

## ПРОТОКОЛ

ОТ

**проведено ценово договаряне ОБЕДИНЕНИЕ „ЕИК ФЕСТИВАЛНА“ - участник  
в процедура на договаряне с предварителна покана за участие за възлагане на обществена поръчка  
с реф. № РРС 16-118**

Днес, 28.07.2017 г., в изпълнение на Заповед № CD-ORD-837/17.02.2017 г. на г-н Петър Холаковски- член на УС на „ЧЕЗ Разпределение България“ АД за извършване на подбор на кандидатите, разглеждане и оценка на подадените оферти, и провеждане на преговори в процедура на договаряне с предварителна покана за участие за възлагане на обществена поръчка с предмет: "Частична реконструкция на разпределителна понижавача подстанция „Фестивална“ 110/20/10,5 kV въз основа на одобрен инвестиционен проект и издадено разрешение за строеж, включително демонтаж на съществуващи, доставка и монтаж на нови съоръжения и оборудване", реф. № РРС 16-118, комисия в състав:

1. Анна Икономова – експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;
2. Диана Анчева - експерт търговия, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;
3. Мария Иванова – юристконсулт, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;
4. Иван Гюровски – заместник директор на дирекция „Реализация на инвестициите“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;
5. Славчо Иванов – ръководител отдел „Техническа политика и стандарти“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;
6. Костас Кукулис – ръководител отдел „Диагностика и РЗА“, Дирекция „Експлоатация и поддържане“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;
7. Николай Райчев – ръководител направление „Подстанции“, Дирекция „Експлоатация и поддържане“, „ЧЕЗ Разпределение България“ АД;

проведе втори кръг на ценови преговори с Кремен Красин – управител на участника ОБЕДИНЕНИЕ „ЕИК ФЕСТИВАЛНА“.

Преговорите започнаха в 16:30 часа.

Общата цена за изпълнение на предмета на поръчката на участника ОБЕДИНЕНИЕ „ЕИК ФЕСТИВАЛНА“, след проведеното на 12.07.2017 г. договаряне е **3 725 649.33** лв. без ДДС.

Комисията и представителят на участника пристъпиха към обсъждане на договорените на 12.07.2017 г. цени от Приложение № 1 - Стойностна сметка, Приложение № 1.1 - Количествено-стойностна сметка за доставка на материали, апаратура, оборудване и съоръжения, Приложение № 1.2 - Количествено-стойностна сметка – Строително монтажни работи, Приложение № 1.3 - Количествено-стойностна сметка за доставка на резервни части, Приложение № 2 - Единични цени на материалите, необходими при извършване на непредвидени строително монтажните работи, Приложение № 3 - Ценообразуващи показатели за непредвидени видове работи и Приложение № 4 - Слисък на машини, оборудване и ценоразлис на машиносмените за непредвидени видове работи към протокола от проведените на 12.07.2017 г. преговори.

Комисията уведоми участника, че при провеждане на преговорите на 12.07.2017 г. по отношение на първоначално предложените цени от Приложения №№ 3 и 4 при пренасянето им е допусната техническа грешка и предлага с оглед отстраняването ѝ тези цени да се преговорят. Участникът прие предложението на комисията.

Участникът уведоми комисията, че по отношение на Приложение № 2 - Единични цени на материалите, необходими при извършване на непредвидени строително монтажните работи се запазват договорените на 12.07.2017 г. цени.

Комисията и представителят на участника се договориха, че по отношение на цитираното по-горе Приложение № 2 се запазват договорените на 12.07.2017 г. цени.

Постигнатите договорености по отношение на останалите приложения към ценовото предложение, а именно по Приложение № 1 - Стойностна сметка, Приложение № 1.1 - Количествено-стойностна сметка за доставка на материали, апаратура, оборудване и съоръжения, Приложение № 1.2 - Количествено-стойностна сметка – Строително монтажни работи, Приложение № 1.3 - Количествено-стойностна сметка за доставка на резервни части, Приложение № 3 - Ценообразуващи показатели за непредвидени видове работи и Приложение № 4 - Слисък на машини, оборудване и ценоразлис на машиносмените за

непредвидени видове работи, са отразени съответно в Приложение № 1, Приложение № 1.1, Приложение № 1.2, Приложение № 1.3, Приложение № 3 и Приложение № 4, неразделна част от настоящия протокол.

Общата цена за изпълнение на предмета на поръчката на участника след проведеното договаряне е **3 391 413, 57 лв. без ДДС.**

Преговорите приключиха в 17, 35 часа.

Настоящият протокол е съставен в два еднообразни екземпляра – по един за всяка една от страните.

Приложение № 1 – Стойностна сметка;

Приложение № 1.1 – Количествено-стойностна сметка за доставка на материали, апаратура, оборудване и съоръжения;

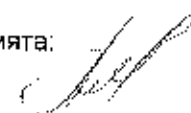
Приложение № 1.2 - Количествено-стойностна сметка – Строително монтажни работи;

Приложение № 1.3 - Количествено-стойностна сметка за доставка на резервни части;

Приложение № 3 – Ценообразуващи показатели за непредвидени видове работи;

Приложение № 4 – Списък на машини, оборудване и ценоразпис на машиносмените за непредвидени видове работи.

