

ДОГОВОР
№ сфо-дог-мер-346/30.5 2017 г.

Днес, 30.05 2017 година, в гр. София, между:

ЕСО ЕАД, МЕР СОФИЯ ОБЛАСТ, вписан в търговския регистър по ф.д. № 16298/2006 год. на СГС, БУЛСТАТ 1752013040012, гр. София бул. Европа №2, представляван от Димитър Димитров – Ръководител МЕР - София област, съгласно пълномощно № 1045/03.06.2016 г. на изпълнителния директор на ЕСО ЕАД, заверено от нотариус Валентина Василева с рег. № 320 на Нотариалната камара, наричан по-долу за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна

и

„ЕЛ-ТЕСТ“ ЕООД, със седалище и адрес на управление гр. Софиу, община Овча купел, бул. Президент Линкълн, № 82В ЕИК 130355047, представлявано от Красимир Росенов Хаджийски–управител, наричан по-долу за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛ**,

на основание чл. 112 от Закона за обществените поръчки (ЗОП) и Решение № МЕР-СФО-ЗАП-299/04.05.2017 г. на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за определяне на изпълнител на обществена поръчка с предмет: „**Доставка на лицеви панели за ЦРЗ за 110 кV и табла собствени нужди в п/ст „София запад“**“ проведена чрез използване на създадената Квалификационна система /КС/ с предмет „**Доставка на командни и релейни шкафове, лицеви панели и монтажни плочи**“, открита с Решение № 104 от 31.01.2017 г. и вписана в Регистъра на обществените поръчки под номер 01379-2017-0002 се сключи този договор за следното:

1. ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА И ЦЕНИ

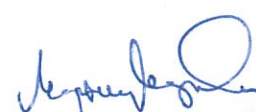
ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да извърши доставка на: Лицеви панели по Приложение 1.5. и 1.6., Приложение 2 – Таблица 2 за п/ст Елин Пелин от техническата спецификация; Лицеви панели по Приложение 1.1., Приложение 2 – Таблица 1 за линейни присъединения 110 кV за п/ст Златица от техническата спецификация; Лицеви панели по Приложение 1.2., 1.3. и 1.4., Приложение 2 – Таблица 1 за Обходен прекъсвач, ШСП, ДЗШ и УРОП 110 кV за п/ст Златица; Командни табла сн = ток за п/ст „София запад“ по Приложение №7 от техническата спецификация съгласно Техническото задание на Възложителя и детайлно описани в Техническото и Ценово предложение на Изпълнителя, неразделна част от Договора и в съответствие с изискванията на настоящия Договор.

1.1. Цената, която **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** ще заплати за цялостното изпълнение на поръчката, вкл. оборудването, е **97 730 лева (деветдесет и седем хил. седем стотин и тридесет) без ДДС**, съгласно единичните цени в лева, без ДДС, от офертата на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. Цените не подлежат на промяна за срока на изпълнение на договора.

Цените се разбират до склад на Възложителя - гр. София, МЕР София област, бул. „Европа“ № 2, включително опаковка, маркировка и всички такси на територията на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, включително застраховката за транзита по време на транспорта до краен получател в Република България.

1.2. Задължение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** е да извърши митническото освобождаване на стоките от внос, ако има такова.

2. ГАРАНЦИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ



2.1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава при подписване на договора да представи на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** гаранция за изпълнението му в размер **4 886,50** лева, представляващи 5% (пет процента) от стойността на договора. Гаранцията за изпълнение на договора е под формата на:

- парична сума, или

- неотменяема и безусловно платима банкова гаранция в полза на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** със срок на валидност 30 дни след изтичане на сроковете на договора по т. 4.2. или

- застраховка, която обезпечава изпълнението чрез покритие на отговорността на изпълнителя със срок на валидност 30 дни след изтичане на сроковете на договора по т.4.2.

2.2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да поддържа валидността на банковата гаранция за изпълнение/застраховката в срок 30 дни след изтичане на сроковете на договора по т. 4.2. Ако в банковата гаранция за изпълнение/застраховката е посочена дата, като срок на валидност и този срок изтича преди сроковете на договора по т. 4.2., **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен, до 10 дни преди посочената дата, да представи банкова гаранция/застраховка с удължена валидност, съгласно т. 2.1.

2.3. В случай, че **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** не удължи валидността на банковата гаранция/застраховката, съгласно т. 2.2, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** има право да отправи към банката/застрахователя писмено искане за плащане в полза на Възложителя или да прихване стойността на гаранцията от сумата за плащане и да задържи гаранцията за изпълнение под формата на паричен депозит.

2.4. При липса на претенции към **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** освобождава гаранцията за изпълнение на договора или не инкасираната част от нея 30 дни, след изтичане на сроковете на договора по т. 4.2. без да дължи лихва за периода, през който средствата законно са престояли у него.

3. УСЛОВИЯ НА ПЛАЩАНЕ

3.1. Заплащането ще се извършва поетапно, като стойността на всяка доставка ще бъде платена от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** след получаване на стоката, чрез банков превод в срок до 30 дни и след представяне на следните документи:

а) оригинални приемателно-предавателни протоколи за всяка извършена доставка с приложен опаковъчен лист/спецификация на партидата;

б) оригинална данъчна фактура за стойността на приетата стока за всяка доставка;

в) Протоколи за успешно преминати заводски изпитания;

г) Сертификати и декларации за съответствие (certificate of conformity) за всички стандарти, на които отговарят изработените лицеви панели и табла, както и вложените в тях бутони, ключове, релета, автоматични предпазители, проводници, клеми и аксесоари;

д) Указания, относно условията за съхранение на лицевите панели и таблата до въвеждането им в експлоатация.

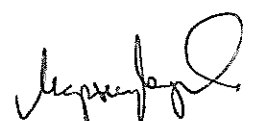
3.2. Срокът за плащане започва да тече от датата на приемане на фактурата от **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

4. СРОКОВЕ И МЯСТО НА ДОСТАВКА

4.1. Настоящият договор влиза в сила от датата на подписването му и приключва с подписване на последния приемателно-предавателен протокол от двете страни.

4.2. Доставката е съгласно техническото предложение, считано от датата на сключване на договора.

- Първа доставка - 30 календарни дни за лицевите панели по Приложение 1.5 и



1.6, Приложение 2 - Таблица 2 за п/ст Елин Пелин от техническата спецификация, считано от датата на подписване на договора.

- **Втора доставка - 60 календарни дни** за лицевите панели по Приложение 1.1, Приложение 2 - Таблица 1 за линейни присъединения 110 kV за п/ст Златица от техническата спецификация, считано от датата на подписване на договора.

- **Трета доставка - 90 календарни дни** за лицевите панели по Приложение 1.2, 1.3 и 1.4, Приложение 2 - Таблица 1 за Обходен прекъсвач, ШСП, ДЗШ и УРОП 110 kV за п/ст Златица от техническата спецификация, считано от датата на подписване на договора.

- **Четвърта доставка - 90 календарни дни** за командни табла сн = ток за п/ст София запад по Приложение № 1.7 от техническата спецификация, считано от датата на подписване на договора.

За дата на доставка ще се счита датата на съответния приемо-предавателен протокол, подписан между представителите на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в мястото на доставка.

4.3. За място на доставка се определя: **гр. София, МЕР София област, бул. Европа, № 2.**

5. ОПАКОВКА, МАРКИРОВКА И ИЗВЕСТИЕ ЗА ЕКСПЕДИЦИЯ

5.1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ следва да достави стоките в стандартна експортна опаковка, подходяща да предпази стоките от повреди по време на транспорта, товарене и разтоварване, съответстваща на вида и начина на транспорта.

5.2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ ще бъде отговорен за повреди на стоките, дължащи се на неподходяща опаковка или опаковка от некачествени/неподходящи материали.

5.3. При експедиция стоката ще бъде придружавана от следните документи:

5.3.1. опаковъчен лист/спецификация на партидата;

5.3.2. декларация за съответствие (certificate of conformity) за всички стандарти, на които отговарят доставените стоки;

5.4. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да уведоми ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ писмено за доставката 2 /два/ дни преди осъществяването ѝ. В уведомлението доставчикът посочва количествата и номенклатурата на доставяните материали, съпровождащите ги транспортни документи и представител на доставчика /упълномощено лице/, който ще присъства при приемането на стоката.

5.5. Всички разходи, възникнали като резултат от неточност в документите или закъснение, ще бъдат за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

6. СТАНДАРТИ

6.1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е задължен да достави стоката съгласно приложимите стандарти.

6.2. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да инспектира, изпитва и при необходимост да отказва стоките по време на тяхното изпълнение, както и след тяхното получаване в мястото на доставката, когато констатира отклонение от изискванията. В случай, че бъдат констатирани отклонения по време на изработката, срокът за изпълнение на поръчката не се спира и отстраняването на отклоненията е за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в рамките на договорения срок.

7. ГАРАНЦИИ И КАЧЕСТВО

7.1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ гарантира, че доставените стоки са нови и неизползвани. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ гарантира също, че доставените по този договор стоки нямат дефекти, резултат от лошокачествени материали, качеството на изработката или от

някакво действие или пропуск на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, които могат да се появят при нормалната експлоатация на доставените стоки при съществуващите условия в страната на крайния получател. Качеството на стоките трябва да отговаря на условията на този договор, на техническите изисквания на завода-производител и трябва да бъде потвърдено със сертификата за качество.

7.2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ гарантира, че „стоката“ ще отговаря на параметрите, определени в този договор и приложеното техническо предложение към настоящия договор. Гаранционният период на стоката, предмет на този договор, е **24 месеца** от датата на доставка (датата на приемателно-предавателния протокол).

7.3. При поява на дефекти, те ще бъдат отстранявани в срок до **7 календарни дни** от уведомяването, а при невъзможност за тяхното отстраняване, дефектиралото оборудване ще бъде подменяно с ново в срок до **30 календарни дни** от датата на получаване на уведомяването. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е задължен да уведоми ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за откритите дефекти писмено. Всички разходи, свързани с подмяната на дефектната стока по време на гаранционния срок ще бъдат за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

7.4. Ако след като ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ бъде уведомен, не смени дефектната стока в сроковете, посочени по-горе в т. 7.3. от този договор, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да предприеме необходимите мерки за подмяна на дефектната стока, като риска и разходите са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, без това да пречи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ да търси правата си по този договор.

7.5. Гаранционният срок на подменени стоки е съгласно т. 7.2. от този договор, считано от датата на подмяната.

7.6. Гаранционният срок по т. 7.2 ще бъде съответно удължен, при условие, че изделието не може да бъде пуснато в експлоатация или експлоатацията му бъде преустановена по вина на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

8. ПАТЕНТНИ ПРАВА

8.1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ гарантира патентната чистота на продаваната от него стока, предмет на този договор и всички части от нея.

8.2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да обезщети ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всички претърпени от него вреди по искове срещу него от страна на трети лица, претендиращи за патентни права върху стоката или части от него. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дава съгласието си да бъде привличан от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ като подпомагаща страна (трето лице) по всички такива производства, заведени срещу него.

9. ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА ИЗПЪЛНИТЕЛЯ И ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ

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

9.2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право да получи възнаграждение в размера, сроковете и при условията по т.3 от договора.

9.3. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:

1. да достави стоките, предмет на настоящия Договор, отговарящи на техническите параметри, представени в Техническото предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и Техническото задание на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, придружени със съответните документи;
2. да подпише лично или чрез надлежно упълномощени представители приемо-предавателните протоколи за доставка и/или констативните протоколи, както и други документи предвидени в настоящия Договор. При отказ на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или на упълномощено от него лице да подпише протокол, предвиден в този договор,

ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ изпраща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ констативен протокол подписан от свой представител, който е обвързващ за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;

3. да приема и урежда по уговорения ред надлежно предявените от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ рекламации по реда на настоящия Договор;

4. да пази поверителна Конфиденциалната информация, станала му известна във връзка с изпълнението на поръчката;

5. Изпълнителят се задължава да сключи договор/договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители в срок от 5 работни дни от сключване на настоящия Договор. В срок до 3 (три) дни от сключването на договор за подизпълнение или на допълнително споразумение за замяна на посочен в офертата подизпълнител изпълнителят изпраща копие на договора или на допълнителното споразумение на възложителя заедно с доказателства, че са изпълнени условията по [чл. 66, ал. 2](#) и [11 ЗОП](#) (ако е приложимо).

9.4. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:

1. да изисква от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да изпълнява в срок и без отклонения предмета на договора съгласно Техническото предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и Техническото задание на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;

2. да получава информация по всяко време относно подготовката, хода и организацията по изпълнението на доставката, предмет на Договора;

3. на рекламация на доставените по Договора стоки, при условията посочени в настоящия Договор.

4. да задържи съответна част от гаранцията за изпълнение при неизпълнение от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на клаузи от договора и да получи неустойка в размера, определен в настоящия договор.

5. да задържи гаранцията за изпълнение в пълен размер при виновно неизпълнение на съществено задължение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

9.5. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава:

1. да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ цената на доставената стока в размера, по реда и при условията, предвидени в този Договор;

2. да пази поверителна Конфиденциалната информация, станала му известна във връзка с изпълнението на поръчката;

3. да освободи представената от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ гаранция за изпълнение, по реда и при условията, предвидени в този Договор.

10. НЕУСТОЙКИ

10.1. В случай, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ закъснее с доставката на стоките, както е договорено в т. 4 на този договор (с изключение на случаите на форс мажор), задължение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ е да плати неустойки в размер на 0,2% на ден от стойността на договора за периода на забавата, но не повече от 20% от стойността на договора, както и обезщетение за претърпените вреди в случаите, когато те надхвърлят договорената неустойка.

10.2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ дължи неустойка при доставка на некачествени стоки. Тези стоки ще се считат за недоставени и ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ ще плати неустойка в размера, посочен в т. 10.1 от този договор до датата, на която същите бъдат заменени с нови.

10.3. В случай, че ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ закъснее да плати, както е уговорено в този договор (с изключение на форс мажор), ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право да получи неустойка в размер на законната лихва върху стойността на закъснялото плащане за периода на забавата.

10.4. Неустойките по този договор се заплащат в срок до 10 работни дни от датата на претенцията. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право, ако в определения срок за плащане на неустойката ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не изпълни задължението си да плати, да се удовлетвори от гаранцията за изпълнение или от фактурираното.

11. ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА

11.1. Договорът може да бъде прекратен при следните случаи:

11.1.1. Непредвидени обстоятелства, съгласно т. 13.

11.1.2. В случай на взаимно съгласие между страните, при което се подписва двустранен протокол за уреждане на финансовите им отношения до момента на прекратяването.

11.1.3. Възложителят може, без това да попречи на търсенето на друго обезщетение за нарушаване на договора, чрез писмено уведомление до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да развали договора частично или изцяло:

а) В случай че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не успее да достави част или цялата стока за повече от 30 дни след договорения срок за доставка;

б) В случай че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не успее да изпълни някое свое друго задължение по договора и ако не е предприел мерки за изпълнението му до 30 дни след като е бил писмено уведомен за това.

11.1.4. В случай, че ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ развали Договора изцяло или частично, съгласно т.11.1.3 от този договор, той може да достави стока, подобна на недоставената или негодната и ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ ще бъде отговорен за всички необходими допълнителни разходи за това подобно оборудване, удостоверени с необходимите първични документи. Въпреки това ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ ще продължи изпълнението на този договор в частта, в която не е прекратен.

11.1.5. В случай на прекратяване на договора изцяло или частично по вина на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, той се задължава да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ всички направени разходи, свързани с предмета на договора, удостоверени с необходимите първични документи, до момента на прекратяването, с изключение на разходите, свързани с непрекънатата част от договора, като за случая страните подписват протокол, уреждащ финансовите им взаимоотношения.

11.1.6. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да прекрати едностранно договора с 5-дневно писмено предизвестие.

11.1.7. В случаите на т. 11.1.4., 11.1.5. и 11.1.6., ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не дължи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ обезщетение за претърпените вреди или пропуснати ползи.

12. ПРЕКРАТЯВАНЕ ПОРАДИ НЕПЛАТЕЖОСПОСОБНОСТ

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

13. НЕПРЕДВИДЕНИ ОБСТОЯТЕЛСТВА

13.1. Непредвидени обстоятелства са обстоятелства, които са възникнали след сключването на договора, не са могли да бъдат предвидени при полагане на дължимата грижа, не са резултат от действие или бездействие на страните, но правят невъзможно изпълнението при договорените условия.

13.2. Страната, която не може да изпълни задължението си поради непредвидени обстоятелства, уведомява писмено в тридневен срок другата страна в какво се състои същата. При неизпълнение на това задължение се дължи обезщетение за настъпилите от това вреди. Непредвидените обстоятелства се доказват от засегнатата страна със сертификат за форсмажор, издаден по съответния ред от Българската търговско - промишлена палата, гр. София.

13.3. Докато траят непредвидените обстоятелства, изпълнението на задълженията и свързаните с тях насрещни задължения се спира.

13.4. Ако непредвидените обстоятелства продължат повече от петнадесет дни, всяка от страните има право да прекрати договора с 10 - дневно предизвестие. В този случай неустойки не се дължат.

14. СПОРОВЕ

14.1. Всички спорове, възникнали при тълкуването или изпълнението на този договор, неговите Приложения или прилежащите към него документи, ще бъдат решавани по взаимно съгласие въз основа на договаряне.

14.2. Ако страните не постигнат съгласие до 30 дни след започване на преговорите, всички спорове, породени от този договор или отнасящи се до него, включително споровете, породени или отнасящи се до неговото тълкуване, недействителност, изпълнение или прекратяване, както и споровете за попълване на празноти в договора или приспособяването му към нововъзникнали обстоятелства, ще бъдат разрешавани чрез преговори, а при непостигане на съгласие - спорът се отнася за решаване от компетентния съд. Приложимо право е българското.

14.3. Отнасянето към съда не е причина за прекъсване изпълнението на другите задължения по този договор.

15. ОБЩИ УСЛОВИЯ

15.1. Изпълнителят няма право да прехвърля на трета страна изпълнението на задълженията по този договор без писменото съгласие на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

15.2. Доставчикът следва да планира пристигането на доставката в **гр. София, МЕР София област, бул. „Европа” № 2** само в работни дни не по-късно от 12.00 часа на съответния ден. В складовете стоката се приема по реда на пристигане на доставките. Ако цялото доставено количество материали не може да бъде прието в рамките на работния ден, се съставя приемо-предавателен протокол за приетото количество. Приемането продължава на следващия работен ден. Възложителят не носи отговорност за съхранение на неприетата стока.

