-mail: office@makris-gph.com
<http://www.gph.net/bul>

ИНСТРУКЦИЯ ЗА СЪХРАНЕНИЕ И
ТРАНСПОРТИРАНЕ
НА ТЕРМОСВИВАЕМИ РЕМОНТНИ МАНШЕТИ С ЦИП

3. Съхранение:

Термосвиваемите ремонтни маншети с цип се съхраняват в сухи и закрити помещения в стандартната им опаковка.

4. Транспортиране:

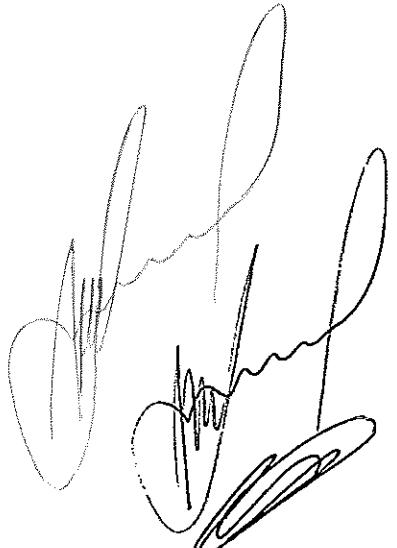
Термосвиваемите ремонтни маншети с цип се транспортират в стандартната им опаковка.

МАКРИС-ГПХ ООД

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3

КЪМ ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

СРОКОВЕ ЗА ДОСТАВКА



Срокове за доставка

SAP №	Наименование на материал	Съкратено наименование на материала г съгласно вътрешен технически стандарт	Минимален размер на партида, бр.	Количество със срок на доставка до 7 (седем) календарни дни, бр.	Количество със срок на доставка в рамките на 1 (един) календарен месец, бр.
1	Съединителна муфа за кабели 0,6/1 kV-35 mm ² с PVC изолация и обвивка, топлосъваема	Съед. муфа НН, 35 mm ² , топлосъваема	3	4	5
*****	Съединителна муфа за кабели 0,6/1 kV-95 mm ² с PVC изолация и обвивка, топлосъваема	Съед. муфа НН, 95 mm ² , топлосъваема	1	4	16
*****	Съединителна муфа за кабели 0,6/1 kV-185 mm ² с PVC изолация и обвивка, топлосъваема	Съед. муфа НН, 185 mm ² , топлосъваема	1	9	33
*****	Ремонтен ръкав с цип за кабели НН - 4x35 mm ² , с PVC защитна обвивка, топлосъваем	Рем. ръкав с цип за НН, 4x35 mm ² , топлосъваем	1	11	43
*****	Ремонтен ръкав с цип за кабели НН - 4x95 mm ² , с PVC защитна обвивка, топлосъваем	Рем. ръкав с цип за НН, 4x95 mm ² , топлосъваем	1	9	33
*****	Ремонтен ръкав с цип за кабели НН - 4x185 mm ² , с PVC защитна обвивка, топлосъваем	Рем. ръкав с цип за НН, 4x185 mm ² , топлосъваем	1	11	43
*****	Ремонтен ръкав с цип за кабели 6/10 kV - 1x85 mm ² , с PVC/PE защитна обвивка, топлосъваем	Рем. ръкав с цип за 6/10 kV, 1x85 mm ² , топлосъваем	1	1	3
*****	Ремонтен ръкав с цип за кабели 6/10 kV - 1x185 mm ² , с PVC/PE защитна обвивка, топлосъваем	Рем. ръкав с цип за 6/10 kV, 1x185 mm ² , топлосъваем	1	4	14
*****	Ремонтен ръкав с цип за кабели 12/20 kV - 1x95 mm ² , с PVC/PE защитна обвивка, топлосъваем	Рем. ръкав с цип за 12/20 kV, 1x95 mm ² , топлосъваем	1	1	3
*****	Ремонтен ръкав с цип за кабели 12/20 kV - 1x185 mm ² , с PVC/PE защитна обвивка, топлосъваем	Рем. ръкав с цип за 12/20 kV, 1x185 mm ² , топлосъваем	1	6	23

Дата 01.04.2016 г.