За комисията:

1.   
\_\_\_\_\_

Анна Икономова

2.   
\_\_\_\_\_

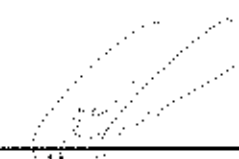
Диана Анчева

5.   
\_\_\_\_\_


Иван Гюровски

3.   
\_\_\_\_\_

Мария Иванова

4.   
\_\_\_\_\_

Славчо Иванов

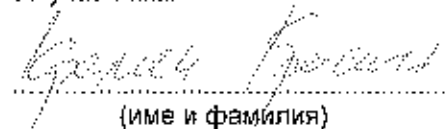
6.   
\_\_\_\_\_

Костас Кукулис

7.   
\_\_\_\_\_

Николай Райчев

За участника:

  
\_\_\_\_\_


(име и фамилия)

(подпис)

СТОЙНОСТНА СМЕТКА (СС)

№	Дейности	Обща цена за изпълнение в лв. без ДДС от проведеното договаряне на 12.07.2017 г	Обща цена за изпълнение в лв. без ДДС от проведеното договаряне на 28.07.2017 г.
1.	ДОСТАВКА НА МАТЕРИАЛИ, АПАРАТУРА, ОБОРУДВАНЕ И СЪОРЪЖЕНИЯ, (Обща цена, съгласно КСС от Приложение № 1.1)	2 518 791,46	2 409 215,12
2.	ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СТРОИТЕЛНО МОНТАЖНИ РАБОТИ (Обща цена, съгласно КСС от Приложение № 1.2)	515 947,95	466 967,08
3.	ДОСТАВКА НА РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ, (Обща цена, съгласно КСС от Приложение № 1.3)	33 899,01	32 204,04
4.	НЕПРЕДВИДЕНИ ВИДОВЕ И КОЛИЧЕСТВА МАТЕРИАЛИ, АПАРАТУРА, ОБОРУДВАНЕ, СЪОРЪЖЕНИЯ И СТРОИТЕЛНО МОНТАЖНИ РАБОТИ (15 % от общата стойност на цените по т. 1 и т. 2 от стойностната сметка)	470 210,91	431 427,33
5.	ИЗГОТВЯНЕ НА ПРОГРАМА И ОБУЧЕНИЕ НА СПЕЦИАЛИСТИ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ	15 800,00	14 500,00
6.	ИЗГОТВЯНЕ И ПРЕДОСТАВЯНЕ НА ЕКЗЕКУТИВНА ДОКУМЕНТАЦИЯ, СЪГЛАСУВАНА ПО РЕДА, ПОСОЧЕН В ЧЛ. 175, АЛП2 ОТ ЗУТ	54 000,00	22 100,00
7.	ПРОЦЕДИРАНЕ ИЗДАВАНЕТО НА РАЗРЕШЕНИЕ ЗА ПОЛЗВАНЕ НА ОБЕКТА	17 000,00	15 000,00
Обща цена за изпълнение на предмет на поръчката ВСИЧКО (Σ 1-7):		3 725 648,33	3 391 413,57

За комисията:


1.  Анна Иванова


2.  Диана Анчева

3.  Мария Иванова

4.  Славчо Иванов

5. Иван Гороски

6.  Костас Курлук

7.  Николай Рабчев

За участника:

  
Име и фамилия: \_\_\_\_\_  
Подпис

ДОСТАВКА НА МАТЕРИАЛИ, АПАРАТУРА, ОБОРУДВАНЕ И СЪОРЪЖЕНИЯ

№	Наименование	Марка	Количество	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
<b>ВЕЗЛОВА СТАНЦИЯ 20 KV - първична комутация ВСЛНКО (10-8)</b>							
1.	Обемна клетка, изработена от стоманени и алуминиеви профили (по чертеж)	бр.	1	17 834,18	17 834,18	16 499,45	16 499,45
2.	Сух силов трансформатор „поникаващ“ с намалени загуби: • номинална мощност – 50 kVA; • преводно отношение – 20 ±2x2.5 %/0.4 kV; • напрежение на късо съединение – 4 %; • група на свързване – DYn5	бр.	1	8 662,91	8 662,91	7 969,88	7 969,88
3.	Комплектно разпределително устройство за кабелен въвод, SF6 изолация, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 kV; номинален ток на сборните шини 1250 A, номинален ток на шинните отклоненка 1250 A, комплект със следните съоръжения: • разединител – заземител; • прекъсвач – 1250 A, 25 kA; • ТТ 3 бр.: • 1250/5/5 A; • 1 x клас 0.5 s; • 1 x клас 10P20; • НТ 3 бр.: • 10:V3/0.1:V3/0.1:3 kV; • 1 x клас 0.5; • 1 x клас 6P; • вентилни отводители – 20 kV, 10 kA; • индикатор на напрежение; • вторична комутация (предпазители, клемми, индикатори, помощни релета и др.)	бр.	2	32 108,93	64 217,86	29 540,22	59 080,44
				<b>374 998,65</b>	<b>404 346,35</b>	<b>16 499,45</b>	<b>16 499,45</b>