15.3. Не се пристъпва към разтоварване на пристигнала стока, ако на място в склада не присъства упълномощен представител на доставчика. Представителя на доставчика присъства на място през цялото време при разтоварване и преброяване на стоката.

15.4. Доставените материали се приемат с приемо-предавателен протокол подписан в три оригинални екземпляра от представителите на възложителя и представителя на доставчика. Един екземпляр се съхранява от МОЛ на склада, за който е доставката. Другите екземпляри остават в представителя на доставчика като единият се прилага към фактурата.

15.5. В случай, че по време на разтоварване на стоката се констатират дефекти (нарушена цялост, разкъсване, смачкване, овлажняване, подгизване...) по опаковките (кашони, сандъци, палети) на доставените стоки или по време на броене на разтоварените стоки се констатират несъответствия между преброените количества и

описаните количества в предоставените транспортни документи (опаковъчен лист, товарителници и други), се съставя констативен протокол, в които се описват подробно всички обстоятелства и факти, установени в процеса на разтоварване или преброяване на доставената стока. Приемат се реалното количество доставени и годни материали. Дефектните такива не се приемат.

15.6. Отговорното лице по договора следи за изпълнението на условията по договора. При констатирани несъответствия между приемо-предавателния протокол и изискванията по договор за срокове, количества и номенклатури, подготвя документи от името на възложителя за предявяване на претенции към доставчика.

15.7. Този договор влиза в сила след подписването му от двете страни.

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

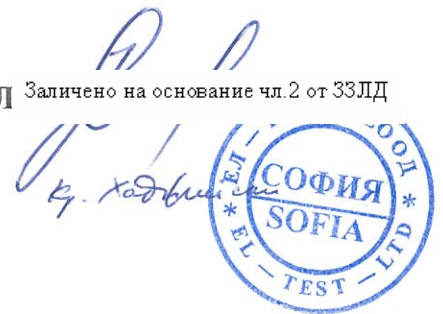
Приложения, представляващи неразделна част от договора:

1. Техническите спецификации от документацията за участие в процедурата за възлагане на обществената поръчка.
2. Техническото предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.
3. Ценовото предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.
4. Споразумение № 1 за конфиденциалност.

ВЪЗЛОЖИТЕЛ Заличено на основание чл.2 от ЗЗЛД



ИЗПЪЛНИТЕЛ Заличено на основание чл.2 от ЗЗЛД



Всичко е в съответствие:

Заличено по чл.2 от ЗЗЛД

Заличено по чл.2 от ЗЗЛД

Заличено по чл.2 от ЗЗЛД

Заличено по чл.2 от ЗЗЛД

СПОРАЗУМЕНИЕ № 1
за конфиденциалност

към Договор № ЕСО-ДО-МЕР-346/30.05.2017 г.

Днес 30.05 2017 г., в гр. София между:

ЕСО ЕАД, МЕР СОФИЯ ОБЛАСТ, вписан в търговския регистър по ф.д. № 16298/2006 год. на СГС, БУЛСТАТ 1752013040012, гр. София бул. Европа №2, представляван от Димитър Димитров – Ръководител МЕР - София област, съгласно пълномощно № 1045/03.06.2016 г. на изпълнителния директор на ЕСО ЕАД, заверено от нотариус Валентина Василева с рег. № 320 на Нотариалната камара, наричан по-долу за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна

и

„ЕЛ-ТЕСТ” ЕООД, със седалище и адрес на управление гр. Софиу, община Овча купел, бул. Президент Линкълн, № 82В ЕИК 130355047, представлявано от Красимир Росенов Хаджийски–управител, наричан по-долу за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, се сключи това Споразумение за следното:

1. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да не разгласява по никакъв начин конфиденциална информация, станала му известна по повод изпълнение на горепосочения договор, отнасяща се за „Електроенергиен системен оператор” ЕАД, пред вертикално интегрираното предприятие – „Български енергиен холдинг” ЕАД или която и да е друга част от него.
2. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да пази конфиденциалната информация добросъвестно и да не разпространява и публикува, както и да не я предоставя на лица, които нямат право на достъп до нея.
3. **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да върне при поискване от страна на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** всички предоставени му документи и носители на информация.

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

ВЪЗЛОЖИТЕЛ Заличено на основание чл.2 от ЗЗЛД

ИЗПЪЛНИТЕЛ:

Заличено на основание чл.2 от ЗЗЛД

- Конфиденциална информация по смисъла на настоящото споразумение е всяка търговска, техническа или финансова информация, получена в писмен, устен или електронен вид, включително информация относно интелектуална собственост, сделките, деловите връзки и финансовото състояние на „Електроенергиен системен оператор” ЕАД или на негови партньори.
- Разгласяване на конфиденциална информация по смисъла на настоящото споразумение представлява всякакъв вид устно или писмено изявление, предаване на информация на хартиен, електронен или друг носител, включително по поща, факс или електронна поща, както и всякакъв друг начин на разгласяване на информация, в това число чрез средствата за масово осведомяване, печатните издания или интернет.
- Задължението за запазване на конфиденциалност е безсрочно и не зависи от прекратяването, развалянето, нищожността или унищожаването на каквито и да е правоотношения с „Електроенергиен системен оператор” ЕАД.
- Задължението за запазване на конфиденциалност не е приложимо по отношение на информация, която е предадена по искане на компетентен орган, както и по отношение на информация, която е била публично оповестена или е била придобита от трети лица.



Деловодна информация

Партида на възложителя: 01379	Поделение:
Исходящ номер: СФО-ПМО-379 от дата: 31/05/2017 (дд/мм/гггг)	
Обявлението подлежи на публикуване в ОВ на ЕС: да	Съгласен съм с <u>Общите условия</u> на АОП за използване на услугата Електронен подател: да
Дата на изпращане на обявлението до ОВ на ЕС: 31/05/2017 (дд/мм/гггг)	
Заведено в преписка: 01379-2017-0002 (nnnnn-uuuu-xxxx)	



Притурка към Официален вестник на Европейския съюз

Информация и онлайн формуляри: <http://simap.ted.europa.eu>

Обявление за възложена поръчка - комунални услуги

Резултати от процедурата за възлагане на обществена поръчка

Директива 2014/25/ЕС/ЗОП

Раздел I: Възложител

I.1) Наименование и адреси ¹ (моля, посочете всички възложители, които отговарят за процедурата)

Официално наименование: Електроенергиен системен оператор ЕАД (ЕСО ЕАД) МЕР София област		Национален регистрационен номер: 1752013040012	
Пощенски адрес: бул. Европа № 2			
Град: София	код NUTS: BG411	Пощенски код: 1363	Държава: България
Лице за контакт: по процедурни въпроси - Гергана Кежайова тел. 02 8121 847; по технически въпроси - Симеон Георгиев тел.02 8121 857			Телефон: +359 28121801
Електронна поща: g.kehajova@sfo.eso.bg			Факс: +359 28121840
Интернет адрес/и			
Основен адрес: (URL) http://www.eso.bg			
Адрес на профила на купувача: (URL) https://webapps.eso.bg/zop_profile/page2.php?intNo=Z1h1Vm51cW5pT3NDakxDMmJvRkJBtXhpS1B5W1YycXV5S0UwZkRNSTRPdZ0=			

I.2) Съвместно възлагане

Поръчката обхваща съвместно възлагане: НЕ
 В случай на съвместно възлагане, обхващащо различни държави - приложимото национално законодателство в сферата на обществените поръчки:
 Поръчката се възлага от централен орган за покупки: НЕ

I.6) Основна дейност

Електрическа енергия

Раздел II: Предмет

II.1) Обхват на обществената поръчка

II.1.1) Наименование: „Доставка на лицеви панели за ЦРЗ за 110 kV и табла собствени нужди в п/ст „София запад“	Референтен номер: ² МЕР-СФО/2017/016
II.1.2) Основен CPV код: 50413200 Допълнителен CPV код: ^{1 2}	
II.1.3) Вид на поръчката: Доставки	
II.1.4) Кратко описание: Поръчката включва доставка на лицеви панели за ЦРЗ за 110 kV и табла собствени нужди в п/ст „София запад“.	
II.1.6) Информация относно обособените позиции Настоящата поръчка е разделена на обособени позиции: не	
II.1.7) Обща стойност на обществената поръчка (без да се включва ДДС) Стойност: 97730 Валута: BGN (Моля, посочете общата стойност на обществената поръчка. За информация относно индивидуални поръчки, моля, използвайте раздел V) или Най-ниска оферта: / Най-висока оферта: Валута: които са взети предвид (за рамкови споразумения - обща максимална стойност за цялата продължителност) (за динамични системи за покупки - стойност на поръчката/ите, която/които не е/са включена/и в предишни обявления за възлагане на поръчки) (за поръчки, базирани на рамкови споразумения; ако това се изисква - стойност на поръчката/ите, която/които не е/са включена/и в предишни обявления за възлагане на поръчки)	Съгласни ли сте да публикувате?: да

II.2) Описание ¹

II.2.1) Наименование: ²	Обособена позиция №: ²
II.2.2) Допълнителни CPV кодове ²	
II.2.3) Място на изпълнение код NUTS: ¹ BG41 Основно място на изпълнение: МЕР София област	
II.2.4) Описание на обществената поръчка: (естество и количество на строителните работи, доставки или услуги или указване на потребности и изисквания) Доставка на лицеви панели за ЦРЗ за 110 kV и табла собствени нужди в п/ст „София запад“ - 21 бр.	
II.2.5) Критерии за възлагане Критерий за качество: ^{1 2 20} НЕ Цена Тежест: ²¹	Съгласни ли сте да публикувате?: да
II.2.11) Информация относно опциите Опции: не Описание на опциите:	
II.2.13) Информация относно средства от Европейския съюз Обществената поръчка е във връзка с проект и/или програма, финансиран/а със средства от Европейския съюз: не	
II.2.14) Допълнителна информация:	

Раздел IV: Процедура

IV.1) Описание

IV.1.1) Вид процедура: Процедура на договаряне с предварителна покана за участие в състезателна процедура
IV.1.3) Информация относно рамково споразумение или динамична система за покупки Тази обществена поръчка обхваща сключването на рамково споразумение: НЕ Установена е динамична система за покупки: НЕ
IV.1.6) Информация относно електронния търг Използван е електронен търг: НЕ
IV.1.8) Информация относно Споразумението за държавни поръчки (GPA) Обществената поръчка попада в обхвата на Споразумението за държавни поръчки (GPA): не

IV.2) Административна информация

IV.2.1) Предишна публикация относно тази процедура ² Номер на обявлението в ОВ на ЕС: 2017/S 024-042463 (напр. 2015/S 123-123456) и Номер на обявлението в РОП: 770093 (напр. 123456) <i>(Едно от следните: Периодични индикативни обявления - комунални услуги, използвани като покана за участие в състезателна процедура; Обявление за поръчка - комунални услуги; Система за квалифициране - комунални услуги, използвана като покана за участие в състезателна процедура; Обявление за доброволна прозрачност ex ante)</i>
IV.2.8) Информация относно прекратяване на динамична система за покупки Обявлението обхваща прекратяването на динамичната система за покупки, публикувана с горепосоченото обявление за поръчка: НЕ
IV.2.9) Информация за прекратяване на обявена процедура за конкурентно възлагане на поръчка под формата на периодично индикативно обявление Възложителят няма да възлага повече поръчки въз основа на горепосоченото периодично индикативно обявление: НЕ

Раздел V: Възлагане на поръчката ¹

Поръчка №: СФО-ДОГ-МЕР-376 Обособена позиция №: ² Наименование: „Доставка на лицеви панели за ЦРЗ за 110 kV и табла собствени нужди в п/ст „София запад“
Възложена е поръчка/обособена позиция:

да

V.1) Информация относно невъзлагане

Поръчката/обособената позиция не е възложена:

V.2) Възлагане на поръчката

V.2.1) Дата на сключване на договора: 30/05/2017 (dd/mm/yyyy)

V.2.2) Информация относно оферти
Съгласни ли сте да публикувате информацията относно оферти?:

да

Брой на получените оферти: 2
 Брой на офертите, постъпили от МСП: 2 (МСП - както е определено в Препоръка 2003/361/ЕО на Комисията)
 Брой на офертите, постъпили от оференти от други държави-членки на ЕС: 0
 Брой на офертите, постъпили от оференти от държави, които не са членки на ЕС: 0
 Брой на офертите, получени по електронен път: 0

Съгласни ли сте да публикувате информацията относно изпълнителите (вкл. дали поръчката е възложена на група от икономически оператори и съдържанието на всички секции V.2.3)?:

да

Поръчката е възложена на група от икономически оператори:

не

V.2.3) Наименование и адрес на изпълнителя ¹

Официално наименование: ЕЛ ТЕСТ ЕООД		Национален регистрационен номер: ² 130355047	
Пощенски адрес: бул. Президент Линкълн, № 82В			
Град: град София	код NUTS: BG333	Пощенски код: 1632	Държава: България
Електронна поща: office@el-test.com		Телефон: +359 2895-6700	
Интернет адрес: (URL)		Факс: +359 2895-6700	

Изпълнителят е МСП: (МСП - както е определено в Препоръка 2003/361/ЕО на Комисията)

да

V.2.4) Информация относно стойността на поръчката/обособената позиция (без да се включва ДДС)

Първоначална обща прогнозна стойност на поръчката/обособената позиция: ² Валута:
 (за рамкови споразумения или динамични системи за покупки - прогнозна обща максимална стойност за цялата продължителност на тази обособена позиция)

Обща стойност на поръчката/обособената позиция: 97730 Валута: BGN
 или

Най-ниска оферта: / Най-висока оферта: Валута: които са взети предвид
 (за рамкови споразумения - обща максимална стойност за тази обособена позиция)
 (за динамични системи за покупки - стойност на поръчката/ите за тази партида,
 която/които не е/са включена/и в предишни обявления за възлагане на поръчки)
 (за поръчки, базирани на рамкови споразумения; ако това се изисква - стойност на поръчката/ите за тази партида, която/които не е/са включена/и в предишни обявления за възлагане на поръчки)

Съгласни ли сте да публикувате?:
да

V.2.5) Информация относно възлагането на подизпълнител/и

Има възможност поръчката да бъде възложена на подизпълнител/и: НЕ

Стойност или дял от поръчката, които е възможно да бъдат възложени на подизпълнители ⁴

Стойност, без да се включва ДДС: Валута:

Дял: %

Кратко описание на дела от поръчката, който ще бъде възложен на подизпълнители:

V.2.6) Платена цена за покупки при благоприятни условия ²

Стойност, без да се включва ДДС: Валута:

Раздел VI: Допълнителна информация

VI.3) Допълнителна информация ²

--

VI.4) Процедури по обжалване

VI.4.1) Орган, който отговаря за процедурите по обжалване

Официално наименование: Комисия за защита на конкуренцията

Пощенски адрес: Бул. Витоша № 18		
Град: София	Пощенски код: 1000	Държава: България
Електронна поща: spcadmin@spc.bg		Телефон: +359 29884070
Интернет адрес: (URL) http://www.spc.bg		Факс: +359 29807315

VI.4.2) Орган, който отговаря за процедурите по медиация ²

Официално наименование:		
Пощенски адрес:		
Град:	Пощенски код:	Държава:
Електронна поща:		Телефон:
Интернет адрес: (URL)		Факс:

VI.4.3) Подаване на жалби

Точна информация относно краен срок/крайни срокове за подаване на жалби:
19.05.2017 г.

VI.4.4) Служба, от която може да бъде получена информацията относно подаването на жалби ²

Официално наименование:		
Пощенски адрес:		
Град:	Пощенски код:	Държава:
Електронна поща:		Телефон:
Интернет адрес: (URL)		Факс:

VI.5) Дата на изпращане на настоящото обявление: 31/05/2017 (dd/mm/yyyy)

Приложение Г2 - комунални услуги

Основания за възлагането на поръчката без предварително публикуване на обявление за поръчка в Официален вестник на Европейския съюз

Директива 2014/25/ЕС

(моля, изберете съответната опция и представете обяснение)

1. Основания за избор на процедура на договаряне без предварително публикуване на покана за участие в състезателна процедура в съответствие с член 50 от Директива 2014/25/ЕС

Липсват оферти или няма подходящи оферти/заявления за участие в отговор на предварителна покана за участие в състезателна процедура: НЕ

Въпросната поръчка има за цел само научноизследователска дейност, експеримент, проучване или развойна дейност при условията, указани в директивата: НЕ

Строителството, доставките или услугите могат да бъдат предоставени само от определен икономически оператор поради следната причина: НЕ

Исключителни неотложни обстоятелства, предизвикани от непредвидими за възложителя събития, и в съответствие със строгите условия, указани в директивата: НЕ

Допълнителни доставки от първоначалния доставчик, възложени при строгите условия, указани в директивата: НЕ

Ново/и строителство/услуги, които представляват повторение на съществуващи строителство/услуги и които са възложени в съответствие със строгите условия, указани в директивата: НЕ

Поръчка за услуги, предложена от конкурс за проект, възложена съгласно предвидените в конкурса за проект правила на победителя или на един от победителите в него: НЕ

Осигуряване на доставки, които са котираны и закупени на стоковата борса: НЕ

Покупка на доставки или услуги при особено изгодни условия: НЕ

Изгодни покупки при наличие на възможност, която е налице за много кратко време при особено изгодни условия и на цена, значително по-ниска от обичайните пазарни цени: НЕ

2. Други основания за възлагане на поръчката без предварително публикуване на покана за участие в състезателна процедура в Официален вестник на Европейския съюз

Обществената поръчка не попада в обхвата на приложение на директивата: НЕ

3. Обяснение:

Моля, обяснете по ясен и разбираем начин защо възлагането на поръчката без предварително публикуване в Официален вестник на Европейския съюз е законосъобразно, като посочите съотносимите факти и когато е уместно, правните заключения в съответствие с директивата (максимум 500 думи)

Приложение Г5 - обществени поръчки на ниска стойност

Основания за възлагане на поръчка чрез пряко договаряне

ЗОП

(моля, изберете съответната опция и представете обяснение)

1. Основания за избор на процедура на пряко договаряне

Строителството, доставките или услугите могат да бъдат предоставени само от определен икономически оператор поради следната причина:: НЕ

За услуги/стоки за научноизследователска и развойна дейност при строгите условия, указани в ЗОП (само за доставки);: НЕ