PPD 16-006

ПОДПИС И ПЕЧАТ:
Ганчо Ганев
Управител

БЛАНК-НС-ПХ
София
ОЗИ

ПРИЛОЖЕНИЕ № 4

КЪМ ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

ОПАКОВКА



ОПАКОВКА

SAP № на стоката	Наименование на стоката	Възложител*	Участник**	
			Минимален размер на партида, бр.*	Брутно тегло на 1 (едини) брой опаковка, кг.
*****	Съед. муфа НН, 35 mm ² , толпосиваема	1	ПОЛИЕТИЛЕНОВ ПЛИК	0,260
*****	Съед. муфа НН, 95 mm ² , толпосиваема	1	ПОЛИЕТИЛЕНОВ ПЛИК	0,340
*****	Съед. муфа НН, 185 mm ² , толпосиваема	1	ПОЛИЕТИЛЕНОВ ПЛИК	0,650
*****	Рем. ръкав с цип за НН, 4x35 mm ² , толпосиваем	1	ПОЛИЕТИЛЕНОВ ПЛИК	0,520
*****	Рем. ръкав с цип за НН, 4x95 mm ² , толпосиваем	1	ПОЛИЕТИЛЕНОВ ПЛИК	0,700
*****	Рем. ръкав с цип за НН, 4x185 mm ² , толпосиваем	1	ПОЛИЕТИЛЕНОВ ПЛИК	0,950
*****	Рем. ръкав с цип за 6/10 kV, 1x95 mm ² , толпосиваем	1	ПОЛИЕТИЛЕНОВ ПЛИК	0,520
*****	Рем. ръкав с цип за 6/10 kV, 1x185 mm ² , толпосиваем	1	ПОЛИЕТИЛЕНОВ ПЛИК	0,700
*****	Рем. ръкав с цип за 12/20 kV, 1x95 mm ² , толпосиваем	1	ПОЛИЕТИЛЕНОВ ПЛИК	0,520
*****	Рем. ръкав с цип за 12/20 kV, 1x185 mm ² , толпосиваем	1	ПОЛИЕТИЛЕНОВ ПЛИК	0,700

Дата 01.04.2016 г.

Подпис и печат:
Ганчо Ганев
управител

МАКСИ-ГРУП
СОФИЯ
ОД

Приложение 3 към Рамково споразумение

ПРОЕКТ НА КОНКРЕТЕН ДОГОВОР

Днес, 2016 г. (дата на сключване), 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 Търговски регистър при Агенцията по вписванията с ЕИК: 130277958, ИН по ЗДДС: BG 130277958, Банкова сметка: код: UNCRBGSF, сметка: BG43 UNCR 7630 1002 ERPB UL, при банка: Уникредит Булбанк, представявано от –, наричано за краткото "ВЪЗЛОЖИТЕЛ", от една страна

и

(2), наричано за краткото "ИЗПЪЛНИТЕЛ" от друга страна,

в резултат на проведена процедура за възлагане на обществена поръчка при условията и по реда на ЗОП (обн. ДВ бр. 13/ 16.02.2016 г., в сила от 15.04.2016 г.) с реф. № PPD и предмет: ..., както и в резултат на сключено Рамково споразумение № .../ ... г. въз основа на предходна процедура за възлагане на обществена поръчка с реф. № PPD 16-006 и предмет: „Доставка на кабелна арматура за силови кабели ниско напрежение (НН)“, и на основание чл. 82 от ЗОП (в сила от 15.04.2016 г.), се сключи настоящият договор за следното:

1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА

1.1. Съгласно условията на настоящия договор и последващите поръчки за доставка, Извънителят се задължава да доставя и продава, а Възложителят да приема и купува стоки, представляващи:, описани по вид и количество в Приложение 1 от настоящия договор и отговарящи на техническите изисквания (характеристики) от Приложение 2 на рамковото споразумение. За целите на договора и за краткото 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 Извънителя. Възложителят не е длъжен да поръчва стока по предмета на договора всеки месец, нито да поръча, приеме и закупи цялото прогнозно количество от стоката през срока на действие на договора. Възложителят 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 и адреси посочени от Възложителя на територията обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.

1.3. Предаването на стоката се извършва в посочения в поръчката склад 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 образца от Приложение 3 към договора, като един остава за Извънителя и два се предават на Възложителя, заедно с документите, описани в Приложение 5 към т. 4.2 от настоящия договор.

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

(2) Предходната ал. (1) не се прилага, ако Извънителят 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 рисът от погиването и повреждането на стока преминават върху Възложителя с подписването на приемно-предавателния протокол по т. 1.3 по-горе.

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. 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 сключеното рамково споразумение.