№	Наименование	Мярка	Количество	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
4.	<p>Комплектно разпределително устройство за секционирание, SF6 изолация, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, номинален ток на сборните шини 1250 A, номинален ток на шинните отклонения 1250 A, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• разединител – заземител;</li> <li>• индикатор на напрежение</li> <li>• вторична комутация (предпазители, клеми, индикатори, помощни релета и др.)</li> </ul>	бр.	1	23 886,88	23 886,88	21 975,93	21 975,93
5.	<p>Комплектно разпределително устройство за секционирание, SF6 изолация, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, номинален ток на сборните шини 1250 A, номинален ток на шинните отклонения 1250 A, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• разединител – заземител;</li> <li>• прекъсвач – 1250 A, 25 kA;</li> <li>• ТТ 3 бр.:</li> <li>o 1250V/5 A;</li> <li>o 1 x клас 0.5 s;</li> <li>o 1 x клас 10P20;</li> <li>• вентилни отводители – 20 kV, 10 kA;</li> <li>• индикатор на напрежение;</li> <li>• вторична комутация (предпазители, клеми, индикатори, помощни релета и др.)</li> </ul>	бр.	1	11 958,17	11 958,17	11 001,52	11 001,52
6.	<p>Комплектно разпределително устройство за кабелен извод, SF6 изолация, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, номинален ток на сборните шини 1250 A, номинален ток на шинните отклонения 800 A, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• разединител – заземител;</li> <li>• прекъсвач – 800 A, 25 kA;</li> <li>• ТТ 3 бр.:</li> <li>- 300/5/5 A;</li> <li>- 1 x клас 0.5 s;</li> <li>- 1 x клас 10P20;</li> <li>• вентилни отводители – 20 kV, 10 kA;</li> <li>• индикатор на напрежение;</li> <li>• вторична комутация (предпазители, клеми, индикатори, помощни релета и др.)</li> </ul>	бр.	10	26 274,12	262 741,20	24 172,19	241 721,90

№	Наименование	Мярка	Количество	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
7.	<p>Комплектно разпределително устройство „окрана СИДОВ трансформатор“, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, номинален ток на сборните шини 1250 A, номинален ток на шинните отклонения 630 A, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• мощностен разединител заземител 630 A;</li> <li>• високоволтови предпазители 10 A;</li> <li>• индикатор на напрежение;</li> <li>• вторична комутация (предпазители, клеми, индикатори, помощни релета и др.)</li> </ul>	бр.	1	9 989,71	9 989,71	9 190,53	9 190,53
8.	Секция ниско напрежение	бр.	1	4 955,44	4 955,44	4 559,00	4 559,00
<b>III. ВЪЗЛОЖА СЪСТАВНИА 20 kV вторична комутация В СМКО (1-8)</b>							
1.	Цифрова защита с вграден контролер за управление за КРУ 20 kV Секционирање	бр.	1	3 095,95	3 095,95	2 848,27	2 848,27
2.	Цифрова защита с вграден контролер за управление за КРУ 20 kV Кабелен въвод	бр.	2	3 095,95	6 191,90	2 848,27	5 696,54
3.	Цифрова защита с вграден контролер за управление за КРУ 20 kV Кабелен извод	бр.	10	3 095,95	30 959,50	2 848,27	28 482,70
4.	Табло САУП	бр.	1		29 470,05		27 112,45
	Коммуникационно табло с размери 770x600x595 mm IP 54	бр.	1	719,67	не се попълва	662,10	не се попълва
	Коммуникационен счуч 16x2 порта	бр.	1	1 366,13	не се попълва	1 799,64	не се попълва
	Общостанционен контролер	бр.	1	21 648,36	не се попълва	19 916,49	не се попълва
	Луминисцентна лампа с ключ и краен изключвател, 20 W, 220 V	бр.	1	28,79	не се попълва	26,49	не се попълва
	Вентилаторен модул с вградени захранващ кабел и термостат	бр.	1	85,40	не се попълва	78,57	не се попълва
	Еднофазен контакт тип ШУКО	бр.	5	8,64	не се попълва	7,95	не се попълва
	GPS HOPE 6870 with 26 m cable and antenna	бр.	1	4 451,67	не се попълва	4 093,34	не се попълва
	Optional power supply for GPS	бр.	1	342,70	не се попълва	315,28	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, еднополюсен, 400 V AC, 16 A, комплект с прекъсвачащ помощен контакт	бр.	2	19,82	не се попълва	18,23	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, двуполусен, 220 V AC, 6 A, комплект с прекъсвачащ помощен контакт	бр.	1	27,59	не се попълва	25,38	не се попълва
	Осветител за табло с вграден ключ, с контакт IP 20	бр.	1	28,79	не се попълва	26,49	не се попълва
	Клеми редови	бр.	60	0,53	не се попълва	0,49	не се попълва
	Мостова десетполюсна връзка за клеми UK 5-MTK-RP	бр.	6	1,03	не се попълва	0,95	не се попълва
	Стопер	бр.	3	0,93	не се попълва	0,86	не се попълва
	Надписи за клемореди	бр.	2	0,53	не се попълва	0,49	не се попълва
	Кабелни канали	м	5	4,26	не се попълва	3,92	не се попълва
	Многожичен проводник H07 V-K 1,5 mm <sup>2</sup>	м	100	0,16	не се попълва	0,15	не се попълва
	Медна заземителна шина 15x3	м	1	18,23	не се попълва	16,77	не се попълва
5.	Табло собствени нужди – част АС	бр.	1	1 823,16	3 291,43		3 028,12
	Табло собствени нужди 2000x600x600 mm	бр.	1	1 823,16	не се попълва	1 677,31	не се попълва
	Комбиниран цифров измервателен прибор	бр.	1	345,44	не се попълва	317,80	не се попълва
	Токъв трансформатор 300/5 A	бр.	3	33,58	не се попълва	30,89	не се попълва