Допълнителни доставки от първоначалния доставчик, възложени при условията, указани в ЗОП;: НЕ

Предмет на поръчката е доставка на стока, която се търгува на стокова борса, съгласно списък, одобрен с акт на Министерския съвет, по предложение на министъра на финансите;: НЕ

Покупка на доставки или услуги при особено изгодни условия:: НЕ

Поръчката е за услуги, предхождана от конкурс за проект, възложена съгласно предвидените в конкурса за проект правила, на победителя или на един от победителите в него;: НЕ

Необходимо е неотложно възлагане на поръчката поради изключителни обстоятелства, предизвикани от събития, които не могат да бъдат предвидени от възложителя и не е възможно спазване на сроковете по чл. 178, ал. 2 и 3 от ЗОП;: НЕ

Процедурата за възлагане на публично състезание е прекратена, тъй като няма подадени оферти или подадените оферти са неподходящи и първоначално обявените условия не са съществено променени;: НЕ

За много кратко време възникне възможност да се получат доставки или услуги, при особено изгодни условия и на цена, значително по-ниска от обичайните пазарни цени: НЕ

Необходимо е повторение на строителство или услуги, възложени от същия възложител/и на първоначалния изпълнител, при наличие на условията, посочени в ЗОП;: НЕ

Обществената поръчка е за услуги по приложение № 2 и е на стойност по чл. 20, ал. 2, т. 2 от ЗОП: НЕ

2. Обяснение:

Моля, обяснете по ясен и разбираем начин защо възлагането на поръчката чрез пряко договаряне е законосъобразно, като посочите съотносимите факти и когато е уместно, правните заключения в съответствие със ЗОП (максимум 500 думи)

Възлагащият орган/възложителят носи отговорност за гарантиране на спазване на законодателството на Европейския съюз и на всички приложими закони

¹ моля, повторете, колкото пъти е необходимо

² в приложимите случаи

³ моля, повторете, колкото пъти е необходимо, ако това обявление е само за предварителна информация

⁴ ако тази информация е известна

⁵ моля, представете тази информация, ако обявлението е покана за участие в състезателна процедура

⁶ доколкото информацията е вече известна

⁷ задължителна информация, която не се публикува

⁸ информация по избор

⁹ моля, представете тази информация само ако обявлението е за предварителна информация

¹⁰ моля, представете тази информация само ако обявлението е обявление за възлагане

¹¹ само ако обявлението се отнася до квалификационна система

¹² моля, представете тази информация тук или в поканата за потвърждаване на интерес, ако обявлението е покана за участие в състезателна процедура или има за цел намаляване на срока за получаване на оферти

¹³ моля, представете тази информация тук или в поканата за потвърждаване на оферти или за договаряне, ако обявлението е покана за участие в състезателна процедура

¹⁴ ако това е за предварителна информация, използвано като покана за участие в състезателна процедура - моля, представете тази информация, ако тя вече е известна

¹⁵ моля, представете тази информация тук или, ако е приложимо, в поканата за подаване на оферти

¹⁶

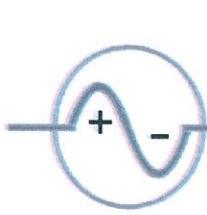
¹⁷ задължителна информация, ако това е обявление за възлагане

¹⁸ само ако обявлението не се отнася до квалификационна система

¹⁹ ако обявлението има за цел намаляване на срока за получаване на оферти

²⁰ може да бъде присъдена значимост вместо тежест

²¹ може да бъде присъдена значимост вместо тежест; ако цената е единственият критерий за възлагане, тежестта не се използва



ЕЛ - ТЕСТ®



тел. 02/89 567 00, 02/492 46 50; факс 02/89 567 01, 02/492 46 51;
www.el-test.com; e-mail: office@el-test.com

ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за изпълнение на обществена поръчка с предмет:
„Доставка на лицеви панели за ЦРЗ за 110 kV и табла собствени нужди
в п/ст „София запад”

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА,

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

1.Срок за изпълнение на поръчката:

- **Първа доставка** - 30 календарни дни (*не повече от 30 календарни дни*), за **лицевите панели по Приложение 1.5 и 1.6, Приложение 2 - Таблица 2** за п/ст Елин Пелин от техническата спецификация, считано от датата на подписване на договора.
- **Втора доставка** - 60 календарни дни (*не повече от 60 календарни дни*) за **лицевите панели по Приложение 1.1, Приложение 2 - Таблица 1** за **линейни присъединения 110 kV** за п/ст Златица от техническата спецификация, считано от датата на подписване на договора.
- **Трета доставка** - 90 календарни дни (*не повече от 90 календарни дни*) за **лицевите панели по Приложение 1.2, 1.3 и 1.4, Приложение 2 - Таблица 1** за **Обходен прекъсвач, ШСП, ДЗШ и УРОП 110 kV** за п/ст Златица от техническата спецификация, считано от датата на подписване на договора.
- **Четвърта доставка** - 90 календарни дни (*не повече от 90 календарни дни*) за **командни табла сн = ток за п/ст София запад по Приложение 1.7** от техническата спецификация, считано от датата на подписване на договора.

2. Гаранционен срок на доставените стоки: 24 (*двадесет и четири*) месеца, считано от датата на приемо-предавателния протокол за получаване на стоката за всяка една доставка.

ТАБЛИЦА НА СЪОТВЕТСТВИЯТА

Таблица 1

№	НАИМЕНОВАНИЕ	М яр ка	К-во за един извод	Бр ой из во ди	Об що	Предложение на участника (тех. параметри и производител)
1	Доставка на лицев панел, ламаринена конструкция, за релейно табло П1.1 /линейни присъединения 110 kV/, с размери ШxВ /1000x2000mm/, дебелина 2mm, изработен по приложен чертеж, комплект с проводникови връзки и следната апаратура:	бр.	1	12	12	ЛП 1000x2000 с дебелина 2mm, ЕЛ-ТЕСТ ЕООД

1.1. Доставка и монтаж на пакетен превключвател двупозиционен, двуполусен 2NO, за монтаж на табло с ръкохватка	бр.	7	12	84	BS20 06 UC, RADE KONCAR
1.2. Доставка и монтаж на пакетен превключвател двупозиционен, двуполусен 1NO и 1NC, за монтаж на табло с ръкохватка	бр.	2	12	24	BS20 54 UC, RADE KONCAR
1.3 Доставка и монтаж на основа за бутон с пружинно възвръщане за монтаж на табло със жълта капачка	бр.	3	12	36	P9MPNGG, GE
1.4 Доставка и монтаж на контакт за бутон с пружинно възвръщане, 1NO, 220 V, 5A	бр.	3	12	36	P9B10VN, GE
1.5 Доставка и монтаж на универсална ервошина 35/7,5	м	4	12	48	TS 35/7.5 , Obo Bettermann
1.6 Доставка и монтаж на пластмасов перфориран кабелен канал , 80x80	м	10	12	120	80/80, BALDI
1.7 Доставка и монтаж на многожилен проводник Cu, PVC изолация, черен 1x1,5mm ²	м	300	12	3600	ПВ-А2 (черен) 1x1,5mm ² , ЕЛКАБЕЛ
1.8 Доставка и монтаж на многожилен проводник Cu, за токови вериги, PVC изолация, син 1x2,5mm ²	м	70	12	840	ПВ-А2 (син) 1x2,5mm ² , ЕЛКАБЕЛ
1.9 Доставка и монтаж на многожилен проводник Cu, за напреженови вериги, PVC изолация, червен 1x2,5mm ²	м	50	12	600	ПВ-А2 (червен) 1x2,5mm ² , ЕЛКАБЕЛ
1.10 Доставка и монтаж на маркировъчни пръстени за кабелни жила 4 mm ² (за токови и напреженови вериги триъгълен тип, бял цвят, дължина 2,5 см)	бр.	100	12	1200	Маркировъчни пръстени за ка- белни жила 4 mm ² Жим-Гая Димо Кангалов - Симеонов град
1.11 Доставка и монтаж на маркировъчни пръстени за кабелни жила 2,5 mm ² (за оперативни вериги правоъгълен тип, бял цвят, дължина 2,5 см)	бр.	800	12	9600	Маркировъчни пръстени за ка- белни жила 2,5 mm ² Жим-Гая Димо Кангалов - Симеонов град
1.12 Доставка и монтаж на клемата отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	230	12	2760	UT4-MT-P/P,

						Phoenix contact
1.13	Доставка и монтаж на фиксатор за клеморед	бр.	12	12	144	CLIPFIX 35, Phoenix contact
1.14	Доставка и монтаж на клема маркировъчна-заглавна за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	12	12	144	KLM, Phoenix contact
1.15	Доставка и монтаж на неподвижен шунтиращ десет позиционен мост за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	12	12	144	FBS 10-6, Phoenix contact
1.16	Доставка и монтаж на надпис клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	460	12	5520	UC-TM 6, Phoenix contact
1.17	Доставка и монтаж на пластина разделителна за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	37	12	444	ATP-UT, Phoenix contact
1.18	Доставка и монтаж на клема универсална за оперативни вериги до 10 mm ²	бр.	15	12	180	UT 6, Phoenix contact
1.19	Доставка и монтаж на секционна разделителна пластина за клема универсална за оперативни вериги до 10 mm ²	бр.	6	12	72	ATP-UT, Phoenix contact
1.20	Доставка и монтаж на етикет към клема универсална за оперативни вериги до 10 mm ²	бр.	30	12	360	UC-TM 8, Phoenix contact
1.21	Доставка и монтаж на мост неподвижен десет позиционен за клема универсална за оперативни вериги до 10 mm ²	бр.	2	12	24	FBS 10-8, Phoenix contact
1.23	Доставка и монтаж на клема разделяема токова и напреженова до 6 mm ²	бр.	43	12	516	UTME 6, Phoenix contact
1.24	Доставка и монтаж на етикет към клема токова и напреженова до 6 mm ²	бр.	82	12	984	UC-TM 8, Phoenix contact
1.25	Доставка и монтаж на стопер за шунтиране на токова клема до 6 mm ²	бр.	43	12	516	S-ME 6, Phoenix contact
1.26	Доставка и монтаж на неподвижен шунтиращ десет позиционен мост за токова клема до 6 mm ²	бр.	4	12	48	FBS 10-8, Phoenix contact
1.27	Доставка и монтаж на контактен мост двупозиционен шунтиращ за калема токова до 6 mm ²	бр.	10	12	120	SB ME 2-8, Phoenix contact
1.28	Доставка и монтаж на секционна разделителна пластинка за токова и напреже-	бр.	10	12	120	ATP-URTK-SP, Phoenix contact

	нова клемма до 6 mm ²					
	1.29 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ²	бр.	45	12	540	Накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ² , Електро-Майор
	1.30 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ² , Ф4	бр.	50	12	600	Накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ² , Електро-Майор
	1.31 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник Ф4, 2x2,5 mm ²	бр.	20	12	240	Накрайник за многожилен проводник Ф4, 2x2,5 mm ² Електро-Майор
	1.32 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ²	бр.	250	12	3000	Накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ² , Електро-Майор
	1.33 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ² , Ф4	бр.	150	12	1800	Накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ² , Електро-Майор
	1.34 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник, 2x1,5 mm ²	бр.	70	12	840	Накрайник за многожилен проводник 2x1,5 mm ² , Електро-Майор
	1.34.1 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник, Ф4, 2x1,5 mm ²	бр.	70	12	840	Накрайник за многожилен проводник Ф4, 2x1,5 mm ² , Електро-Майор
	1.35 Доставка и монтаж на контакт - еднофазен за монтаж на евро шина, бял, 220VAC	бр.	1	12	12	A9A15310, Schneider
	1.36 Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач двуполюсен – 2P, I _n =6A, 220V DC	бр.	5	12	60	EP102UCC06, GE
	1.37 Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач двуполюсен – 2P, I _n =16A, 220V DC	бр.	1	12	12	EP102UCC16, GE

1.38 Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач еднополюсен 1P, In=6A, 220V AC	бр.	1	12	12	G61C06, GE
1.39 Доставка и монтаж на сигнален контакт превключващ към автоматичен прекъсвач	бр.	6	12	72	CA/H, GE
1.39.1 Доставка и монтаж на тест бунда за измервателни клемие – жълт цвят	бр.	7	12	84	PAI - 4 FIX YE, Phoenix contact
1.39.2 Доставка и монтаж на тест бунда за измервателни клемие – зелен цвят	бр.	5	12	60	PAI - 4 FIX GN, Phoenix contact
1.39.3 Доставка и монтаж на тест бунда за измервателни клемие – червен цвят	бр.	7	12	84	PAI - 4 FIX RD, Phoenix contact
1.39.4 Доставка и монтаж на тест бунда за измервателни клемие – черен цвят	бр.	9	12	108	PAI - 4 FIX BK, Phoenix contact
1.39.5 Монтаж на основа за реле с четири превключващи контакта на евро шина 35/7,5	бр.	9	12	108	FN-DE OP, ARTECHE
1.39.6 Доставка и монтаж на пакетен превключвател трипозиционен, десетполюсен, за монтаж на табло с ръкохватка	бр.	2	12	24	BS20 76 UC RADE KONCAR
1.40 Крепежни елементи за ЛП – линейни присъединения 110 kV:	М яр ка	К-во за един извод	Бр из во ди	Об що	Предложение на участника (тех. параметри и производител)
1.40.1 Доставка на болт - машинен, с метрична цяла резба от неръждаема стомана М 6 x 20	бр.	15	12	180	Болт - машинен, с метрична цяла резба от неръждаема стомана М 6 x 20, ЕВРОБОЛТ
1.40.2 Доставка на болт - машинен, с метрична цяла резба от неръждаема стомана М 6 x 35	бр.	10	12	120	Болт - машинен, с метрична цяла резба от неръждаема стомана М 6 x 35, ЕВРОБОЛТ
1.40.3 Доставка на шайба - подложна, от неръждаема стомана М6	бр.	30	12	360	Шайба - подложна, от неръждаема стомана М6, ЕВРОБОЛТ
1.40.4 Доставка на шайба - федер от неръждаема стомана М6	бр.	15	12	180	Шайба - федер от неръждаема стомана М6, ЕВРОБОЛТ
1.40.5 Доставка на гайка - от неръждаема	бр.	15	12	180	Гайка - от неръж-

стомана М6					даема стомана М6, ЕВРОБОЛТ
1.40.6 Доставка на болт - машинен, с цилиндрична глава, от неръждаема стомана, М6 x 20	бр.	10	12	120	Болт - машинен, с цилиндрична глава, от неръждаема стомана, М6 x 20, ЕВРОБОЛТ
1.40.7 Доставка на болт - машинен, с цилиндрична глава, от неръждаема стомана, М4 x 20	бр.	10	12	120	Болт - машинен, с цилиндрична глава, от неръждаема стомана, М4 x 20, ЕВРОБОЛТ
1.40.8 Доставка на шайба - федер от неръждаема стомана М4	бр.	30	12	360	Шайба - федер от неръждаема стомана М4, ЕВРОБОЛТ
1.40.9 Доставка на гайка - от неръждаема стомана М4	бр.	15	12	180	Гайка - от неръждаема стомана М4
1.40.10 Доставка на медна заземителна шина, Cu 20 x 3 x 1,0 окомплектована и пробита със болтове М6x20, шайба подложна, шайба федер и гайка от неръждаема стомана М6	бр. /ко мп лек т	1	12	12	Медна заземителна шина, Cu 20 x 3 x 1,0 окомплектована и пробита със болтове М6x20, шайба подложна, шайба федер и гайка от неръждаема стомана М6, ЕВРОБОЛТ, София Мед.
1.41 Доставка на клеморед за оперативни вериги в КШ, включващ следните елементи:	М я р к а	К-во за един извод	Бр ой из во ди	Об що	Предложение на участника (тех. параметри и производител)
1.41.1 Доставка и монтаж на клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	65	12	780	UT4-MT-P/P, Phoenix contact
1.41.2 Доставка на клема маркировъчна-заглавна за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	1	12	12	KLM, Phoenix contact

1.41.3 Доставка на неподвижен шунтиращ мост, десет позиционен за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	3	12	36	FBS 10-6, Phoenix contact
1.41.4 Доставка на надпис за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	100	12	240	UC-TM 6, Phoenix contact
1. 41.5 Доставка на пластина разделителна за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	5	12	60	АТР-УТ, Phoenix contact
1. 41.6 Доставка на многожилен проводник Си, PVC изолация, черен 1x1,5mm ²	м.	50	12	600	ПВ-А2 (черен) 1x1,5mm ² , ЕЛКАБЕЛ
1.41.7 Доставка на автоматичен прекъсвач двуполусен – 2P, I _n =6A, 220V DC	бр.	1	12	12	EP102UCC06, GE
1.241.8 Доставка на автоматичен прекъсвач триполусен 3P, I _n =6A, 220V AC	бр.	2	12	24	G63C06, GE
1.41.9 Доставка на автоматичен прекъсвач двуполусен – 2P, I _n =16A, 220V DC	бр.	2	12	24	EP102UCC16, GE
1.41.10 Доставка на автоматичен прекъсвач еднополусен 1P, I _n =6A, 220V AC	бр.	6	12	72	G61C06, GE
1.41.11 Доставка на сигнален контакт превключващ към автоматичен прекъсвач	бр.	11	12	132	CA/H, GE
1. 41.12 Доставка на многожилен проводник Си, за токови вериги, PVC изолация, син 1x2,5mm ²	м.	20	12	240	ПВ-А2 (черен) 1x2,5mm ² , ЕЛКАБЕЛ
1.41.13 Доставка на маркировъчни пръстени за кабелни жила 4 mm ² (за токови и напреженови вериги триъгълен тип, бял цвят, дължина 2,5 см)	бр.	100	12	1200	Маркировъчни пръстени за кабелни жила 4 mm ² Жим-Гая Димо Кангалов - Симеонов град
1.41.14 Доставка на маркировъчни пръстени за кабелни жила 2,5 mm ² (за оперативни вериги правоъгълен тип, бял цвят, дължина 2,5 см)	бр.	50	12	600	Маркировъчни пръстени за кабелни жила 2,5 mm ² Жим-Гая Димо Кангалов - Симеонов град
1.14.15 Доставка на луминисцентна лампа с вграден ключ 220 V AC, 1x15W,	бр.	1	12	12	ЛОТ 15W, EU