(2) При надлежно и своевременно осъществяване предмета на договора Възложителят ще заплаща на Извънителя поръчаната по реда на т. 1.2 и приета по реда на т. 1.3 стока по единични цени от Приложение 1. При фактурирането се начислява дължимият в момента ДДС според законодателството на Република България. Единичните цени, по които се плаща стоката, са

определенни до франко складове на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, или до обект на **Възложителя**, посочени в т. 1.2 по-горе, като включват всички разходи: транспорт, такси, застраховки, опаковка, документация и всички други съществуващи доставката на стоката разходи.

2.2. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да заплаща поръчаната по реда на т. 1.2. и приета по реда на т. 1.3. стока чрез банкови преводи по банкова сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, извършени в срок до 60 (шестдесет) календарни дни, считано от датата на издаване и предоставяне от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** на оригинална фактура за стойността на конкретната доставка и документите, посочени в т. 4.2 от договора, които придржават стоката. Във фактурата трябва да са посочени: № и дата на договора, № и дата на рамковото споразумение, № и дата на приемно-предавателния протокол по т. 1.3 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.

2.3. Максималната стойност на договора е в размер на (.....) лева без ДДС. Независимо от това дали срокът на договора по т. 3.1 е изтекъл, 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. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ 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.

3. СРОКОВЕ

3.1. Договорът се склучва за срок от (.....) месеца, считано от датата на влизането му в сила. С изтичането на така определения максимален срок на действие, договорът се прекратява автоматично, без която и да е от страните да дължи уведомление или предизвестие на другата страна, независимо от това дали максималната стойност на договора по т. 2.3. е достигната или не.

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

3.3. Срокът за доставка по предходната т. 3.2 тече от датата на поръчката по т. 1.2.

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

3.5. Независимо от това колко вида стоки са поръчани едновременно, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** 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 т. 3.2. от настоящия договор.

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

4. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ

4.1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ 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. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да достави стоката, комплектована с документите, описани в Приложение 5, неразделна част от настоящия договор.

4.3. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да уведоми писмено **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** най-малко два дни преди изпращането на стоката за очакваната дата на пристигането ѝ в местоизпълнението /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. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ 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. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ 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 **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да развали договора по т. 9.1., ал. (1).

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

4.7. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ 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 договора.

4.8. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право да получи цената на поръчаната, реално доставена и приета стока, съгласно условията на настоящия договор.

4.9. При изпълнението на настоящият договор **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** няма да използва/ще използва следният/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. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ сключва договор за подизпълнение с подизпълнителите, посочени в офертата, и в срок до три дни от датата на сключване 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, които не са посочени като негови подизпълнители в т. 4.9 по-горе, и 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:

- За подизпълнителя/ите е налице или възникне обстоятелство чл. 47, ал. 1 и ал. 5 от ЗОП (в сила до 15.04.2016 г.);
- Подизпълнителят/ите не отговарят на нормативно изискване за изпълнение на работите, включени в предмета на договора за подизпълнение;
- Договорът за подизпълнение е прекратен по вина на подизпълнителя/ите, включително ако подизпълнителя/ите превъзлагат 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 обстоятелство по чл. 47, ал. 1 и ал. 5 от ЗОП (в сила до 15.04.2016 г.), 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 липса на обстоятелствата по чл. 47, ал. 1 и ал. 5 от ЗОП (в сила до 15.04.2016 г.) 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. Използването 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.

5. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

5.1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да определи свой представител за приемане 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, посочени в настоящия договор и приложенията към него. За проведения входящ контрол **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** изготвя протокол.

(2) При установяване на недостатъци по време на входящия контрол, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен писмено да уведоми **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в срок до 10 /десет/ дни от датата на протокола по ал. (1). В писменото уведомление по предходното изречение **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** описва недостатъците (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 (дефекти) 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 предложениета на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, констативен протокол по ал. (3) не се съставя, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да отстрани констатирани недостатъци (дефекти) в срок до 15 /петнадесет/ календарни дни, считано от датата на писменото им приемане. В случай, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не приеме констатациите и предложениета 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 три дни преди посочената в уведомлението дата за съставяне на протокола.

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

(4) Неявяването на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** 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), респективно по ал. (4), страните отчитат уговореното в т. 5.3. от договора.

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

(1) да иска замяна на дефектната или неотговаряща на изискванията стока с нова за сметка на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**; или

(2) да задържи стоката и да иска отбив от цената; или

(3) да откаже да приеме стоката или да върне приетата, 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 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 един месец.

5.6. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** е длъжен, съгласно условията на този договор, да изплати на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** договорената цена за поръчаната, реално доставена и приета стока.