№	Наименование	Мярка	Количество	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
	Катоден отводител	бр.	3	49,35	не се използва	45,40	не се използва
	Елуминисцентна лампа с ключ и краен изключвател, 20 W, 220 V	бр.	1	43,18	не се използва	39,73	не се използва
	Минимално напрежено реле	бр.	1	52,78	не се използва	48,56	не се използва
	Автоматичен прекъсвач, триполюсен, лят корпус 400 V AC, 125 A, TriXорпус и слемателни контакти	бр.	1	175,17	не се използва	161,16	не се използва
	Автоматичен прекъсвач, триполюсен, 400 V AC, 16 A, комплект с превключващ механизъм	бр.	8	32,21	не се използва	29,63	не се използва
	Автоматичен прекъсвач, триполюсен, 400 V AC, 4 A, комплект с превключващ механизъм	бр.	4	37,29	не се използва	34,31	не се използва
	Токови клеми	бр.	7	1,88	не се използва	1,73	не се използва
	Мост за шиниране на токови вериги	бр.	4	1,03	не се използва	0,95	не се използва
	Напреженови клеми	бр.	6	1,88	не се използва	1,73	не се използва
	Редови клеми	бр.	53	0,53	не се използва	0,49	не се използва
	Мостова десетполюсна връзка за клемма UK 5-МТК-Р/Р	бр.	10	1,03	не се използва	0,95	не се използва
	Стопер	бр.	6	0,93	не се използва	0,86	не се използва
	Крайна капачка за напреженови клеми	бр.	2	0,66	не се използва	0,61	не се използва
	Надписи за клемореди	бр.	5	0,53	не се използва	0,49	не се използва
	Кабелен канал 80x80	м	3	4,26	не се използва	3,92	не се използва
	Кабелен канал 60x80	м	3	4,26	не се използва	3,92	не се използва
	Кабелен канал 40x80	м	3	4,26	не се използва	3,92	не се използва
	DIN шина или еквивалентно/и	м	7	4,32	не се използва	3,97	не се използва
	Медна заземителна шина 30x3 mm	м	1	20,15	не се използва	18,54	не се използва
	Многожичен проводник H07 V-K 2,5 mm <sup>2</sup>	м	50	0,28	не се използва	0,26	не се използва
	Многожичен проводник H07 V-K 1,5 mm <sup>2</sup>	м	100	0,16	не се използва	0,15	не се използва
6	Табло собствени нужди - част ДС	бр.	1	605,67	не се използва	557,22	не се използва
	Помощно реле 48 V DC с 3 CO контакта, LED и цокъл YMR78700	бр.	1	16,89	не се използва	15,54	не се използва
	Ампермер In/50mv	бр.	1	85,40	не се използва	78,57	не се използва
	Шунт 100A/50mV	бр.	1	14,39	не се използва	13,24	не се използва
	Волтмер 0-250V DC	бр.	1	81,56	не се използва	75,04	не се използва
	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, 220 V AC, 16 A, комплект с превключващ механизъм	бр.	1	26,53	не се използва	24,41	не се използва
	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, 220 V AC, 10 A, комплект с превключващ механизъм	бр.	7	26,50	не се използва	24,38	не се използва
	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, 220 V AC, 6 A, комплект с превключващ механизъм	бр.	2	27,59	не се използва	25,38	не се използва
	Редови клеми	бр.	35	0,53	не се използва	0,49	не се използва
	Мостова десетполюсна връзка за клемма UK 5-МТК-Р/Р	бр.	4	1,03	не се използва	0,95	не се използва
	Стопер	бр.	2	0,93	не се използва	0,86	не се използва
	Надписи за клемореди	бр.	1	0,53	не се използва	0,49	не се използва
	Кабелен канал 60x80	м	9	4,26	не се използва	3,92	не се използва
	DIN шина или еквивалентно/и	м	6	4,32	не се използва	3,97	не се използва
	Медна заземителна шина 30x3 mm	м	1	20,15	не се използва	18,54	не се използва
	Многожичен проводник H07 V-K 2,5 mm <sup>2</sup>	м	50	0,28	не се използва	0,26	не се използва