	500mm/64mm/35mm за захващане на релейно табло					
	1.41.16 Доставка на сигнална касета с шест фасади, 250V AC/DC.	бр.	2	12	24	LSB 6, SIGMATRON
	1.41.17 Доставка на накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ²	бр.	50	12	600	Накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ² , Електро-Майор
	1.41.18 Доставка на накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ² , Ф4	бр.	50	12	600	Накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ² , Ф4, Електро-Майор
	1.41.19 Доставка на накрайник за многожилен проводник, тръбичка, 2x2,5 mm ²	бр.	50	12	600	Накрайник за многожилен проводник, тръбичка, 2x2,5 mm ² , Електро-Майор
	1.41.20 Доставка на накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ²	бр.	50	12	600	Накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ² , Електро-Майор
	1.41.21 Доставка на накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ² , Ф4	бр.	50	12	600	Накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ² , Ф4 Електро-Майор
	1.41.22 Доставка на накрайник за многожилен проводник, 2x1,5 mm ²	бр.	50	12	600	Накрайник за многожилен проводник, 2x1,5 mm ² Електро-Майор
	1.41.23 Доставка на накрайник за многожилен проводник, Ф4, 2x1,5 mm ²	бр.	50	12	600	Накрайник за многожилен проводник, Ф4, 2x1,5 mm ² Електро-Майор
2	Доставка на лицев панел, ламаринена конструкция, за релейно табло П1.2 /Обходен прекъсвач 110 kV/, с размери	Мярка	К-во		Общо	Предложение на участника (тех. параметри и производител)

	ШхВ /1000x2000mm/, дебелина 2mm, изработен по приложен чертеж, комплект с проводникови връзки и следната апаратура:	бр.	1	1	ЛП 1000x2000 с дебелина 2мм, ЕЛ-ТЕСТ ЕООД
	2.1. Доставка и монтаж на пакетен превключвател двупозиционен, двуполусен 2NO, за монтаж на табло с ръкохватка	бр.	6	6	BS20 06 UC, RADE KONCAR
	2.2. Доставка и монтаж на пакетен превключвател двупозиционен, двуполусен 1NO и 1NC, за монтаж на табло с ръкохватка	бр.	2	2	BS20 54 UC, RADE KONCAR
	2.3 Доставка и монтаж на основа за бутон с пружинно възвръщане за монтаж на табло със жълта капачка	бр.	2	2	P9MPNGG, GE
	2.4 Доставка и монтаж на контакт за бутон с пружинно възвръщане, 1NO, 220 V, 5A	бр.	2	2	P9B10VN, GE
	2.5 Доставка и монтаж на универсална ервошина 35/7,5	м	5	5	TS 35/7.5 , Obo Bettermann
	2.6 Доставка и монтаж на пластмасов перфориран кабелен канал , 80x80	м	10	10	80/80, BALDI
	2.7 Доставка и монтаж на многожилен проводник Cu, PVC изолация, черен 1x1,5mm ²	м	200	200	ПВ-А2 (черен) 1x1,5mm ² , ЕЛКАБЕЛ
	2.8 Доставка и монтаж на многожилен проводник Cu, за токови вериги, PVC изолация, син 1x2,5mm ²	м	140	140	ПВ-А2 (син) 1x2,5mm ² , ЕЛКАБЕЛ
	2.9 Доставка и монтаж на многожилен проводник Cu, за напреженови вериги, PVC изолация, червен 1x 2,5mm ²	м	100	100	ПВ-А2 (червен) 1x2,5mm ² , ЕЛКАБЕЛ
	2.10 Доставка и монтаж на маркировъчни пръстени за кабелни жила 4 mm ² (за токови и напреженови вериги триъгълен тип, бял цвят, дължина 2,5 см)	бр.	200	200	Маркировъчни пръстени за кабелни жила 4 mm ² Жим-Галя Димо Кангалов - Симеонов град
	2.11 Доставка и монтаж на маркировъчни пръстени за кабелни жила 2,5 mm ² (за оперативни вериги правоъгълен тип, бял цвят, дължина 2,5 см)	бр.	1000	1000	Маркировъчни пръстени за кабелни жила 2,5 mm ² Жим-Галя Димо Кангалов -

					Симеонов град
2.12	Доставка и монтаж на клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	175	175	UT4-MT-P/P, Phoenix contact
2.13	Доставка и монтаж на фиксатор за клеморед	бр.	11	11	CLIPFIX 35, Phoenix contact
2.14	Доставка и монтаж на клема маркировъчна-заглавна за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	11	11	KLM, Phoenix contact
2.15	Доставка и монтаж на неподвижен шунтиращ десет позиционен мост за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	7	7	FBS 10-6, Phoenix contact
2.16	Доставка и монтаж на надпис за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	350	350	UC-TM 6, Phoenix contact
2.17	Доставка и монтаж на пластина разделителна за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	30	30	ATP-UT, Phoenix contact
2.18	Доставка и монтаж на за оперативни вериги до 10 mm ²	бр.	15	15	UT 6, Phoenix contact
2.19	Доставка и монтаж на секционна разделителна пластина за оперативни вериги до 10 mm ²	бр.	6	6	ATP-UT, Phoenix contact
2.20	Доставка и монтаж на етикет към клема универсална за оперативни вериги до 10 mm ²	бр.	30	30	UC-TM 8, Phoenix contact
2.21	Доставка и монтаж на мост неподвижен десет позиционен за клема универсална за оперативни вериги до 10 mm ²	бр.	1	1	FBS 10-8, Phoenix contact
2.23	Доставка и монтаж на клема разделяема токова и напреженова до 6 mm ²	бр.	35	35	UTME 6, Phoenix contact
2.24	Доставка и монтаж на етикет към клема токова и напреженова до 6 mm ²	бр.	70	70	UC-TM 8, Phoenix contact
2.25	Доставка и монтаж на стопер за шунтиране на токова клема до 6 mm ²	бр.	35	35	S-ME 6, Phoenix contact
2.26	Доставка и монтаж на неподвижен шунтиращ десет позиционен мост за клема токова и напреженова до 6 mm ²	бр.	3	3	FBS 10-8, Phoenix contact
2.27	Доставка и монтаж на контактен мост двупозиционен шунтиращ за клема токова до 6 mm ²	бр.	6	6	SB ME 2-8, Phoenix contact

2.28 Доставка и монтаж на секционна разделителна пластинка за измервателна клемма до 6 mm ²	бр.	10	10	АТР-URTK-SP, Phoenix contact
2.29 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ²	бр.	100	100	Накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ² , Електро-Майор
2.30 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ² , Ф4	бр.	70	70	Накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ² , Електро-Майор
2.31 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник, 2x2,5 mm ²	бр.	25	25	Накрайник за многожилен проводник Ф4, 2x2,5 mm ² Електро-Майор
2.32 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ²	бр.	210	210	Накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ² , Електро-Майор
2.33 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ² , Ф4, RVL 2-4	бр.	170	170	Накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ² , Електро-Майор
2.34 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник, тръбичка, 2x1,5 mm ²	бр.	35	35	Накрайник за многожилен проводник 2x1,5 mm ² , Електро-Майор
2.34.1 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник, Ф4, 2x1,5 mm ²	бр.	35	35	Накрайник за многожилен проводник Ф4, 2x1,5 mm ² , Електро-Майор
2.35 Доставка и монтаж на контакт - еднофазен за монтаж на DIN шина, бял, 220VAC	бр.	1	1	A9A15310, Schneider
2.36 Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач двуполусен – 2P, I _n =6A, 220V DC	бр.	3	3	EP102UCC06, GE

2.37 Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач двуполюсен – 2P, In=16A, 220V DC	бр.	1	1	EP102UCC16, GE
2.38 Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач еднополюсен 1P, In=6A, 220V AC	бр.	1	1	G61C06, GE
2.39 Доставка и монтаж на сигнален контакт превключващ към автоматичен прекъсвач	бр.	4	4	CA/H, GE
2.40 Доставка и монтаж на двупозиционен, осем полюсен шунтиращ ключ с ръкохватка за монтаж на табло за токови вериги	бр.	2	2	Z 107/46.0150, Merz
2.41 Доставка и монтаж на двупозиционен, дванадесет полюсен ключ с ръкохватка за монтаж на табло за напреженови вериги	бр.	2	2	BS 20 71 UC, RADE KONCAR
2.41.1 Доставка и монтаж на тест букса за измервателни клемие – жълт цвят	бр.	6	6	PAI - 4 FIX YE, Phoenix contact
2.41.2 Доставка и монтаж на тест букса за измервателни клемие – зелен цвят	бр.	5	5	PAI - 4 FIX GN, Phoenix contact
2.41.3 Доставка и монтаж на тест букса за измервателни клемие – червен цвят	бр.	6	6	PAI - 4 FIX RD, Phoenix contact
2.41.4 Доставка и монтаж на тест букса за измервателни клемие – черен цвят	бр.	6	6	PAI - 4 FIX BK, Phoenix contact
2.41.5 Монтаж на основа за реле с четири превключващи контакта на евро шина 35/7,5	бр.	8	8	FN-DE OP, ARTECHE
2.42 Крепежни елементи за ЛП – Обходен прекъсвач 110 kV:	Мярка	К-во	Общо	Предложение на участника (тех. параметри и производител)
2.42.1 Доставка на болт - машинен, с метрична цяла резба от неръждаема стомана М 6 х 20	бр.	15	15	Болт - машинен, с метрична цяла резба от неръждаема стомана М 6 х 20, ЕВРОБОЛТ
2.42.2 Доставка на болт - машинен, с метрична цяла резба от неръждаема стомана М 6 х 35	бр.	10	10	Болт - машинен, с метрична цяла резба от неръждаема стомана М 6 х 35, ЕВРОБОЛТ

2.42.3 Доставка на шайба - подложна, от неръждаема стомана М6	бр.	30	30	Шайба - подложна, от неръждаема стомана М6, ЕВРОБОЛТ
2.42.4 Доставка на шайба - федер от неръждаема стомана М6	бр.	15	15	Шайба - федер от неръждаема стомана М6, ЕВРОБОЛТ
2.42.5 Доставка на гайка - от неръждаема стомана М6	бр.	15	15	Гайка - от неръждаема стомана М6, ЕВРОБОЛТ
2.42.6 Доставка на болт - машинен, с цилиндрична глава, от неръждаема стомана, М6 x 20	бр.	10	10	Болт - машинен, с цилиндрична глава, от неръждаема стомана, М6 x 20, ЕВРОБОЛТ
2.42.7 Доставка на болт - машинен, с цилиндрична глава, от неръждаема стомана, М4 x 20	бр.	10	10	Болт - машинен, с цилиндрична глава, от неръждаема стомана, М4 x 20, ЕВРОБОЛТ
2.42.8 Доставка на шайба - федер от неръждаема стомана М4	бр.	30	30	Шайба - федер от неръждаема стомана М4, ЕВРОБОЛТ
2.42.9 Доставка на гайка - от неръждаема стомана М4	бр.	15	15	Гайка - от неръждаема стомана М4
2.42.10 Доставка на медна заземителна шина, Cu 20 x 3 x 1,0 окомплектована и пробита със болтове М6x20, шайба подложна, шайба федер и гайка от неръждаема стомана М6	бр. /ко мп лек т	1	1	Медна заземителна шина, Cu 20 x 3 x 1,0 окомплектована и пробита със болтове М6x20, шайба подложна, шайба федер и гайка от неръждаема стомана М6, ЕВРОБОЛТ, София Мед.

2.43 Доставка на клеморед за оперативни вериги в КШ, включващ следните елементи:	Мярка	К-во	Общо	Предложение на участника (тех. параметри и производител)
2.43.1 Доставка и монтаж на клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	120	120	UT4-MT-P/P, Phoenix contact
2.43.2 Доставка на клема маркировъчна-заглавна за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	2	2	KLM, Phoenix contact
2.43.3 Доставка на неподвижен шунтиращ мост, десет позиционен за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	4	4	FBS 10-6, Phoenix contact
2.43.4 Доставка на надпис за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	240	240	UC-TM 6, Phoenix contact
2.43.5 Доставка на пластина разделителна за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	10	10	ATP-UT, Phoenix contact
2.43.6 Доставка на клема разделяема токова и напреженова до 6 mm ²	бр.	100	100	UTME 6, Phoenix contact
2.43.7 Доставка на етикет към клема токова и напреженова до 6 mm ²	бр.	200	200	UC-TM 8, Phoenix contact
2.43.8 Доставка на стопер за шунтиране на токова клема до 6 mm ²	бр.	100	100	S-ME 6, Phoenix contact
2.43.9 Доставка и монтаж на неподвижен шунтиращ десет позиционен мост за токова клема до 6 mm ²	бр.	5	5	FBS 10-8, Phoenix contact
2.43.10 Доставка и монтаж на контактен мост двупозиционен шунтиращ за калема токова до 6 mm ²	бр.	20	20	SB ME 2-8, Phoenix contact
2.43.11 Доставка и монтаж на секционна разделителна пластинка за токова и напреженова клема до 6 mm ²	бр.	15	15	ATP-URTK-SP, Phoenix contact
2.43.6 Доставка на многожилен проводник Cu, PVC изолация, черен 1x 1,5mm ²	м.	100	100	ПВ-А2 (черен) 1x1,5mm ² , ЕЛКАБЕЛ
2.43.17 Доставка на автоматичен прекъсвач двуполюсен – 2P, I _n =6A, 220V DC	бр.	1	1	EP102UCC06, GE
2.43.18 Доставка на автоматичен прекъсвач триполюсен 3P, I _n =6A, 220V AC	бр.	2	2	G63C06, GE
2.43.19 Доставка на автоматичен прекъсвач	бр.	2	2	EP102UCC16, GE

	двуполюсен – 2P, In=16A, 220V DC				
	2.43.20 Доставка на автоматичен прекъсвач еднополюсен 1P, In=6A, 220V AC	бр.	9	9	G61C06, GE
	2.43.21 Доставка на сигнален контакт превключващ към автоматичен прекъсвач	бр.	13	13	CA/H, GE
	2.43.22 Доставка на многожилен проводник Си, за токови вериги, PVC изолация, син 1x2,5mm ²	м.	100	100	ПВ-А2 (син) 1x2,5mm ² , ЕЛКАБЕЛ
	2.43.23 Доставка на маркировъчни пръстени за кабелни жила 4 mm ² (за токови и напреженови вериги триъгълен тип, бял цвят, дължина 2,5 см)	бр.	100	100	Маркировъчни пръстени за кабелни жила 4 mm ² Жим-Галя Димо Кангалов - Симеонов град
	2.43.24 Доставка на маркировъчни пръстени за кабелни жила 2,5 mm ² (за оперативни вериги правоъгълен тип, бял цвят, дължина 2,5 см)	бр.	100	100	Маркировъчни пръстени за кабелни жила 2,5 mm ² Жим-Галя Димо Кангалов - Симеонов град
	2.43.25 Доставка на луминисцентна лампа с вграден ключ 220 V AC, 1x15W, 500mm/64mm/35mm за захващане на релейно табло	бр.	1	1	ЛОТ 15W, EU
	2.43.26 Доставка на сигнална касета с шест фасадки, 250V AC/DC.	бр.	2	2	LSB 6, SIGMATRON
	2.43.27 Доставка на накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ²	бр.	50	50	Накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ² , Електро-Майор
	2.43.28 Доставка на накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ² , Ф4	бр.	50	50	Накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ² , Ф4, Електро-Майор
	2.43.29 Доставка на накрайник за многожилен проводник, 2x2,5 mm ²	бр.	50	50	Накрайник за многожилен проводник, тръбичка,

					2x2,5 mm ² , Електро-Майор
	2.43.30 Доставка на накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ²	бр.	50	50	Накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ² , Електро-Майор
	2.43.31 Доставка на накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ² , Ф4	бр.	50	50	Накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ² , Ф4 Електро-Майор
	2.43.32 Доставка на накрайник за многожилен проводник, 2x1,5 mm ²	бр.	50	50	Накрайник за многожилен проводник, 2x1,5 mm ² Електро-Майор
	2.43.33 Доставка на накрайник за многожилен проводник, Ф4, 2x1,5 mm ²	бр.	50	50	Накрайник за многожилен проводник, Ф4, 2x1,5 mm ² Електро-Майор
	2.43.34 Доставка на аксесоари за пломбиране на автоматични предпазители и измервателни клеми за търговско измерване съгласно чертежи П1.2	бр. ./к ом пл ект	3	3	Аксесоари за пломбиране на автоматични предпазители и измервателни клеми за търговско измерване, Phoenix contact
	2.42.35 Доставка и монтаж на тест букса за измервателни клемие – жълт цвят	бр.	10	10	PAI - 4 FIX YE, Phoenix contact
	2.42.36 Доставка и монтаж на тест букса за измервателни клемие – зелен цвят	бр.	10	10	PAI - 4 FIX GN, Phoenix contact
	2.42.37 Доставка и монтаж на тест букса за измервателни клемие – червен цвят	бр.	10	10	PAI - 4 FIX RD, Phoenix contact
	2.42.38 Доставка и монтаж на тест букса за измервателни клемие – черен цвят	бр.	10	10	PAI - 4 FIX BK, Phoenix contact
3	Доставка на лицев панел, ламаринена конструкция, за релейно табло П1.3 /ШСП 110 kV/, с размери ШxВ /1000x2000mm/, дебелина 2mm, изработен по приложен чертеж, комплект с про-	М яр ка	К-во	Об що	Предложение на участника (тех. параметри и производител)
		бр.			