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

6. ГАРАНЦИИ И РЕКЛАМАЦИИ

6.1. При подписване на настоящия договор **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** представя гаранция за изпълнение на стойност от (.....) лева под формата на паричен депозит по сметка на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, както следва: SWIFT (BIC): UNCRBGSF; Банкова сметка (IBAN) в лева: BG43 UNCR 7630 1002 ERPB UL; при банка: Уникредит Булбанк или под формата на безусловна и неотменяема банкова гаранция, или застраховка, която обезпечава изпълнението чрез покритие на отговорността на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, издадена в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** със срок на валидност /...../месеца.

6.2. (1) Гаранцията за изпълнение ще компенсира **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за всякакви вреди и загуби, причинени вследствие виновно неизпълнение/забава на договора (задължения по договора) от страна на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, както и за произтичащите от тях 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.

(2) За неуредените условия по отношение на гаранцията за изпълнение и в частност за попълването и при усвояване на суми от нея се прилага съответно Раздел 6 (в частност т. 6.5) от рамковото споразумение.

6.3. (1) 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, ако изпълнението е надлежно, освен ако не е усвоена поради неизпълнение.

(2) За срока, през който гаранцията за изпълнение е престояла законосъобразно при **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, последният не дължи лихва, нито каквито и да е такси, комисионни и други разходи във връзка с нейното учредяване и поддържане.

6.4. Гаранционният срок на закупената стока е месеца, считано от датата на подписването на приемно-предавателния протокол за приемането й в склада 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, които не могат да бъдат отстранени от **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** в срок до 15 /петнадесет/ календарни дни от датата, на която неизправната стока му е предадена за ремонт, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да замени дефектната стока с нова в срок до 1 (един) месец, считано от изтичането на 15-дневния срок за ремонт на стоката.

7. ОТГОВОРНОСТИ

7.1. 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 неизпълненото задължение.

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. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да претендира неустойка в размер на 50% от стойността на гаранцията за изпълнение на договора, посочена в т. 6.1, в следните случаи:

- (1) при прекратяване на договора по т. 9.1., ал. (2);
- (2) при отказ на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** да изпълни поръчка за доставка при условията на този договор;
- (3) при прекратяване на договора по т. 9.1., ал. (3) и ал. (4).

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. В случай, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не изпълни задължението си да изпрати на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** оригинален екземпляр от договор за подизпълнение/допълнително споразумение към договор за подизпълнение по т. 4.10 и/или 4.14 от настоящия договор в срок до 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.

7.9. При нарушаване на задължение по раздел 11 по-долу, 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.

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 т. 9.3.

9. РАЗВАЛЯНЕ И ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

9.1. **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право:

(1) да развали договора в случаите на т. 4.5. от договора;

(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);

(3) 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 и в приложението към него, когато това обстоятелство е установено по реда на точка 5.2. от настоящия договор, като в този случай **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** дължи неустойката по т. 7.3., ал. (3). 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. (кумулативно), че доставена стока е дефектна и/или не отговаря на изискванията на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**, посочени в договора и в приложението към него.

(4) 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. (3).

9.2. Настоящият договор може да се прекратява по взаимно писмено съгласие 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:

- (1) по т. 2.3; и
- (2) по т. 3.1.

9.5. Извън хипотезите по предходните точки, настоящият договор се прекратява или разваля и на следните основания:

(1) в изрично посочените случаи в рамковото споразумение, които не се съдържат в настоящия договор;

(2) на общо основание при условията и по реда на чл. 87 от Закона за задълженията и договорите (ЗЗД);

(3) при разваляне или прекратяване на рамковото споразумение, въз основа на което се сключва настоящия договор, като направените поръчки до момента на прекратяването съответно развалянето се довършват и заплащат при условията на договора.

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.

11. КОНФИДЕНЦИАЛНОСТ

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 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 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 на договора.

11.3. Клаузите за конфиденциалност не се прилагат когато някоя от страните е длъжна да предостави информация по договора на компетентен държавен орган, който е поисквал 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. ЗАКЛЮЧИТЕЛНИ РАЗПОРЕДБИ

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

12.2. (1) При празноти в настоящия конкретен договор, сключен въз основа на рамково споразумение, субсидиарно ще се прилага уговореното в рамковото споразумение, доколкото то не противоречи на смисъла и съдържанието на настоящия конкретния договор.