№	Наименование	Марка	Количество	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
	Многожичен проводник Н07 V-K 1.5 mm <sup>2</sup>	m	100	0,16	не се ползва	0,15	не се ползва
7	Токозащител с батерия 48 V/1.5 Ah	бр.	1	2.523,64	2.523,64	2.321,75	2.321,75
8	Инверторен климатик	бр.	1	3.166,55	3.166,55	2.913,23	2.913,23
<b>ВЕЗЛОВА СТАНЦИЯ контролни кабели ВСИЧКО (I-III)</b>							
1	NYUY FR 10x1,5 mm <sup>2</sup>	m	10	3,33	33,30	3,06	30,60
2	NYUY FR 7x1,5 mm <sup>2</sup>	m	6	3,36	20,16	3,09	18,54
3	NYUY FR 4x1,5 mm <sup>2</sup>	m	10	2,23	22,30	2,05	20,50
4	NYUY FR 4x4 mm <sup>2</sup>	m	20	4,25	85,00	3,91	78,20
5	NYUY FR 4x2,5 mm <sup>2</sup>	m	33	2,97	98,01	2,73	90,09
6	FO Унив.кабел 50/125 μ Multimode	m	151	2,69	406,19	2,47	372,97
7	S/FTP Кабел Cat.7, 4x2xAWG23/1, 1.000 MHz, LS0H, 30 %, Син	m	2	14,97	29,94	13,77	27,54
8	Маркировъчни пръстени	бр.	128	0,31	39,68	0,29	37,12
9	Кабелни марки	бр.	52	0,36	18,72	0,33	17,16
10	FO съединител LC. Метален	бр.	30	10,41	312,30	9,58	287,40
11	Конектор RJ45 CAT.5e за гъвкав кабел	бр.	2	0,20	0,40	0,18	0,36
				<b>ОБЩА ЦЕНА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА РАЗДЕЛА ВЪЗЛОВА СТАНЦИЯ 20 KV ВСИЧКО (I-III)</b>			
				484 717,05		445 939,42	
<b>ВЕЗЛОВА СТАНЦИЯ КОМПАКТИВНА ВСИЧКО (I-28)</b>							
1.	Тръба, HDPE, гофрирана, с диаметър Ø160/136 mm	m	130	3,67	477,10	3,38	439,40
2.	Кабел, силов, едножичен, с многожично медно жило, с изолация от омрежен полиетилен, за номинално напрежение 6/10 kV, със сечение 500 mm <sup>2</sup>	m	1080	69,32	74 865,60	63,77	68 871,60
3.	Кабелна глава, за открит монтаж, за едножичен кабел тип СХЕКТ-500, за номинално напрежение 6/10 kV и сечение 1x500 mm <sup>2</sup>	бр.	30	218,20	6 546,00	200,74	6 022,20
4.	Кабелна глава, за закрит монтаж, за едножичен кабел тип СХЕКТ-500, за номинално напрежение 6/10 kV и сечение 1x500 mm <sup>2</sup>	бр.	18	126,85	2 283,30	116,70	2 100,60
5.	Кабел, силов, едножичен, с многожично алуминиево жило, с изолация от омрежен полиетилен, за номинално напрежение 12/20 kV, със сечение 400 mm <sup>2</sup>	m	1760	20,90	36 784,00	19,23	33 844,80
6.	Кабелна глава, за открит монтаж, за едножичен кабел тип САХЕКТ-400, за номинално напрежение 12/20 kV и сечение 1x400 mm <sup>2</sup>	бр.	18	202,37	3 642,66	186,18	3 351,24
7.	Кабелна глава, за закрит монтаж, за едножичен кабел тип САХЕКТ-400, за номинално напрежение 12/20 kV и сечение 1x400 mm <sup>2</sup>	бр.	18	117,16	2 108,88	107,79	1 940,22