	водникови връзки и следната апаратура:				дебелина 2мм, ЕЛ-ТЕСТ ЕООД
	3.1. Доставка и монтаж на пакетен превключвател двупозиционен, двуполусен 2NO, за монтаж на табло с ръкохватка	бр.	6	6	BS20 06 UC, RADE KONCAR
	3.2 Доставка и монтаж на основа за бутон с пружинно възвръщане за монтаж на табло със жълта капачка	бр.	2	2	P9MPNGG, GE
	3.3 Доставка и монтаж на контакт за бутон с пружинно възвръщане, 1NO, 220 V, 5A	бр.	2	2	P9B10VN, GE
	3.4 Доставка и монтаж на универсална ервошина 35/7,5	м	4	4	TS 35/7.5 , Obo Bettermann
	3.5 Доставка и монтаж на пластмасов перфориран кабелен канал , 80x80	м	8	8	80/80, BALDI
	3.6 Доставка и монтаж на многожилен проводник Cu, PVC изолация, черен – 1x1,5mm ²	м	150	150	ПВ-А2 (черен) 1x1,5mm ² , ЕЛКАБЕЛ
	3.7 Доставка и монтаж на многожилен проводник Cu, за токови вериги, PVC изолация, син – 1x 2,5mm ²	м	70	70	ПВ-А2 (син) 1x2,5mm ² , ЕЛКАБЕЛ
	3.8 Доставка и монтаж на маркировъчни пръстени за кабелни жила 4 mm ² (за токови и напреженови вериги триъгълен тип, бял цвят, дължина 2,5 см)	бр.	50	50	Маркировъчни пръстени за ка- белни жила 4 mm ² Жим-Галя Димо Кангалов - Симеонов град
	3.9 Доставка и монтаж на маркировъчни пръстени за кабелни жила 2,5 mm ² (за оперативни вериги правоъгълен тип, бял цвят, дължина 2,5 см)	бр.	200	200	Маркировъчни пръстени за ка- белни жила 2,5 mm ² Жим-Галя Димо Кангалов - Симеонов град
	3.10 Доставка и монтаж на клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	140	140	UT4-MT-P/P, Phoenix contact
	3.11 Доставка и монтаж на фиксатор за клеморед	бр.	9	9	CLIPFIX 35, Phoenix contact
	3.12 Доставка и монтаж на клема маркировъчна-заглавна за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	9	9	KLM, Phoenix contact

3.13	Доставка и монтаж на неподвижен шунтиращ десет позиционен мост за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	5	5	FBS 10-6, Phoenix contact
3.14	Доставка и монтаж на надпис клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	280	280	UC-TM 6, Phoenix contact
3.15	Доставка и монтаж на пластина разделителна за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	25	25	ATP-UT, Phoenix contact
3.16	Доставка и монтаж на клема универсална за оперативни вериги до 10 mm ²	бр.	15	15	UT 6, Phoenix contact
3.17	Доставка и монтаж на секционна разделителна пластина за клема универсална за оперативни вериги до 10 mm ²	бр.	6	6	ATP-UT, Phoenix contact
3.18	Доставка и монтаж на етикет към клема универсална за оперативни вериги до 10 mm ²	бр.	30	30	UC-TM 8, Phoenix contact
3.19	Доставка и монтаж на мост неподвижен десет позиционен за клема универсална за оперативни вериги до 10 mm ²	бр.	2	2	FBS 10-8, Phoenix contact
3.20	Доставка и монтаж на клема разделяема токова до 6 mm ²	бр.	14	14	UTME 6, Phoenix contact
3.21	Доставка и монтаж на етикет към клема токова до 6 mm ²	бр.	28	28	UC-TM 8, Phoenix contact
3.22	Доставка и монтаж на стопер за шунтиране на токова клема до 6 mm ²	бр.	18	18	S-ME 6, Phoenix contact
3.23	Доставка и монтаж на неподвижен шунтиращ десет позиционен мост за токова клема до 6 mm ²	бр.	2	2	FBS 10-8, Phoenix contact
3.24	Доставка и монтаж на контактен мост двупозиционен шунтиращ за калема токова до 6 mm ²	бр.	6	6	SB ME 2-8, Phoenix contact
3.25	Доставка и монтаж на секционна разделителна пластинка за токова клема до 6 mm ²	бр.	2	2	ATP-URTK-SP, Phoenix contact
3.26	Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ²	бр.	30	30	Накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ² , Електро-Майор
3.27	Доставка и монтаж на накрайник за	бр.	30	30	Накрайник за

	многожилен проводник 2,5 mm ² , Ф4				многожилен проводник 2,5 mm ² , Електро-Майор
	3.28 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник, 2x2,5 mm ²	бр.	15	15	Накрайник за многожилен проводник Ф4, 2x2,5 mm ² Електро-Майор
	3.29 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ²	бр.	200	200	Накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ² , Електро-Майор
	3.30 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ² , Ф4	бр.	150	150	Накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ² , Електро-Майор
	3.31 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник, 2x1,5 mm ²	бр.	100	100	Накрайник за многожилен проводник 2x1,5 mm ² , Електро-Майор
	3.31.1 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник, Ф4, 2x1,5 mm ²	бр.	100	100	Накрайник за многожилен проводник Ф4, 2x1,5 mm ² , Електро-Майор
	3.32 Доставка и монтаж на контакт - еднофазен за монтаж на DIN шина, бял, 220VAC	бр.	1	1	A9A15310, Schneider
	3.33 Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач двуполюсен – 2P, I _n =6A, 220V DC	бр.	3	3	EP102UCC06, GE
	3.34 Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач двуполюсен – 2P, I _n =16A, 220V DC	бр.	1	1	EP102UCC16, GE
	3.35 Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач еднополюсен 1P, I _n =6A, 220V AC	бр.	1	1	G61C06, GE
	3.36 Доставка и монтаж на сигнален контакт превключващ към автоматичен пре-	бр.	3	3	CA/H, GE

	късвач				
	3.36.1 Доставка и монтаж на тест букса за измервателни клемие – жълт цвят	бр.	2	2	PAI - 4 FIX YE, Phoenix contact
	3.36.2 Доставка и монтаж на тест букса за измервателни клемие – зелен цвят	бр.	2	2	PAI - 4 FIX GN, Phoenix contact
	3.36.3 Доставка и монтаж на тест букса за измервателни клемие – червен цвят	бр.	2	2	PAI - 4 FIX RD, Phoenix contact
	3.36.4 Доставка и монтаж на тест букса за измервателни клемие – черен цвят	бр.	2	2	PAI - 4 FIX BK, Phoenix contact
	3.36.5 Монтаж на основа за реле с четири превключващи контакта на евро шина 35/7,5	бр.	5	5	FN-DE OP, ARTECHE
	3.37 Крепежни елементи за ЛП – ШСП 110 kV:	М яр ка	К-во	Об що	Предложение на участника (тех. параметри и производител)
	3.37.1 Доставка на болт - машинен, с метрична цяла резба от неръждаема стомана М 6 х 20	бр.	15	15	Болт - машинен, с метрична цяла резба от неръждаема стомана М 6 х 20, ЕВРОБОЛТ
	3.37.2 Доставка на болт - машинен, с метрична цяла резба от неръждаема стомана М 6 х 35	бр.	10	10	Болт - машинен, с метрична цяла резба от неръждаема стомана М 6 х 35, ЕВРОБОЛТ
	3.37.3 Доставка на шайба - подложна, от неръждаема стомана М6	бр.	30	30	Шайба - подложна, от неръждаема стомана М6, ЕВРОБОЛТ
	3.37.4 Доставка на шайба - федер от неръждаема стомана М6	бр.	15	15	Шайба - федер от неръждаема стомана М6, ЕВРОБОЛТ
	3.37.5 Доставка на гайка - от неръждаема стомана М6	бр.	15	15	Гайка - от неръждаема стомана М6, ЕВРОБОЛТ
	3.37.6 Доставка на болт - машинен, с цилиндрична глава, от неръждаема стомана, М6 х 20	бр.	10	10	Болт - машинен, с цилиндрична глава, от неръждаема стомана, М6 х 20, ЕВРОБОЛТ

3.37.7 Доставка на болт - машинен, с цилиндрична глава, от неръждаема стомана, М4 x 20	бр.	10	10	Болт - машинен, с цилиндрична глава, от неръждаема стомана, М4 x 20, ЕВРОБОЛТ
3.37.8 Доставка на шайба - федер от неръждаема стомана М4	бр.	30	30	Шайба - федер от неръждаема стомана М4, ЕВРОБОЛТ
3.37.9 Доставка на гайка - от неръждаема стомана М4	бр.	15	15	Гайка - от неръждаема стомана М4
3.37.10 Доставка на медна заземителна шина, Cu 20 x 3 x 1,0 окомплектована и пробита със болтове М6x20, шайба подложна, шайба федер и гайка от неръждаема стомана М6	бр. /ко мп лек т	1	1	Медна заземителна шина, Cu 20 x 3 x 1,0 окомплектована и пробита със болтове М6x20, шайба подложна, шайба федер и гайка от неръждаема стомана М6, ЕВРОБОЛТ, София Мед.
3.38 Доставка на клеморед за оперативни вериги в КШ, включващ следните елементи:	М яр ка	К-во	Об що	Предложение на участника (тех. параметри и производител)
3.38.1 Доставка и монтаж на клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	60	60	UT4-MT-P/P, Phoenix contact
3.38.2 Доставка на клема маркировъчна-заглавна за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	1	1	KLM, Phoenix contact
3.38.3 Доставка на неподвижен шунтиращ мост, десет позиционен за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	3	3	FBS 10-6, Phoenix contact
3.38.4 Доставка на надпис за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	120	120	UC-TM 6, Phoenix contact
3.38.5 Доставка на пластина разделителна за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	5	5	АТР-UT, Phoenix contact

3.38.6 Доставка и монтаж на клемма разделяема токова до 6 mm ²	бр.	50	50	UTME 6, Phoenix contact
3.38.7 Доставка и монтаж на етикет към клемма токова до 6 mm ²	бр.	100	100	UC-TM 8, Phoenix contact
3.38.8 Доставка и монтаж на стопер за шунтиране на токова клемма до 6 mm ²	бр.	50	50	S-ME 6, Phoenix contact
3.38.9 Доставка и монтаж на неподвижен шунтиращ десет позиционен мост за токова клемма до 6 mm ²	бр.	4	4	FBS 10-8, Phoenix contact
3.38.10 Доставка и монтаж на контактен мост двупозиционен шунтиращ за калема токова до 6 mm ²	бр.	15	15	SB ME 2-8, Phoenix contact
3.38.11 Доставка и монтаж на секционна разделителна пластинка за токова и напреженова клемма до 6 mm ²	бр.	10	10	ATP-URTK-SP, Phoenix contact
3.38.12 Доставка проводник Cu, PVC изолация, черен - 1x1,5mm ²	м.	100	100	ПВ-А2 (черен) 1x1,5mm ² , ЕЛКАБЕЛ
3.38.13 Доставка на автоматичен прекъсвач двуполюсен – 2P, I _n =6A, 220V DC	бр.	1	1	EP102UCC06, GE
3.38.14 Доставка на автоматичен прекъсвач двуполюсен – 2P, I _n =16A, 220V DC	бр.	2	2	EP102UCC16, GE
3.38.15 Доставка на сигнален контакт превключващ към автоматичен прекъсвач	бр.	3	3	CA/H, GE
3.38.16 Доставка на маркировъчни пръстени за кабелни жила 4 mm ² (за токови и напреженови вериги триъгълен тип, бял цвят, дължина 2,5 см)	бр.	100	100	G61C06, GE
3.38.17 Доставка на маркировъчни пръстени за кабелни жила 2,5 mm ² (за оперативни вериги правоъгълен тип, бял цвят, дължина 2,5 см)	бр.	50	50	Маркировъчни пръстени за кабелни жила 2,5 mm ² Жим-Гая Димо Кангалов - Симеонов град
3.38.18 Доставка на луминисцентна лампа с вграден ключ 220 V AC, 1x15W, 500mm/64mm/35mm за захващане за релейно табло	бр.	1	1	ЛОТ 15W, EU

	3.38.19 Доставка на сигнална касета с шест фасади, 250V AC/DC.	бр.	2	2	LSB 6, SIGMATRON
	3.38.20 Доставка на накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ²	бр.	50	50	Накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ² , Електро-Майор
	3.38.21 Доставка на накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ² , Ф4	бр.	50	50	Накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ² , Ф4, Електро-Майор
	3.38.22 Доставка на накрайник за многожилен проводник, тръбичка, 2x2,5 mm ²	бр.	50	50	Накрайник за многожилен проводник, тръбичка, 2x2,5 mm ² , Електро-Майор
	3.38.23 Доставка на накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ²	бр.	50	50	Накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ² , Електро-Майор
	3.38.24 Доставка на накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ² , Ф4	бр.	50	50	Накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ² , Ф4 Електро-Майор
	3.38.25 Доставка на накрайник за многожилен проводник, 2x1,5 mm ²	бр.	50	50	Накрайник за многожилен проводник, 2x1,5 mm ² Електро-Майор
	3.38.26 Доставка на накрайник за многожилен проводник, Ф4, 2x1,5 mm ²	бр.	50	50	Накрайник за многожилен проводник, Ф4, 2x1,5 mm ² Електро-Майор
4	Доставка на лицев панел за релейно табло от ламаринена конструкция, за релейни табла – П1.4 /ДЗШ и УРОП 110 kV/, с размери ШxВ /1000x2000mm/, дебелина 2mm, изработен по приложен	М	К-во	Общо	Предложение на участника (тех. параметри и производител)
		яр ка бр.			

	чертеж, комплект с проводникови връзки и следната апаратура:				ЕЛ-ТЕСТ ЕООД
4.1	Доставка и монтаж на пакетен превключвател двупозиционен, двуполусен 2NO, за монтаж на табло с ръкохватка	бр.	20	20	BS20 06 UC, RADE KONCAR
4.2	Доставка и монтаж на пакетен превключвател трипозиционен, петполусен с ръкохватка за монтаж на табло	бр.	3	3	BS20 86 UC
4.3	Доставка и монтаж на основа за бутон с пружинно възвръщане за монтаж на табло със жълта капачка	бр.	1	1	P9MPNGG, GE
4.4	Доставка и монтаж на контакт за бутон с пружинно възвръщане, 1NO, 220 V, 5A	бр.	1	1	P9B10VN, GE
4.5	Доставка и монтаж на универсална ервощина 35/7,5	м.	10	10	TS 35/7.5 , Obo Bettermann
4.6	Доставка и монтаж на пластмасов перфориран кабелен канал , 80x80	м.	12	12	80/80, BALDI
4.7	Доставка и монтаж на многожилен проводник Cu, PVC изолация, черен - 1x1,5mm ²	м.	700	700	ПВ-А2 (черен) 1x1,5mm ² , ЕЛКАБЕЛ
4.8	Доставка и монтаж на многожилен проводник Cu, за токови вериги, PVC изолация, син – 1x2,5mm ²	м.	200	200	ПВ-А2 (син) 1x2,5mm ² , ЕЛКАБЕЛ
4.9	Доставка и монтаж на маркировъчни пръстени за кабелни жила 4 mm ² (за токови и напреженови вериги триъгълен тип, бял цвят, дължина 2,5 см)	бр.	100	100	Маркировъчни пръстени за ка- белни жила 4 mm ² Жим-Галя Димо Кангалов - Симеонов град
4.10	Доставка и монтаж на маркировъчни пръстени за кабелни жила 2,5 mm ² (за оперативни вериги правоъгълен тип, бял цвят, дължина 2,5 см)	бр.	1000	1000	Маркировъчни пръстени за ка- белни жила 2,5 mm ² Жим-Галя Димо Кангалов - Симеонов град
4.11	Доставка и монтаж на клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	410	410	UT4-МТ-Р/Р, Phoenix contact
4.16	Доставка и монтаж на фиксатор за	бр.	15	15	CLIPFIX 35,

	клеморед				Phoenix contact
	4.17 Доставка и монтаж на клема маркировъчна-заглавна за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	15	15	KLM, Phoenix contact
	4.18 Доставка и монтаж на неподвижен шунтиращ десет позиционен мост за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	9	9	FBS 10-6, Phoenix contact
	4.19 Доставка и монтаж на надпис клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	820	820	UC-TM 6, Phoenix contact
	4.20 Доставка и монтаж на пластина разделителна за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	44	44	ATP-UT, Phoenix contact
	4.21 Доставка и монтаж на клема разделяема токова до 6 mm ²	бр.	48	48	UTME 6, Phoenix contact
	4.22 Доставка и монтаж на етикет към клема токова до 6 mm ²	бр.	96	96	UC-TM 8, Phoenix contact
	4.23 Доставка и монтаж на стопер за шунтиране на токова клема до 6 mm ²	бр.	48	48	S-ME 6, Phoenix contact
	4.24 Доставка и монтаж на неподвижен шунтиращ десет позиционен мост за токова клема до 6 mm ²	бр.	6	6	FBS 10-8, Phoenix contact
	4.25 Доставка и монтаж на контактен мост двупозиционен шунтиращ за калема токова до 6 mm ²	бр.	18	18	SB ME 2-8, Phoenix contact
	4.26 Доставка и монтаж на секционна разделителна пластинка за токова и напреженива клема до 6 mm ²	бр.	10	10	ATP-URTK-SP, Phoenix contact
	4.27 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ²	бр.	50	50	Накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ² , Електро-Майор
	4.28 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ² , Ф4	бр.	50	50	Накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ² , Електро-Майор
	4.29 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник, 2x2,5 mm ²	бр.	50	50	Накрайник за многожилен про-

					водник, 2x2,5 mm ² Електро-Майор
	4.30 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ²	бр.	600	600	Накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ² , Електро-Майор
	4.41 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ² , Ф4	бр.	300	300	Накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ² , Ф4 Електро-Майор
	4.42.1 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник, 2x1,5 mm ²	бр.	100	100	Накрайник за многожилен проводник 2x1,5 mm ² , Електро-Майор
	4.42 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник, Ф4, 2x1,5 mm ²	бр.	150	150	Накрайник за многожилен проводник Ф4, 2x1,5 mm ² , Електро-Майор
	4.43 Доставка и монтаж на контакт - еднофазен за монтаж на DIN шина, бял, 220VAC	бр.	1	1	A9A15310, Schneider
	4.44 Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач двуполюсен 2P, I _n =10A, 220V DC	бр.	1	1	EP102UCC10, GE
	4.45 Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач еднополюсен 1P, I _n =6A, 220V AC	бр.	1	1	G61C06, GE
	4.46 Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач двуполюсен 2P, I _n =6A, 220V DC	бр.	6	6	EP102UCC06, GE
	4.47 Доставка на сигнален контакт превключващ към автоматичен прекъсвач	бр.	8	8	CA/H, GE
	4.47.1 Доставка и монтаж на клеми за оперативни вериги до 10 mm ²	бр.	15	15	UT 6, Phoenix contact
	4.47.2 Доставка и монтаж на секционна разделителна пластина за оперативни вериги до 10 mm ²	бр.	6	6	ATP-UT, Phoenix contact
	4.47.3 Доставка и монтаж на етикет към	бр.	30	30	UC-TM 8,