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

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 и опаковка;

Приложение 3: Образец на приемно-предавателен протокол;

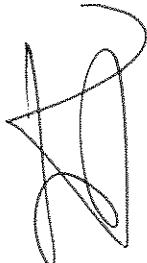
Приложение 4: Образец на опаковъчен лист;

Приложение 5: Придружаващи доставката документи.

Договорът е изгotten 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:



ДОСТАВЧИК (пълно наименование на фирмата)	ПРИЕМО-ПРЕДАВАТЕЛЕН ПРОТОКОЛ
Договор №/.....г.	ПОЛУЧАТЕЛ: Централен склад -
PO №.....	Дата на предаване на стоката:

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

SAP № на стоката	Наименование на стоката	Количество, бр.

Куриер (посочва се името на куриерската фирма извършила доставката)	
Транспортно средство – камион (посочва се регистрационния номер)	
	Декларация за съответствие
	Опаковъчен лист, изготвен съгласно т.х на Договора
Придружаващи доставката документи	Инструкция за монтиране и изисквания за условията на съхранение
	Комплект документи за Дирекция „Логистика и бизнес обслужване“
	Забележка (попълва се при необходимост)

Предад:

.....
(име и фамилия)

.....
(должност)

.....
(подпись)

Приел:

.....
(име и фамилия)

.....
(должност)

.....
(подпись)

ОПАКОВЪЧЕН ЛИСТ

ДОСТАВЧИК (име и адрес на фирмата)		Поръчка(и) за покупка №: (дата)
ПОЛУЧАТЕЛ		(име и адрес на фирмата)
Вид транспортно средство		
Регистрационен номер на транспортното средство		
Име на куриерската фирма извършила доставката		
Място на съставяне		
Дата на съставяне		

SAP № на стоката	Наименование на материала	Вид опаковка	Брутно тегло на 1 (един) брой опаковка със стоката, кг.	Общ брой опаковки

Име и фамилия на отговорното лице,
съставило Опаковъчния лист:

.....
(подпись)

МЯСТО НА ДОСТАВКА И ПРИДРУЖАВАЩИ ДОСТАВКАТА ДОКУМЕНТИ

1. Място на доставка.

1.1. Местата за доставка са складове в градовете:

гр. София, ул. „Димитър Списаревски“ №10, факс: 02/89 59 744, e-mail:miloslav.sotirov@cez.bg
 гр. Враца, ж.к. „Сеничево“ №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 посочени от Възложителя на територията обслужвана от „ЧЕЗ Разпределение България“ АД.

1.2. Изпълнителят се задължава да уведоми писмено Възложителя най-малко 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. Възложителят е длъжен да достави стоката с два комплекта документи, единият от които трябва да съдържа:

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

2.1.2. **Декларация за съответствие**, издадена от производител, която задължително да съдържа следната информация:

2.1.2.1. Име и адрес на производителя.

2.1.2.2. Име и адрес на упълномощения представител на производителя, ако има такъв.

2.1.2.3. Пълно наименование на стоката.

2.1.2.4. Директива(и).

2.1.2.5. Стандарт(и).

2.1.2.6. **Дата и място на изготвяне на Декларацията за съответствие**

2.1.2.7. Име и фамилия на лицето, изготвило Декларацията за съответствие.

2.1.2.8. Подпись на лицето, изготвило Декларацията за съответствие.

2.1.2.9. Печат на производителя.

2.1.3. **Опаковъчен лист**, изготвен по образец в Приложение 4, който задължително съдържа следната информация:

2.1.3.1. Име и адрес на **Изпълнителя**.

2.1.3.2. Име и адрес на **Възложителя**.

2.1.3.3. Номер на поръчка (и) за покупка.

2.1.3.4. Дата на издаване на поръчка (и) за покупка.

2.1.3.5. Вид транспортно средство.

2.1.3.6. Регистрационен номер на транспортното средство.

2.1.3.7. Име на куриерската фирма извършила доставката

2.1.3.8. SAP номер на стоката.

2.1.3.9. Наименование на стоката.

2.1.3.10. Вид опаковка.

2.1.3.11. Брутно тегло на 1(един) брой опаковка със стоакта, кг.

2.1.3.12. Общ брой стока.

2.1.3.13. Място на съставяне на Опаковъчния лист.

2.1.3.14. Дата на съставяне на Опаковъчния лист.

2.1.3.15. Подпись на отговорното лице, съставило Опаковъчния лист.

2.1.4. **Инструкция за монтиране и изисквания за условията на съхранение - 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 описание на съдържанието му и следния надпис: за Дирекция „Логистика и бизнес обслужване“.