№	Наименование	Марка	Кол-во	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
8.	Стоманено алуминиева гъща с размери 2400/4200/2250mm (за монтаж на УИЗЦ, трансформатор собствени нужди и активно съпротивление 10 kV)	бр.	2	5 680,94	11 361,88	5 226,46	10 452,92
9.	Вентилен отводител, за открит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, ZnO, с разряден ток 10 kA, клас 2	бр.	6	221,38	1 328,28	203,67	1 222,02
10.	Вентилен отводител, за открит монтаж, за номинално напрежение 12 kV, ZnO, с разряден ток 10 kA, клас 2	бр.	6	121,32	727,92	111,61	669,66
11.	Изолатор, подпорен, за открит монтаж, за номинално напрежение 24 kV	бр.	14	24,42	341,88	22,47	314,88
12.	Щина, правоъгълна, алуминиева, с размери 100/10 mm	m	80	18,73	1 498,40	17,23	1 378,40
13.	Щинодържател, плъстац, за алуминиева щина 2x100/10 mm, монтирана на ребро	бр.	14	23,03	322,42	21,19	296,66
14.	Алуминиев прът, Ø 30 mm	m	40	13,72	548,80	12,62	504,80
15.	Клема, меден стержен Ø 40/алуминиев прът Ø 30 mm	бр.	6	100,75	604,50	92,69	556,14
16.	Клема, меден стержен Ø 30/алуминиев прът Ø 30 mm	бр.	6	100,75	604,50	92,69	556,14
17.	Клема, меден стержен Ø 30/въвже АСО 500, Ø 30,2 mm	бр.	4	100,75	403,00	92,69	370,76
18.	Проводник, многожичен, стоманено-алуминиев, със сечение 500 mm <sup>2</sup> и диаметър Ø 30,2 mm	m	16	14,35	229,60	13,20	211,20
19.	Кабел, силов, едножичен, с многожично алуминиево жило, с изолация от омрежен полиетилен, за номинално напрежение 12/20 kV, със сечение 185 mm <sup>2</sup>	m	480	7,29	3 499,20	6,71	3 220,80
20.	Кабелна глава, за открит монтаж, за едножичен кабел тип САХЕКТ-185, за номинално напрежение 12/20 kV и сечение 1x185 mm <sup>2</sup>	бр.	8	177,52	1 420,16	163,32	1 306,56
21.	Кабелна глава, за закрит монтаж, за едножичен кабел тип САХЕКТ-185, за номинално напрежение 12/20 kV и сечение 1x185 mm <sup>2</sup>	бр.	24	86,36	2 072,64	79,45	1 906,80
22.	Кабелна шахта, тройна, зидана, комплект с трък броя капац и рамка	бр.	2	482,43	964,86	443,84	887,68
23.	Уреждаща скоба за кабел, диаметър 36-52 mm	бр.	54	5,95	321,30	5,47	295,38
24.	Крепажни елементи	к-т	2	143,93	287,86	132,42	264,84
25.	Материали и аксесоари за напъва на заварки	к-т	2	383,82	767,64	353,11	706,22
26.	Трифазен трансформатор, маслен, двунатовъгъчен за открит монтаж (за собствени нужди): • номинална мощност – 180 kVA; • проводно отношение – 20±2x2,5%/0,4 kV; • група на свързване – Дулб; • охлаждане – ONAN; • комплект с термометър за температура на маслото, показател на нивото на маслото	бр.	1	4 797,80	4 797,80	4 413,98	4 413,98
Итого				409 995,43	372 195,26		
Командно-релейно табло завод Ардина, съдържашо:				17 660,61	16 247,78		
Командно-релейно табло 2200x800x600 mm				3 742,28	3 442,90		
Контролер				9 340,63	8 593,38		