	клема универсална за оперативни вериги до 10 mm ²				Phoenix contact
	4.47.4 Доставка и монтаж на мост неподвижен десет позиционен за клема универсална за оперативни вериги до 10 mm ²	бр.	1	1	FBS 10-8
	4.47.5 Доставка и монтаж на тест букса за измервателни клемие – жълт цвят	бр.	6	6	PAI - 4 FIX YE, Phoenix contact
	4.47.6 Доставка и монтаж на тест букса за измервателни клемие – зелен цвят	бр.	6	6	PAI - 4 FIX GN, Phoenix contact
	4.47.7 Доставка и монтаж на тест букса за измервателни клемие – червен цвят	бр.	6	6	PAI - 4 FIX RD, Phoenix contact
	4.47.8 Доставка и монтаж на тест букса за измервателни клемие – черен цвят	бр.	6	6	PAI - 4 FIX BK, Phoenix contact
	4.47.9 Доставка и монтаж на основа за реле с четири превключващи контакта на евро шина 35/7,5	бр.	16	16	FN-DE OP, ARTECHE
	4.48 Крепежни елементи за табло ДЗШ и УРОП :	М яр ка	К-во	Об що	Предложение на участника (тех. параметри и производител)
	4.48.1 Доставка на болт - машинен, с метрична цяла резба от неръждаема стомана М 6 x 20	бр.	15	15	Болт - машинен, с метрична цяла резба от неръждаема стомана М 6 x 20, ЕВРОБОЛТ
	4.48.2 Доставка на болт - машинен, с метрична цяла резба от неръждаема стомана М 6 x 35	бр.	10	10	Болт - машинен, с метрична цяла резба от неръждаема стомана М 6 x 35, ЕВРОБОЛТ
	4.48.3 Доставка на шайба - подложна, от неръждаема стомана М6	бр.	30	30	Шайба - подложна, от неръждаема стомана М6, ЕВРОБОЛТ
	4.48.4 Доставка на шайба - федер от неръждаема стомана М6	бр.	15	15	Шайба - федер от неръждаема стомана М6, ЕВРОБОЛТ
	4.48.5 Доставка на гайка - от неръждаема стомана М6	бр.	15	15	Гайка - от неръждаема стомана М6, ЕВРОБОЛТ
	4.48.6 Доставка на болт - машинен, с ци-	бр.	10	10	Болт - машинен, с

линдрична глава, от неръждаема стомана, М6 x 20				цилиндрична глава, от неръждаема стомана, М6 x 20, ЕВРОБОЛТ
4.48.7 Доставка на болт - машинен, с цилиндрична глава, от неръждаема стомана, М4 x 20	бр.	10	10	Болт - машинен, с цилиндрична глава, от неръждаема стомана, М4 x 20, ЕВРОБОЛТ
4.48.8 Доставка на шайба - федер от неръждаема стомана М4	бр.	30	30	Шайба - федер от неръждаема стомана М4, ЕВРОБОЛТ
4.48.9 Доставка на гайка - от неръждаема стомана М4	бр.	15	15	Гайка - от неръждаема стомана М4
4.48.10 Доставка на медна заземителна шина, Си 20 x 3 x 1,0 окомплектована и пробита със болтове М6x20, шайба подложна, шайба федер и гайка от неръждаема стомана М6	бр. /комплект	1	1	Медна заземителна шина, Си 20 x 3 x 1,0 окомплектована и пробита със болтове М6x20, шайба подложна, шайба федер и гайка от неръждаема стомана М6, ЕВРОБОЛТ, София Мед.
4.49 Доставка на клеморед за оперативни вериги в КШ, включващ следните елементи:	Мярка	К-во	Общо	Предложение на участника (тех. параметри и производител)
4.49.1 Доставка и монтаж на клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	250	250	UT4-MT-P/P, Phoenix contact
4.49.2 Доставка и монтаж на клема маркировъчна-заглавна за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	10	10	KLM, Phoenix contact
4.49.3 Доставка и монтаж на неподвижен шунтиращ десет позиционен мост за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	36	36	FBS 10-6, Phoenix contact
4.49.4 Доставка и монтаж на надпис клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	500	500	UC-TM 6, Phoenix contact

4.49.5 Доставка и монтаж на пластина разделителна за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	25	25	АТР-УТ, Phoenix contact
4.49.6 Доставка на многожилен проводник Си, PVC изолация, черен – 1x1,5mm ²	бр.	200	200	ПВ-А2 (черен) 1x1,5mm ² , ЕЛКАБЕЛ
4.49.7 Доставка на многожилен проводник Си, за токови вериги, PVC изолация, син – 1x2,5mm ²	бр.	100	100	ПВ-А2 (син) 1x2,5mm ² , ЕЛКАБЕЛ
4.49.8 Доставка на маркировъчни пръстени за кабелни жила 4 mm ² (за токови и напреженови вериги триъгълен тип, бял цвят, дължина 2,5 см)	бр.	250	250	Маркировъчни пръстени за кабелни жила 4 mm ² Жим-Галя Димо Кангалов - Симеонов град
4.49.9 Доставка на маркировъчни пръстени за кабелни жила 2,5 mm ² (за оперативни вериги правоъгълен тип, бял цвят, дължина 2,5 см)	бр.	850	850	Маркировъчни пръстени за кабелни жила 2,5 mm ² Жим-Галя Димо Кангалов - Симеонов град
4.49.10 Доставка на луминисцентна лампа с вграден ключ 220 V AC, 1x15W, 500mm/64mm/35mm за захващане за релейно табло	бр.	1	1	ЛОТ 15W, EU
4.49.11 Доставка на накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ²	бр.	50	50	Накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ² , Електро-Майор
4.49.12 Доставка на накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ² , Ф4	бр.	50	50	Накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ² , Ф4 Електро-Майор
4.49.13 Доставка на накрайник за многожилен проводник, тръбичка, 2x2,5 mm ²	бр.	50	50	Накрайник за многожилен проводник 2x2,5 mm ² ,

					Електро-Майор
4.49.14	Доставка на накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ²	бр.	50	50	Накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ² , Електро-Майор
4.49.15	Доставка на накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ² , Ф4	бр.	50	50	Накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ² , Ф4 Електро-Майор
4.49.16	Доставка на накрайник за многожилен проводник, 2x1,5 mm ²	бр.	50	50	Накрайник за многожилен проводник 2x1,5 mm ² , Електро-Майор
4.49.17	Доставка на накрайник за многожилен проводник, Ф4, 2x1,5 mm ²	бр.	50	50	Накрайник за многожилен проводник, Ф4, 2x1,5 mm ² , Електро-Майор
4.49.18	Доставка на фиксатор за клеморед	бр.	20	20	CLIPFIX 35, Phoenix contact

Таблица 2

№	НАИМЕНОВАНИЕ	Мярка	К-во за Лесново	К-во за Догоаново	Общо за п/ст Елин Пелин	Предложение на участника (тех. параметри и производител)
РЕЛЕЙНА ЗАЛА						
1	Доставка на лицев панел, ламаринена конструкция, за релейно табло П1.5 /линейни присъединения 110 kV/, с размери ШxВ /1000x2000mm/, дебелина 2mm, изработен по приложен чертеж, комплект с проводникови връзки и следната апаратура:	бр.	1	1	2	ЛП 1000x2000 с дебелина 2mm, ЕЛ-ТЕСТ ЕООД
	1.1. Доставка и монтаж на пакетен превключвател двупозиционен, двуполносен 2NO, за монтаж на табло с ръкохватка	бр.	7	7	14	BS20 06 UC, RADE KONCAR

1.2. Доставка и монтаж на пакетен превключвател двупозиционен, двуполюсен 1NO и 1NC, за монтаж на табло с ръкохватка	бр.	2	2	4	BS20 54 UC, RADE KONCAR
1.3 Доставка и монтаж на основа за бутон с пружинно възвръщане за монтаж на табло със жълта капачка	бр.	2	2	4	P9MPNGG, GE
1.4 Доставка и монтаж на контакт за бутон с пружинно възвръщане, 1NO, 220 V, 5A	бр.	2	2	4	P9B10VN, GE
1.5 Доставка и монтаж на универсална ервошина 35/7,5	м	4	4	8	TS 35/7.5 , Obo Bettermann
1.6 Доставка и монтаж на пластмасов перфориран кабелен канал , 80x80	м	10	10	20	80/80, BALDI
1.7 Доставка и монтаж на многожилен проводник Си, PVC изолация, черен – 1x1,5mm ²	м	200	200	400	ПВ-А2 (черен) 1x1,5mm ² , ЕЛКАБЕЛ
1.8 Доставка и монтаж на многожилен проводник Си, за токови вериги, PVC изолация, син – 1x 2,5mm ²	м	70	70	140	ПВ-А2 (син) 1x2,5mm ² , ЕЛКАБЕЛ
1.9 Доставка и монтаж на многожилен проводник Си, за напреженови вериги, PVC изолация, червен -1x 2,5mm ²	м	50	50	100	ПВ-А2 (червен) 1x2,5mm ² , ЕЛКАБЕЛ
1.10 Доставка и монтаж на маркировъчни пръстени за кабелни жила 4 mm ² (за токови и напреженови вериги триъгълен тип, бял цвят, дължина 2,5 см)	бр.	100	100	200	Маркировъчни пръстени за кабелни жила 4 mm ² Жим-Гая Димо Кангалов - Симеонов град
1.11 Доставка и монтаж на маркировъчни пръстени за кабелни жила 2,5 mm ² (за оперативни вериги правоъгълен тип, бял цвят, дължина 2,5 см)	бр.	300	300	600	Маркировъчни пръстени за кабелни жила 2,5 mm ² Жим-Гая

						Димо Кангалов - Симеонов град
1.12	Доставка и монтаж на клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	150	150	300	UT4-MT-P/P, Phoenix contact
1.13	Доставка и монтаж на фиксатор за клеморед	бр.	11	11	22	CLIPFIX 35, Phoenix contact
1.14	Доставка и монтаж на клема маркировъчна-заглавна за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	11	11	22	KLM, Phoenix contact
1.15	Доставка и монтаж на неподвижен шунтиращ десет позиционен мост за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	11	11	22	FBS 10-6, Phoenix contact
1.16	Доставка и монтаж на надпис клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	300	300	600	UC-TM 6, Phoenix contact
1.17	Доставка и монтаж на пластина разделителна за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	35	35	70	ATP-UT, Phoenix contact
1.18	Доставка и монтаж на клема универсална за оперативни вериги до 10 mm ²	бр.	15	15	30	UT 6, Phoenix contact
1.19	Доставка и монтаж на секционна разделителна пластина за клема универсална за оперативни вериги до 10 mm ²	бр.	6	6	12	ATP-UT, Phoenix contact
1.20	Доставка и монтаж на етикет към клема универсална за оперативни вериги до 10 mm ²	бр.	30	30	60	UC-TM 8, Phoenix contact
1.21	Доставка и монтаж на мост неподвижен десет позиционен за клема универсална за оперативни вериги до 10 mm ²	бр.	2	2	4	FBS 10-8, Phoenix contact
1.23	Доставка и монтаж на клема разделяема токова и напреженова до 6 mm ²	бр.	46	46	92	UTME 6, Phoenix contact
1.24	Доставка и монтаж на етикет към кле-	бр.	92	92	184	UC-TM 8,

	ма токова и напреженова до 6 mm ²					Phoenix contact
	1.25 Доставка и монтаж на стопер за шунтиране на токова клемма до 6 mm ²	бр.	46	46	92	S-ME 6, Phoenix contact
	1.26 Доставка и монтаж на неподвижен шунтираш десет позиционен мост за токова клемма до 6 mm ²	бр.	2	2	4	FBS 10-8, Phoenix contact
	1.27 Доставка и монтаж на контактен мост двупозиционен шунтираш за калема токова до 6 mm ²	бр.	16	16	36	SB ME 2-8, Phoenix contact
	1.28 Доставка и монтаж на секционна разделителна пластинка за токова и напреженова клемма до 6 mm ²	бр.	10	10	20	АТР-URTK-SP, Phoenix contact
	1.29 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ²	бр.	45	45	90	Накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ² , Електро-Майор
	1.30 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ² , Ф4	бр.	50	50	100	Накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ² , Електро-Майор
	1.31 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник, тръбичка, 2x2,5 mm ²	бр.	20	20	40	Накрайник за многожилен проводник Ф4, 2x2,5 mm ² Електро-Майор
	1.32 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник 1,5 mm ²	бр.	200	200	400	Накрайник за многожилен проводник 1,5

						mm2, Електро- Майор
	1.33 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник 1,5 mm2, Ф4	бр.	150	150	300	Накрайник за многожилен проводник 1,5 mm2, Електро-Майор
	1.34 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник, 2x1,5 mm2	бр.	75	75	150	Накрайник за многожилен проводник 2x1,5 mm2, Електро-Майор
	1.34.1 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник, Ф4, 2x1,5 mm2	бр.	75	75	150	Накрайник за многожилен проводник Ф4, 2x1,5 mm2, Електро-Майор
	1.35 Доставка и монтаж на контакт - еднофазен за монтаж на DIN шина, бял, 220VAC	бр.	1	1	2	A9A15310, Schneider
	1.36 Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач двуполосен – 2P, In=6A, 220V DC	бр.	3	3	6	EP102UCC06, GE
	1.37 Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач еднополосен 1P, In=6A, 220V AC	бр.	1	1	2	G61C06, GE
	1.38 Доставка и монтаж на сигнален контакт превключващ към автоматичен прекъсвач	бр.	3	3	6	CA/H, GE
	1.38.1 Доставка и монтаж на тест буksа за измервателни клемие – жълт цвят	бр.	10	10	20	PAI - 4 FIX YE, Phoenix contact
	1.38.2 Доставка и монтаж на тест буksа за измервателни клемие – зелен цвят	бр.	8	8	16	PAI - 4 FIX GN,

						Phoenix contact
	1.38.3 Доставка и монтаж на тест букса за измервателни клемие – червен цвят	бр.	10	10	20	PAI - 4 FIX RD, Phoenix contact
	1.38.4 Доставка и монтаж на тест букса за измервателни клемие – черен цвят	бр.	8	8	16	PAI - 4 FIX BK, Phoenix contact
	1.38.5 Доставка и монтаж на основа за реле с четири превключващи контакта на евро шина 35/7,5	бр.	8	8	16	FN-DE OP, ARTECHE
	1.40 Крепежни елементи за ЛП – линейни присъединения 110 kV:	Мярка	К-во за Лесново	К-во за Доганово	Общо за п/ст Елин Пелин	Предложение на участника (тех. параметри и производител)
	1.40.1 Доставка на болт - машинен, с метрична цяла резба от неръждаема стомана М 6 x 20	бр.	15	15	30	Болт - машинен, с метрична цяла резба от неръждаема стомана М 6 x 20, ЕВРОБОЛТ
	1.40.2 Доставка на болт - машинен, с метрична цяла резба от неръждаема стомана М 6 x 35	бр.	10	10	20	Болт - машинен, с метрична цяла резба от неръждаема стомана М 6 x 35, ЕВРОБОЛТ
	1.40.3 Доставка на шайба - подложна, от неръждаема стомана М6	бр.	30	30	60	Шайба - подложна, от неръждаема стомана М6, ЕВРОБОЛТ
	1.40.4 Доставка на шайба - федер от неръждаема стомана М6	бр.	15	15	30	Шайба - федер от неръждаема

						стомана М6, ЕВРОБОЛТ
	1.40.5 Доставка на гайка - от неръждаема стомана М6	бр.	15	15	30	Гайка - от неръждаема стомана М6, ЕВРОБОЛТ
	1.40.6 Доставка на болт - машинен, с цилиндрична глава, от неръждаема стомана, М6 x 20	бр.	10	10	20	Болт - машинен, с цилиндрична глава, от неръждаема стомана, М6 x 20, ЕВРОБОЛТ
	1.40.7 Доставка на болт - машинен, с цилиндрична глава, от неръждаема стомана, М4 x 20	бр.	10	10	20	Болт - машинен, с цилиндрична глава, от неръждаема стомана, М4 x 20, ЕВРОБОЛТ
	1.40.8 Доставка на шайба - федер от неръждаема стомана М4	бр.	30	30	60	Шайба - федер от неръждаема стомана М4, ЕВРОБОЛТ
	1.40.9 Доставка на гайка - от неръждаема стомана М4	бр.	15	15	30	Гайка - от неръждаема стомана М4
	1.40.10 Доставка на медна заземителна шина, Cu 20 x 3 x 1,0 окомплектована и пробита със болтове М6x20, шайба подложна, шайба федер и гайка от неръждаема стомана М6	бр./к ом- плек т	1	1	2	Медна заземителна шина, Cu 20 x 3 x 1,0 окомплектована и пробита със болтове М6x20, шайба подложна, шай-

						ба федер и гайка от неръждаема стомана М6, ЕВРОБОЛТ, София Мед.
	1.41 Доставка на клеморед за оперативни вериги в КШ, включващ следните елементи:	Мярка	К-во за Лесново	К-во за Договеново	Общо за п/ст Елин Пелин	Предложение на участника (тех. параметри и производител)
	1.41.1 Доставка и монтаж на клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	50	50	100	UT4-MT-P/P, Phoenix contact
	1.41.2 Доставка на клема маркировъчна-заглавна за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	1	1	2	KLM, Phoenix contact
	1.41.3 Доставка на неподвижен шунтиращ мост, десет позиционен за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	2	2	4	FBS 10-6, Phoenix contact
	1.41.4 Доставка на надпис за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	100	100	200	UC-TM 6, Phoenix contact
	1.41.5 Доставка и монтаж на пластина разделителна за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	5	5	10	ATP-UT, Phoenix contact
	1.41.6 Доставка на многожилен проводник Cu, PVC изолация, черен -1x1,5mm ²	м.	50	50	100	ПВ-А2 (черен) 1x1,5mm ² , ЕЛКАБЕЛ
	1.41.7 Доставка на автоматичен прекъсвач двуполюсен – 2P, I _n =6A, 220V DC	бр.	1	1	2	EP102UCC06, GE
	1.41.9 Доставка на автоматичен прекъсвач двуполюсен – 2P, I _n =16A, 220V DC	бр.	2	1	3	EP102UCC16, GE
	1.41.10 Доставка на автоматичен прекъсвач еднополюсен 1P, I _n =6A, 220V AC	бр.	3	3	6	G61C06, GE
	1.41.11 Доставка на сигнален контакт превключващ към автоматичен прекъсвач	бр.	8	7	15	CA/H, GE