Договаряне с ОБЕДИНЕНИЕ „БИК ФЕСТИВАЛНА“

PPC 16-118, 28.7.2017

6/25

№	Наименование	Мярка	Количество	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
	Автоматичен прекъсвач, двуполносен, за 440 V DC, 10 A, комплект със сигнален контакт	бр.	4	36,20	не се попълва	33,30	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, двуполносен, за 440 V DC, 16 A, комплект със сигнален контакт	бр.	1	38,95	не се попълва	35,83	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, еднополносен, за 230 V AC, 16 A, комплект със сигнален контакт	бр.	1	19,82	не се попълва	18,23	не се попълва
	Помощно реле, комплект с цокъл и защитен диод	бр.	19	182,32	не се попълва	167,73	не се попълва
	Помощно реле, комплект с цокъл, 3 CO контакта, 220 V DC, LED	бр.	5	15,07	не се попълва	13,86	не се попълва
	Пакетен ключ с 2 пакета, контакти	бр.	10	31,67	не се попълва	29,14	не се попълва
	Светител за табло с вграден ключ	бр.	1	28,79	не се попълва	26,49	не се попълва
	Контакт Шукр, 16 A	бр.	1	8,64	не се попълва	7,95	не се попълва
	Клеми токови	бр.	20	1,88	не се попълва	1,73	не се попълва
	Мост за шунтиране на токови вериги	бр.	2	1,03	не се попълва	0,95	не се попълва
	Мост за шунтиране на токови вериги	бр.	4	1,03	не се попълва	0,95	не се попълва
	Клеми напрежени	бр.	20	1,88	не се попълва	1,73	не се попълва
	Мостова двуполносна връзка за клема URTK/S-BEN	бр.	1	6,45	не се попълва	5,93	не се попълва
	Клеми редови	бр.	360	0,53	не се попълва	0,49	не се попълва
	Мостова десет полносна връзка за клема UK 5-МТК-Рур	бр.	15	1,03	не се попълва	0,95	не се попълва
	Клеми редови	бр.	20	0,53	не се попълва	0,49	не се попълва
	Стопер	бр.	14	0,93	не се попълва	0,86	не се попълва
	Крайна калачка за напрежени клеми	бр.	2	0,66	не се попълва	0,61	не се попълва
	Надписи за клемореди	бр.	9	0,53	не се попълва	0,49	не се попълва
	Изолраща пластина за обикновени клеми	бр.	22	0,39	не се попълва	0,36	не се попълва
	Кабелни канали	м	10	4,26	не се попълва	3,92	не се попълва
	Многожичен проводник H07 V-K 2,5 mm <sup>2</sup>	м	100	0,28	не се попълва	0,26	не се попълва
	Многожичен проводник H07 V-K 1,5 mm <sup>2</sup>	м	350	0,16	не се попълва	0,15	не се попълва
	Медна заземителна шина 15x3	м	1	18,23	не се попълва	16,77	не се попълва
2.	Команден шкаф по ле извод Ариана, съдържащ: 1.472,83	бр.	1	1.472,83	не се попълва	1.355,00	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, еднополносен, за 230 V AC, 4 A, комплект със сигнален контакт	бр.	24	21,30	не се попълва	19,60	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, еднополносен, за 230 V AC, 10 A, комплект със сигнален контакт	бр.	1	19,82	не се попълва	18,23	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, триполносен, за 400 V AC, 4 A, комплект със сигнален контакт	бр.	1	37,29	не се попълва	34,31	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, триполносен, за 400 V AC, 32 A, комплект със сигнален контакт	бр.	1	33,93	не се попълва	31,22	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, двуполносен, за 440 V DC, 10 A, комплект със сигнален контакт	бр.	1	36,20	не се попълва	33,30	не се попълва
	Пакетен ключ с 2 пакета, контакти	бр.	1	31,67	не се попълва	29,14	не се попълва
	Бутон зелен с 1 NO контакт и допълнителен 1 NO контакт	бр.	3	12,47	не се попълва	11,47	не се попълва
	Бутон червен с 1 NC контакт и допълнителен 1 NO контакт	бр.	3	12,47	не се попълва	11,47	не се попълва
	Светител за табло с вграден ключ	бр.	1	28,79	не се попълва	26,49	не се попълва
	Контакт Шукр, 16 A	бр.	1	8,64	не се попълва	7,95	не се попълва
	Индустриален контакт, 16 A, 400 V AC	бр.	1	20,15	не се попълва	18,54	не се попълва