1. 41.12 Доставка на многожилен проводник Си, за токови вериги, PVC изолация, син -1x2,5mm ²	м.	50	50	100	ПВ-А2 (черен) 1x2,5mm ² , ЕЛКАБЕЛ
1.41.13 Доставка на маркировъчни пръстени за кабелни жила 4 mm ² (за токови и напреженови вериги триъгълен тип, бял цвят, дължина 2,5 см)	бр.	100	100	200	Маркировъчни пръстени за кабелни жила 4 mm ² Жим-Гая Димо Кангалов - Симеонов град
1.41.14 Доставка на маркировъчни пръстени за кабелни жила 2,5 mm ² (за оперативни вериги правоъгълен тип, бял цвят, дължина 2,5 см)	бр.	200	200	400	Маркировъчни пръстени за кабелни жила 2,5 mm ² Жим-Гая Димо Кангалов - Симеонов град
1.41.15 Доставка на автоматичен прекъсвач триполюсен, 3P, In=3A, 220VAC	бр.	2	2	4	G63C03, GE
1.41.16 Доставка на сигнална касета с шест фасадки, 250V AC/DC.	бр.	2	2	4	LSB 6, SIGMA- TRON
1.41.16 Доставка на луминисцентна лампа с вграден ключ 220 V AC, 1x15W, 500mm/64mm/35mm за захващане в релейно табло	бр.	1	1	2	ЛОТ 15W, EU
1.41.17 Доставка на накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ²	бр.	50	50	100	Накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ² , Електро- Майор
1.41.18 Доставка на накрайник за многожи-	бр.	50	50	100	Накрайник

	лен проводник 2,5 mm ² , Ф4					за многожи- лен провод- ник 2,5 mm ² , Ф4, Електро- Майор
	1.41.19 Доставка на накрайник за многожи- лен проводник, тръбичка, 2x2,5 mm ²	бр.	50	50	100	Накрайник за многожи- лен провод- ник, тръбич- ка, 2x2,5 mm ² , Електро- Майор
	1.41.20 Доставка на накрайник за многожи- лен проводник 1,5 mm ²	бр.	50	50	100	Накрайник за многожи- лен провод- ник 1,5 mm ² , Електро- Майор
	1.41.21 Доставка на накрайник за многожи- лен проводник 1,5 mm ² , Ф4	бр.	50	50	100	Накрайник за многожи- лен провод- ник 1,5 mm ² , Ф4 Електро- Майор
	1.41.22 Доставка на накрайник за многожи- лен проводник, 2x1,5 mm ²	бр.	50	50	100	Накрайник за многожи- лен провод- ник, 2x1,5 mm ² Електро- Майор
	1.41.23 Доставка на накрайник за многожи- лен проводник, Ф4, 2x1,5 mm ²	бр.	50	50	100	Накрайник за многожи- лен провод- ник, Ф4, 2x1,5 mm ² Електро-

						Майор
2	Доставка на лицев панел, ламаринена конструкция, за релейно табло П 1.6 /трансформаторни присъединения 110/20 kV/, с размери ШxВ /1000x2200mm/, дебелина 2mm, изработен по приложен чертеж, комплект с проводникови връзки и следната апаратура:	Мярка	К-во за Т1	К-во за Т 2	Общо за п/ст Елин Пелин	Предложение на участника (тех. параметри и производител)
		бр.	1	1	2	ЛП 1000x2200 с дебелина 2мм, ЕЛ-ТЕСТ ЕООД
	2.1. Доставка и монтаж на пакетен превключвател двупозиционен, двуполусен 2NO, за монтаж на табло с ръкохватка	бр.	4	4	8	BS20 06 UC, RADE KONCAR
	2.2 Доставка и монтаж на основа за бутон с пружинно възвръщане за монтаж на табло със жълта капачка	бр.	2	2	4	P9MPNGG, GE
	2.3 Доставка и монтаж на контакт за бутон с пружинно възвръщане, 1NO, 220 V, 5A	бр.	2	2	4	P9B10VN, GE
	2.4 Доставка и монтаж на универсална ервощина 35/7,5	м	4	4	8	TS 35/7.5 , Obo Bettermann
	2.5 Доставка и монтаж на многожилен проводник Cu, PVC изолация, черен – 1x1,5mm ²	м	200	200	400	ПВ-А2 (черен) 1x1,5mm ² , ЕЛКАБЕЛ
	2.6 Доставка и монтаж на многожилен проводник Cu, за токови вериги, PVC изолация, син – 1x 2,5mm ²	м	100	100	200	ПВ-А2 (син) 1x2,5mm ² , ЕЛКАБЕЛ
	2.7 Доставка и монтаж на маркировъчни пръстени за кабелни жила 4 mm ² (за токови и напреженови вериги триъгълен тип, бял цвят, дължина 2,5 см)	бр.	80	80	160	Маркировъчни пръстени за кабелни жила 4 mm ² Жим-Галя Димо Кангалов - Симеонов град

2.8 Доставка и монтаж на маркировъчни пръстени за кабелни жила 2,5 mm ² (за оперативни вериги правоъгълен тип, бял цвят, дължина 2,5 см)	бр.	300	300	600	Маркировъчни пръстени за кабелни жила 2,5 mm ² Жим-Галя Димо Кангалов - Симеонов град
2.9 Доставка и монтаж на клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	120	120	240	UT4-MT-P/P, Phoenix contact
2.10 Доставка и монтаж на фиксатор за клеморед	бр.	7	7	14	CLIPFIX 35, Phoenix contact
2.11 Доставка и монтаж на клема маркировъчна-заглавна за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	7	7	17	KLM, Phoenix contact
2.12 Доставка и монтаж на неподвижен шунтиращ десет позиционен мост за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	3	3	6	FBS 10-6, Phoenix contact
2.13 Доставка и монтаж на надпис клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	240	240	480	UC-TM 6, Phoenix contact
2.14 Доставка и монтаж на пластина разделителна за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	25	25	50	ATP-UT, Phoenix contact
2.15 Доставка и монтаж на клема универсална за оперативни вериги до 10 mm ²	бр.	15	15	30	UT 6, Phoenix contact
2.16 Доставка и монтаж на секционна разделителна пластина за клема универсална за оперативни вериги до 10 mm ²	бр.	15	15	30	ATP-UT, Phoenix contact
2.17 Доставка и монтаж на етикет към клема универсална за оперативни вериги до 10 mm ²	бр.	30	30	60	UC-TM 8, Phoenix contact
2.18 Доставка и монтаж на мост неподвижен десет позиционен за клема универсал-	бр.	2	2	4	FBS 10-8, Phoenix con-

	на за оперативни вериги до 10 mm ²					tact
	2.19 Доставка и монтаж на клемма разделяема токова и до 6 mm ²	бр.	31	31	62	UTME 6, Phoenix contact
	2.20 Доставка и монтаж на етикет към клемма токова и напреженова до 6 mm ²	бр.	62	62	124	UC-TM 8, Phoenix contact
	2.21 Доставка и монтаж на стопер за шунтиране на токова клемма до 6 mm ²	бр.	31	31	62	S-ME 6, Phoenix contact
	2.22 Доставка и монтаж на неподвижен шунтиращ десет позиционен мост за токова клемма до 6 mm ²	бр.	4	4	8	FBS 10-8, Phoenix contact
	2.23 Доставка и монтаж на контактен мост двупозиционен шунтиращ за калема токова до 6 mm ²	бр.	12	12	24	SB ME 2-8, Phoenix contact
	2.24 Доставка и монтаж на секционна разделителна пластинка за токова и напреженова клемма до 6 mm ²	бр.	4	4	8	ATP-URTK-SP, Phoenix contact
	2.25 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ²	бр.	40	40	80	Накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ² , Електро-Майор
	2.26 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ² , Ф4	бр.	40	40	80	Накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ² , Електро-Майор
	2.27 Доставка и монтаж на накрайник за многожилен проводник, тръбичка, 2x2,5 mm ²	бр.	20	20	40	Накрайник за многожилен проводник, 2x2,5 mm ² Електро-Майор

2.28 Доставка и монтаж на крайник за многожилен проводник 1,5 mm ²	бр.	200	200	400	Крайник за многожилен проводник 1,5 mm ² , Електро-Майор
2.29 Доставка и монтаж на крайник за многожилен проводник 1,5 mm ² , Ф4	бр.	150	150	300	Крайник за многожилен проводник 1,5 mm ² , Електро-Майор
2.30 Доставка и монтаж на крайник за многожилен проводник, 2x1,5 mm ²	бр.	75	75	150	Крайник за многожилен проводник 2x1,5 mm ² , Електро-Майор
2.31 Доставка и монтаж на крайник за многожилен проводник, Ф4, 2x1,5 mm ²	бр.	75	75	150	Крайник за многожилен проводник Ф4, 2x1,5 mm ² , Електро-Майор
2.32 Доставка и монтаж на контакт - еднофазен за монтаж на DIN шина, бял, 220VAC	бр.	1	1	2	A9A15310, Schneider
2.33 Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач двуполусен – 2P, I _n =6A, 220V DC	бр.	2	2	4	EP102UCC06, GE
2.34 Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач еднополусен 1P, I _n =6A, 220V AC	бр.	1	1	2	G61C06, GE
2.35 Доставка и монтаж на сигнален контакт превключващ към автоматичен прекъсвач	бр.	2	2	4	CA/H, GE
2.36 Доставка и монтаж на тест букаса за измервателни клемие – жълт цвят	бр.	4	4	4	PAI - 4 FIX YE,

						Phoenix contact
2.37 Доставка и монтаж на тест бунка за измервателни клемие – зелен цвят	бр.	4	4	4		PAI - 4 FIX GN, Phoenix contact
2.38 Доставка и монтаж на тест бунка за измервателни клемие – червен цвят	бр.	4	4	4		PAI - 4 FIX RD, Phoenix contact
2.39 Доставка и монтаж на тест бунка за измервателни клемие – черен цвят	бр.	4	4	4		PAI - 4 FIX BK, Phoenix contact
2.40 Монтаж на основа за реле с четири превключващи контакта на евро шина 35/7,5	бр.	8	8	16		FN-DE OP, ARTECHE
2.41 Монтаж и опроводвяване на помощно реле с три превключващи контакта на табло	бр.	3	3	6		
2.42 Крепежни елементи за ЛП – трансформаторни присъединения 110/20 kV:	Мярка	К-во за T1	К-во за T2	Общо за п/ст Елин Пелин		Предложение на участника (тех. параметри и производител)
2.42.1 Доставка на болт - машинен, с метрична цяла резба от неръждаема стомана М 6 x 20	бр.	15	15	30		Болт - машинен, с метрична цяла резба от неръждаема стомана М 6 x 20, ЕВРОБОЛТ
2.42.2 Доставка на болт - машинен, с метрична цяла резба от неръждаема стомана М 6 x 35	бр.	10	10	20		Болт - машинен, с метрична цяла резба от неръждаема стомана М 6 x 35, ЕВРОБОЛТ
2.42.3 Доставка на шайба - подложна, от неръждаема стомана М6	бр.	30	30	60		Шайба - подложна,

						от неръждаема стомана М6, ЕВРОБОЛТ
	2.42.4 Доставка на шайба - федер от неръждаема стомана М6	бр.	15	15	30	Шайба - федер от неръждаема стомана М6, ЕВРОБОЛТ
	2.42.5 Доставка на гайка - от неръждаема стомана М6	бр.	15	15	30	Гайка - от неръждаема стомана М6, ЕВРОБОЛТ
	2.42.6 Доставка на болт - машинен, с цилиндрична глава, от неръждаема стомана, М6 x 20	бр.	10	10	20	Болт - машинен, с цилиндрична глава, от неръждаема стомана, М6 x 20, ЕВРОБОЛТ
	2.42.7 Доставка на болт - машинен, с цилиндрична глава, от неръждаема стомана, М4 x 20	бр.	10	10	20	Болт - машинен, с цилиндрична глава, от неръждаема стомана, М4 x 20, ЕВРОБОЛТ
	2.42.8 Доставка на шайба - федер от неръждаема стомана М4	бр.	30	30	60	Шайба - федер от неръждаема стомана М4, ЕВРОБОЛТ
	2.42.9 Доставка на гайка - от неръждаема стомана М4	бр.	15	15	30	Гайка - от неръждаема стомана М4
	2.42.10 Доставка на медна заземителна шина, Си 20 x 3 x 1,0 окомплектована и пробита със болтове М6x20, шайба подложна, шайба федер и гайка от неръждаема стомана	бр./комплект	1	1	2	Медна заземителна шина, Си 20 x 3 x

M6						1,0 окомплектована и пробита със болтове М6х20, шайба подложна, шайба федер и гайка от неръждаема стомана М6, ЕВРОБОЛТ, София Мед.
2.43 Доставка на клеморед за оперативни вериги в КШ, включващ следните елементи:	Мярка	К-во за Т1	К-во за Т2	Общо за п/ст	Елин Пелин	Предложение на участника (тех. параметри и производител)
2.43.1 Доставка и монтаж на клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	25	25	50		UT4-MT-P/P, Phoenix contact
2.43.2 Доставка на клема маркировъчна-заглавна за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	2	2	4		KLM, Phoenix contact
2.43.3 Доставка на неподвижен шунтиращ мост, десет позиционен за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	2	2	4		FBS 10-6, Phoenix contact
2.43.4 Доставка на надпис за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	50	50	100		UC-TM 6, Phoenix contact
2.43.5 Доставка и монтаж на пластина разделителна за клема отваряема за оперативни вериги 4-6 mm ²	бр.	5	5	10		АТР-UT, Phoenix contact
2.43.6 Доставка на многожилен проводник Си, PVC изолация, черен -1x1,5mm ²	м.	50	50	100		ПВ-А2 (черен) 1x1,5mm ² , ЕЛКАБЕЛ
2.43.7 Доставка на автоматичен прекъсвач	бр.	1	1	2		EP102UCC06,

	двуполюсен – 2P, In=6A, 220V DC					GE
	2.43.9 Доставка на автоматичен прекъсвач двуполюсен – 2P, In=25A, 220V DC	бр.	1	1	2	EP102UCC25, GE
	2.43.11 Доставка на сигнален контакт превключващ към автоматичен прекъсвач	бр.	2	2	4	CA/H, GE
	2.43.12 Доставка на многожилен проводник Cu, за токови вериги, PVC изолация, син - 1x2,5mm ²	м.	50	50	100	ПВ-А2 (син) 1x2,5mm ² , ЕЛКАБЕЛ
	2.43.13 Доставка на маркировъчни пръстени за кабелни жила 4 mm ² (за токови и напреженови вериги триъгълен тип, бял цвят, дължина 2,5 см)	бр.	50	50	100	Маркировъчни пръстени за кабелни жила 4 mm ² Жим-Гая Димо Кангалов - Симеонов град
	2.43.14 Доставка на маркировъчни пръстени за кабелни жила 2,5 mm ² (за оперативни вериги правоъгълен тип, бял цвят, дължина 2,5 см)	бр.	100	100	200	Маркировъчни пръстени за кабелни жила 2,5 mm ² Жим-Гая Димо Кангалов - Симеонов град
	2.43.16 Доставка на луминисцентна лампа с вграден ключ 220 V AC, 1x15W, 500mm/64mm/35mm за захващане в релейно табло	бр.	1	1	2	ЛОТ 15W, EU
	2.43.17 Доставка на накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ²	бр.	40	40	80	Накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ² , Електро-Майор
	2.43.18 Доставка на накрайник за многожилен проводник 2,5 mm ² , Ф4	бр.	40	40	80	Накрайник за многожи-

						лен провод- ник 2,5 mm ² , Ф4 Электро- Майор
	2.43.19 Доставка на накрайник за многожи- лен проводник, тръбичка, 2x2,5 mm ²	бр.	20	20	40	Накрайник за многожи- лен провод- ник, тръбич- ка, 2x2,5 mm ² , Электро- Майор
	2.43.20 Доставка на накрайник за многожи- лен проводник 1,5 mm ²	бр.	50	50	100	Накрайник за многожи- лен провод- ник 1,5 mm ² , Электро- Майор
	2.43.21 Доставка на накрайник за многожи- лен проводник 1,5 mm ² , Ф4	бр.	50	50	100	Накрайник за многожи- лен провод- ник 1,5 mm ² , Электро- Майор
	2.43.22 Доставка на накрайник за многожи- лен проводник, 2x1,5 mm ²	бр.	50	50	100	Накрайник за многожи- лен провод- ник 2x1,5 mm ² , Электро- Майор
	2.43.23 Доставка на накрайник за многожи- лен проводник, Ф4, 2x1,5 mm ²	бр.	50	50	100	Накрайник за многожи- лен провод- ник Ф4, 2x1,5 mm ² , Электро- Майор

Таблица 3

№	Оборудване	М.ед.	К-во	Начин на монтаж	Предложение на участника (тех. параметри и производител)
1	Доставка и монтаж на мощностен разединител със стопяеми предпазители , двуполусен, 160А оборудван с помощен контакти OF	бр	1	В предварително изрязан отвор на неподвижният панел отпред съгласно чертежа.	FUSERBLOCK TS 4P DIN 00 4X160A, SOCOMECS
2	Доставка и монтаж на мощностен разединител със стопяеми предпазители , четириполусен, 32А оборудван с помощен контакти OF	бр	11	В предварително изрязан отвор на неподвижният панел отпред съгласно чертежа.	FUSERBLOCK TS 4P 14x51mm 4X50A, SOCOMECS
3	Доставка и монтаж на мощностен разединител със стопяеми предпазители , двуполусен, 63А, оборудван с помощен контакти OF	бр	1	В предварително изрязан отвор на неподвижният панел отпред съгласно чертежа.	FUSERBLOCK TS 3P DIN 00C 3X63A, SOCOMECS
4	Доставка и монтаж на мощностен разединител със стопяеми предпазители тип, двуполусен, 100А, оборудван с помощен контакти OF	бр	1	В предварително изрязан отвор на неподвижният панел отпред съгласно чертежа.	FUSERBLOCK TS 4P 22x58mm 4X100A, SOCOMECS
5	Доставка и монтаж на мощностен разединител, четириполусен, 160А оборудван с помощен контакти OF	бр	1	В предварително изрязан отвор на неподвижният панел отпред съгласно чертежа.	VISTOP 4P 160A, Legrand

6	Доставка и монтаж на пакетен превключвател, четириполюсен, двупозиционен 2НО/2НЗ, 30–330°, 32А	бр	11	В предварително изрязан отвор на предна врата съгласно чертежа.	Пакетен прекъсвач 2P 32А AC21 2 превкл. контакта, Legrand
7	Доставка и монтаж на пакетен превключвател, двуполуосен, двупозиционен 2НО, 30–330°, 100А	бр	1	В предварително изрязан отвор на предна врата съгласно чертежа.	Пакетен прекъсвач СОМО С 3Р 3Х100А 3 превкл. контакта, SOCOMEС
8	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач двуполуосен, 4А	бр	3	Din шина	DX3 DC 2P 4A C 16kA, Legrand
9	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач двуполуосен DC, 6А	бр	1	Din шина	DX3 DC 2P 6A C 16kA, Legrand
10	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач двуполуосен DC, 10А	бр	2	Din шина	DX3 DC 2P 10A C 16kA, Legrand
11	Доставка и монтаж на автоматичен прекъсвач двуполуосен AC, 6А	бр	1	Din шина	TX3 2P C6 10kA BIC, Legrand
12	Доставка и монтаж на помощен контакт OF за автоматичен прекъсвач DC	бр	6	Din шина	Спомагателен превключващ контакт DX3/TX3, Legrand
13	Доставка и монтаж на цифров ампермер за постоянен ток с максимални размери 144x144mm 0÷100А	бр	1	Болтова връзка	DG4M0LL4, IME
14	Доставка и монтаж на цифров волтмер за постоянен ток с максимални размери 144x144mm 0÷250V	бр	1	Болтова връзка	DG4N0LN6, IME
15	Доставка и монтаж на превключвател за волтмер вкл/изкл	бр	1	Болтова връзка	XB4BD21, Schneider electric
16	Доставка и монтаж на шунт за ампермер 100А, 60V, 50mΩ	бр	1	Din шина	DER060C100, IME
17	Доставка и монтаж на реле минимално-напреженово - 200V DC	бр	1	Din шина	RM22UA31MR, Schneider electric

18	Доставка и монтаж на реле за земна контрола тип - 200V AC	бр	1	Din шина	CM-IWS.1S, ABB
19	Доставка и монтаж на контактор AC	бр	1	Din шина	CTX3 3P 40A AC3 2НО2НЗ 230V AC, Legrand
20	Доставка и монтаж на контактор DC	бр	1	Din шина	CTX3 3P 130A AC3 2НО2НЗ 100V-240V AC/DC, Legrand
21	Доставка и монтаж на помощно реле 220 AC	бр	1	Din шина	CTX3 2НО 2НЗ 230VAC, Legrand
22	Доставка и монтаж на помощно реле 220 DC	бр	1	Din шина	CA3-KN22MD, Schneider electric
23	Доставка и монтаж на реле за време 220 DC	бр	1	Din шина	RE11LAMW, Schneider electric
24	Доставка и монтаж на катоден отводител 220VDC, двуполюсен, със сигнален контакт, Uc=350V	бр	2	Din шина	Катоден отводител 220VDC, двуполюсен, със сигнален контакт, Uc=350V, Legrand
25	Доставка и монтаж на клемна редова за проводник 10 мм ² ,	бр	22	Din шина	UT 10, Phoenix contact
26	Доставка и монтаж на клемна редова за проводник 35 мм ² ,	бр	50	Din шина	UT 35, Phoenix contact
27	Доставка и монтаж на клемна редова за проводник 95 мм ² ,	бр	4	Din шина	UKH 95, Phoenix contact
28	Доставка и монтаж на разделители за клемми 10 мм ² ,	бр	3	Din шина	CLIPFIX 35, Phoenix contact
29	Доставка и монтаж на разделители за клемми 35 мм ² ,	бр	24	Din шина	CLIPFIX 35, Phoenix contact
30	Доставка и монтаж на разделители за клемми 95 мм ² ,	бр	2	Din шина	CLIPFIX 35, Phoenix contact
31	Доставка и монтаж на мост двоен за клемна редова за проводник 10 мм ² ,	бр	5	Din шина	FBS 2-10, Phoenix contact
32	Доставка и монтаж на мост двоен за клемна редова за проводник 35 мм ² ,	бр	25	Din шина	FBS 2-16, Phoenix contact

33	Доставка и монтаж на мост двоен за клемна редова за проводник 35 мм ² ,	бр	2	Din шина	FBS 2-16, Phoenix contact
34	Доставка и монтаж на мост двоен за клемна редова за проводник 95 мм ² ,	бр	2	Din шина	EB 2-25, Phoenix contact
35	Доставка и монтаж на стопер с надпис	бр	5	Din шина	CLIPFIX 35, KLM, Phoenix contact
36	Доставка и монтаж на стопер без надпис	бр	2	Din шина	CLIPFIX 35, Phoenix contact
37	Доставка и монтаж на проводник Cu,PVC изолация-1,5mm ²	м	150	В кабелен канал	Проводник Cu,PVC изолация-1,5mm ² , ЕЛКАБЕЛ
38	Доставка и монтаж на проводник Cu,PVC изолация-2,5mm ²	м	100	В кабелен канал	Проводник Cu,PVC изолация-2,5mm ² , ЕЛКАБЕЛ
39	Доставка и монтаж на проводник Cu,PVC изолация-35mm ²	м	20	В кабелен канал	Проводник Cu,PVC изолация-35mm ² , ЕЛКАБЕЛ
40	Доставка и монтаж на проводник Cu,PVC изолация-10mm ²	м	150	В кабелен канал	Проводник Cu,PVC изолация-10mm ² , ЕЛКАБЕЛ
41	Доставка и монтаж на медна шина 15/5mm, комплект със детайли за закрепване	м	4	Болтова връзка	Медна шина 15/5mm, комплект със детайли за закрепване, София Мед
42	Доставка и монтаж на предпазен капак за шинната система	бр	2	Болтова връзка	Поликарбонат, ЕЛ-ТЕСТ ЕООД
43	Доставка и монтаж на медна заземителна шина 20/3mm	м	0,8	Болтова връзка	Медна заземителна шина 20/3mm, София Мед
44	Направа на проводникови пакети със средна дължина 2м.	бр	10		ЕЛ-ТЕСТ ЕООД
45	Доставка и монтаж на профилна DIN шина	м	2	Болтова връзка	TS 35/7.5 , Obo Bettermann
46	Доставка и монтаж на метална вентилационна решетка с мрежа на задна врата с размери 400/130мм	бр	1	Болтова връзка	Метална вентилационна решетка с мрежа на задна

					врата с размери 400/130мм, ЕЛ-ТЕСТ ЕООД
47	Доставка на клема редова за проводник 35 мм ² ,	бр	100	Din шина	UT 35, Phoenix contact
48	Доставка на мост двоен за клема редова за проводник 35 мм ² ,	бр	50	Din шина	FBS 2-16, Phoenix contact
49	Доставка на стопер без надпис	бр	10	Din шина	CLIPFIX 35, Phoenix contact
50	Доставка на разделители за клеми 35 мм ² ,	бр	25	Din шина	ATP-UT, Phoenix contact

Таблица 4

№	Оборудване	М.ед.	К-во	Начин на монтаж	Предложение на участника (тех. параметри и производител)
1	Доставка и монтаж мощностен разединител със стопяеми предпазители, двуполусен, 160А оборудван с помощен контакти OF	бр	1	В предварително изрязан отвор на неподвижният панел отпред съгласно чертежа.	FUSERBLOCK TS 4P DIN 00 4X160A, SOCOMEC
2	Доставка и монтаж мощностен разединител със стопяеми предпазители, четириполусен, 32А оборудван с помощен контакти OF	бр	12	В предварително изрязан отвор на неподвижният панел отпред съгласно чертежа.	FUSERBLOCK TS 4P 14x51mm 4X50A, SOCOMEC
3	Доставка и монтаж мощностен разединител със стопяеми предпазители, двуполусен, 63А, оборудван с помощен контакти OF	бр	1	В предварително изрязан отвор на неподвижният панел отпред съгласно чертежа.	FUSERBLOCK TS 3P DIN 00C 3X63A, SOCOMEC
4	Доставка и монтаж мощностен разединител със стопяеми предпазители, двуполусен,	бр	1	В предварително	FUSERBLOCK TS

	100А, оборудван с помощен контакти OF			изрязан отвор на неподвижният панел отпред съгласно чертежа.	4P 22x58mm 4X100A, SOCOMEC
5	Доставка и монтаж пакетен превключвател, четириполюсен, двупозиционен 2НО/2НЗ, 30–330°, 32А	бр	12	В предварително изрязан отвор на предна врата съгласно чертежа.	Пакетен прекъсвач 2P 32А AC21 2 превкл. контакта, Legrand
6	Доставка и монтаж пакетен превключвател, двуполуен, двупозиционен 2НО, 30–330°, 100А	бр	1	В предварително изрязан отвор на предна врата съгласно чертежа.	Пакетен прекъсвач СОМО С 3Р 3Х100А 3 превкл. контакта, SOCOMEC
7	Доставка и монтаж автоматичен прекъсвач двуполуен DC, 4А	бр	3	Din шина	DX3 DC 2P 4A C 16kA, Legrand
8	Доставка и монтаж автоматичен прекъсвач двуполуен DC, 6А	бр	1	Din шина	DX3 DC 2P 6A C 16kA, Legrand
9	Доставка и монтаж автоматичен прекъсвач двуполуен DC, 10А	бр	2	Din шина	DX3 DC 2P 10A C 16kA, Legrand
10	Доставка и монтаж автоматичен прекъсвач двуполуен AC, 6А	бр	1	Din шина	TX3 2P C6 10kA BIC, Legrand
11	Доставка и монтаж помощен контакт OF за предпазител DC	бр	6	Din шина	Спомагателен превключващ контакт DX3/TX3, Legrand
12	Доставка и монтаж на цифров ампермер за постоянен ток с максимални размери 144x144mm 0÷100А	бр	1	Din шина	DG4M0LL4, IME
13	Доставка и монтаж на цифров волтмер за постоянен ток с максимални размери 144x144mm 0÷250V	бр	1	Din шина	DG4N0LN6, IME
14	Доставка и монтаж превключвател за волтмер вкл/изкл	бр	1	Din шина	XB4BD21,

					Schneider electric
15	Доставка и монтаж шунт за ампермер 100А, 60V, 50mΩ	бр	1	Din шина	DER060C100, IME
16	Доставка и монтаж реле минималнонапреженово 200V DC	бр	1	Din шина	RM22UA31MR, Schneider electric
17	Доставка и монтаж реле за земна контрола 200V AC	бр	1	Din шина	CM-IWS.1S, ABB
18	Доставка и монтаж контактор AC	бр	1	Din шина	CTX3 3P 40A AC3 2HO2H3 230V AC, Legrand
19	Доставка и монтаж контактор DC	бр	1	Din шина	CTX3 3P 130A AC3 2HO2H3 100V-240V AC/DC, Legrand
20	Доставка и монтаж помощно реле 220 AC	бр	1	Din шина	CTX3 2HO 2H3 230VAC, Legrand
21	Доставка и монтаж помощно реле 220 DC	бр	1	Din шина	CA3-KN22MD, Schneider electric
22	Доставка и монтаж реле за време 220 DC	бр	1	Din шина	RE11LAMW, Schneider electric
23	Доставка и монтаж катоден отводител 220VDC, двуполюсен, със сигналел контакт, Uc=350V	бр	2	Din шина	Катоден отводи- тел 220VDC, дву- полюсен, със сиг- нален контакт, Uc=350V, Legrand
24	Доставка и монтаж клема редова за проводник 10 мм ² ,	бр	22	Din шина	UT 10, Phoenix contact
25	Доставка и монтаж клема редова за проводник 35 мм ² ,	бр	50	Din шина	UT 35, Phoenix contact
26	Доставка и монтаж клема редова за проводник 95 мм ² ,	бр	4	Din шина	UKH 95, Phoenix contact
27	Доставка и монтаж разделители за клеми 10 мм ² ,	бр	3	Din шина	АТР-UT, Phoenix contact
28	Доставка и монтаж разделители за клеми 35 мм ² ,	бр	24	Din шина	АТР-UT, Phoenix contact
29	Доставка и монтаж разделители за клеми 95	бр	2	Din шина	АТР-UT,

	мм2,				Phoenix contact
30	Доставка и монтаж мост двоен за клема редова за проводник 10 мм2,	бр	5	Din шина	FBS 2-10, Phoenix contact
31	Доставка и монтаж мост двоен за клема редова за проводник 35 мм2,	бр	25	Din шина	FBS 2-16, Phoenix contact
32	Доставка и монтаж мост двоен за клема редова за проводник 35 мм2,	бр	2	Din шина	FBS 2-16, Phoenix contact
33	Доставка и монтаж мост двоен за клема редова за проводник 95 мм2,	бр	2	Din шина	EB 2-25, Phoenix contact
34	Доставка и монтаж стопер с надпис	бр	5	Din шина	CLIPFIX 35, KLM, Phoenix contact
35	Доставка и монтаж стопер без надпис	бр	2	Din шина	CLIPFIX 35, Phoenix contact
36	Доставка и монтаж проводник Cu,PVC изолация-1,5mm2	м	150	В кабелен канал	Проводник Cu,PVC изолация-1,5mm2, ЕЛКАБЕЛ
37	Доставка и монтаж проводник Cu,PVC изолация-2,5mm2	м	100	В кабелен канал	Проводник Cu,PVC изолация-2,5mm2, ЕЛКАБЕЛ
38	Доставка и монтаж проводник Cu,PVC изолация-35mm2	м	20	В кабелен канал	Проводник Cu,PVC изолация-35mm2, ЕЛКАБЕЛ
39	Доставка и монтаж проводник Cu,PVC изолация-10mm2	м	150	В кабелен канал	Проводник Cu,PVC изолация-10mm2, ЕЛКАБЕЛ
40	Доставка и монтаж медна шина 15/5mm, комплект със детайли за закрепване	м	4	Болтова връзка	Медна шина 15/5mm, комплект със детайли за закрепване, София Мед
41	Доставка и монтаж предпазен капак за шинната система	бр	2	Болтова връзка	Поликарбонат, ЕЛ-ТЕСТ ЕООД
42	Доставка и монтаж медна заземителна шина 20/3mm	м	0,8	Болтова връзка	Медна заземителна шина 20/3mm, София Мед
43	Направа на проводникови пакети със средна дължина 2м.	бр	10		ЕЛ-ТЕСТ ЕООД

44	Доставка и монтаж на профилна DIN шина	м	2	Болтова връзка	TS 35/7.5 , Obo Bettermann
45	Доставка и монтаж на метална вентилационна решетка с мрежа на задна врата с размери 400/130мм	бр	1	Болтова връзка	Метална вентилационна решетка с мрежа на задна врата с размери 400/130мм, ЕЛ-ТЕСТ ЕООД

3. Декларираме, че:

3.1. Приемаме клаузите на приложения в документацията за участие в процедурата проект на договор.

3.2. Направените от нас предложения и поети ангажименти са валидни за срока, посочен в показаната за участие, считано от крайния срок за получаване на офертите.

3.4. При поява на дефекти, те ще бъдат отстранявани в срок до **7 календарни дни** от уведомлението, а при невъзможност за тяхното отстраняване, дефектиралото оборудване ще бъде подменяно с ново във срок до **30 календарни дни** от датата на получаване на уведомлението.

4. Декларираме, че **ако бъдем избрани за изпълнител** на обществената поръчка, преди сключване на договора ще предоставим на възложителя:

- всички документи, посочени в **Раздел IV**: „Документи, които трябва да бъдат представени от участника, избран за изпълнител, при подписване на договора за обществената поръчка“ от документацията за участие.
- окончателно ценово предложение, съдържащо договорените цени.

5. **Не са настъпили промени** в обстоятелствата по чл. 54, ал. 1 и чл. 101, ал. 11 от ЗОП, от момента на включването ни в квалификационната система, по която се провежда настоящата поръчка.

6. При доставка на лицевите панели и командните табла, същите ще бъдат опаковани и надписани съгласно изискванията на Квалификационната система и придружени с Декларация за съответствие (declaration of conformity) за всички стандарти, на които отговарят, протокол за успешно преминати заводски изпитания и указания, относно условията за съхранение на склад до монтирането им.

Гарантираме, че сме в състояние да изпълним качествено поръчката, в пълно съответствие с изискванията на възложителя и условията, залегнали в квалификационната система и техническите изисквания в настоящата процедура.

Дата:

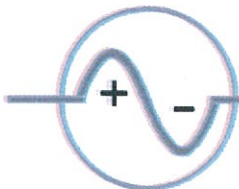
Подпис и печат:.....

инж. Красимир Хаджийски
(име и фамилия)

Управител

(длъжност на представляващия участника)





Изх. № Off17-023.4/20.04.2017г.

Per. №6096.4

До
ЕСО ЕАД, МЕР СОФИЯ ОБЛАСТ
гр. София 1360
бул. „Европа”, №2

ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за участие в процедура за възлагане на обществена поръчка с предмет:

„Доставка на лицеви панели за ЦРЗ за 110 kV и табла собствени нужди в п/ст „София запад”

от "ЕЛ - ТЕСТ" ЕООД

УВАЖАЕМИ ДАМИ И ГОСПОДА

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

1. Предлаганата от нас цена за цялостното изпълнение на поръчката е **97 730,00 лв.**
(деветдесет и седем хиляди и седемстотин) лева, без ДДС.

Единичните и общите цени, с включени всички разходи, свързани с изпълнението на поръчката, включително и оборудването към тях, са дадени в следната ценова таблица:

ЦЕНОВА ТАБЛИЦА

№	НАИМЕНОВАНИЕ	Броя	Ед. цена без ДДС	Обща цена без ДДС
1	п/ст Златица – ЛП за линейни присъединения 110 kV	12	4 010,00	48 120,00
2	п/ст Златица – ЛП за Обходен прекъсвач 110 kV	1	5 100,00	5 100,00
3	п/ст Златица – ЛП за ШСП 110 kV	1	3 250,00	3 250,00
4	п/ст Златица – ЛП за ДЗШ и УРОП 110 kV	1	5 500,00	5 500,00
5	п/ст Елин Пелин – ЛП за линейни присъединения 110 kV	2	3 550,00	7 100,00
6	п/ст Елин Пелин – ЛП за трансформаторни присъединения 110/20 kV	2	2 200,00	4 400,00
7	п/ст София запад - командни табла сн = ток	2	12 130,00	24 260,00
	Обща цена, без ДДС			97 730,00

Нашето ценово предложение включва всички разходи, свързани с качествено изпълнение на поръчката, при условията, изискванията и обема, както е определено в документацията за участие.

Дата: 20.04.2017г.

Подпис и печат:

/инж Красимир Хаджийски/
Управител