№	Наименование	Мярка	Количество	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
-	Термостат, 0°C - +60°C, 240 V AC, 10 A	бр.	1	28,79	не се попълва	26,49	не се попълва
-	Нагревател, 250 W	бр.	1	201,90	не се попълва	185,75	не се попълва
-	Клеми токови	бр.	20	1,88	не се попълва	1,73	не се попълва
-	Мост за шунтиране на токови вериги	бр.	9	1,03	не се попълва	0,95	не се попълва
-	Клеми напрежени	бр.	60	1,88	не се попълва	1,73	не се попълва
-	Мостова двуполюсна връзка за клема URTK/S-BEN	бр.	9	6,45	не се попълва	5,93	не се попълва
-	Клеми редови	бр.	108	0,53	не се попълва	0,49	не се попълва
-	Мостова десет полюсна връзка за клема UK 5-MTK-P/P	бр.	15	1,03	не се попълва	0,95	не се попълва
-	Клеми редови	бр.	30	0,53	не се попълва	0,49	не се попълва
-	Стопер	бр.	10	0,93	не се попълва	0,86	не се попълва
-	Крайна капачка за напрежени клеми	бр.	2	0,66	не се попълва	0,61	не се попълва
-	Надписи за клемореди	бр.	6	0,53	не се попълва	0,49	не се попълва
-	Изолираща пластина за обикновени клеми	бр.	22	0,39	не се попълва	0,36	не се попълва
-	Кабелни канали	м	10	4,26	не се попълва	3,92	не се попълва
-	Многожичен проводник H07 VAK 2,5 mm²	м	65	0,28	не се попълва	0,26	не се попълва
-	Многожичен проводник H07 VAK 1,5 mm²	м	200	0,16	не се попълва	0,15	не се попълва
-	Медна заземителна шина 15x3	м	1	18,23	не се попълва	16,77	не се попълва
3	Командно-релейно табло извод Горуляне, съвършено	бр.	1	17 660,61	не се попълва	16 247,76	не се попълва
-	Командно-релейно табло 220х80х600 mm	бр.	1	3 742,28	не се попълва	3 442,90	не се попълва
-	Контролер	бр.	1	9 340,63	не се попълва	8 593,38	не се попълва
-	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, за 440 V DC, 10 A, комплект със сигнален контакт	бр.	4	36,20	не се попълва	33,30	не се попълва
-	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, за 440 V DC, 16 A, комплект със сигнален контакт	бр.	1	38,95	не се попълва	35,83	не се попълва
-	Автоматичен прекъсвач, еднополюсен, за 230 V AC, 16 A, комплект със сигнален контакт	бр.	1	19,82	не се попълва	18,23	не се попълва
-	Помощно реле, комплект с цокъл и защитен диод	бр.	19	182,32	не се попълва	167,73	не се попълва
-	Помощно реле, комплект с цокъл, 3 CO контакта, 220 V DC, LED	бр.	5	15,07	не се попълва	13,86	не се попълва
-	Пакетен ключ с 2 пакета, контакти	бр.	10	31,67	не се попълва	29,14	не се попълва
-	Осветител за табло с вграден ключ	бр.	1	28,79	не се попълва	26,49	не се попълва
-	Контакт Шuko, 16 A	бр.	1	8,64	не се попълва	7,95	не се попълва
-	Клеми токови	бр.	20	1,88	не се попълва	1,73	не се попълва
-	Мост за шунтиране на токови вериги	бр.	2	1,03	не се попълва	0,95	не се попълва
-	Мост за шунтиране на токови вериги	бр.	4	1,03	не се попълва	0,95	не се попълва
-	Клеми напрежени	бр.	20	1,88	не се попълва	1,73	не се попълва
-	Мостова двуполюсна връзка за клема URTK/S-BEN	бр.	1	6,45	не се попълва	5,93	не се попълва
-	Клеми редови	бр.	360	0,53	не се попълва	0,49	не се попълва
-	Мостова десет полюсна връзка за клема UK 5-MTK-P/P	бр.	15	1,03	не се попълва	0,95	не се попълва
-	Клеми редови	бр.	20	0,53	не се попълва	0,49	не се попълва
-	Стопер	бр.	14	0,93	не се попълва	0,86	не се попълва
-	Крайна капачка за напрежени клеми	бр.	2	0,66	не се попълва	0,61	не се попълва
-	Надписи за клемореди	бр.	9	0,53	не се попълва	0,49	не се попълва
-	Изолираща пластина за обикновени клеми	бр.	22	0,39	не се попълва	0,36	не се попълва
-	Кабелни канали	м	10	4,26	не се попълва	3,92	не се попълва

№	Наименование	Мярка	Количество в о	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
	Многожичен проводник Н07 V-K 2.5 mm <sup>2</sup>	m	100	0,28	не се попълва	0,26	не се попълва
	Многожичен проводник Н07 V-K 1.5 mm <sup>2</sup>	m	350	0,16	не се попълва	0,15	не се попълва
	Медна аземителна шина 15x3	m	1	18,23	не се попълва	16,77	не се попълва
4.	Команден шкаф волте извод (орубляне, съдържащо: Автоматичен прекъсвач, еднополюсен, за 230 V AC, 4 A, комплект Автоматичен прекъсвач, еднополюсен, за 230 V AC, 10 A, комплект Със сигнален контакт Автоматичен прекъсвач, триполюсен, за 400 V AC, 4 A, комплект със сигнален контакт Автоматичен прекъсвач, триполюсен, за 400 V AC, 32 A, комплект със сигнален контакт Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, за 440 V DC, 10 A, комплект със сигнален контакт Пакетен ключ с 2 пакета, контакти Бутон зелен с 1 NO контакт и допълнителен 1 NO контакт Бутон червен с 1 NC контакт и допълнителен 1 NO контакт Осветител за табло с вграден ключ Контакт Шuko, 16 A Индустриален контакт, 16 A, 400 V AC Термостат, 0°C - +60°C, 240 V AC, 10 A Нагревател, 250 W	бр.	1	1 472,93	не се попълва	1 356,00	не се попълва
	Клеми токови	бр.	1	21,30	не се попълва	19,60	не се попълва
	Мост за шиниране на токови вериги	бр.	1	19,82	не се попълва	18,23	не се попълва
	Клеми напрежени	бр.	1	37,29	не се попълва	34,31	не се попълва
	Мостова двуполюсна връзка за клемна URTK/S-BEN	бр.	1	33,93	не се попълва	31,22	не се попълва
	Клеми редови	бр.	1	36,20	не се попълва	33,30	не се попълва
	Мостова десет полюсна връзка за клемна UK 5-MTK-R/R	бр.	1	31,67	не се попълва	29,14	не се попълва
	Клеми редови	бр.	1	12,47	не се попълва	11,47	не се попълва
	Крайна капачка за напрежени клеми	бр.	1	12,47	не се попълва	11,47	не се попълва
	Надписи за клемове	бр.	1	28,79	не се попълва	26,49	не се попълва
	Изолраща пластина за обикновени клеми	бр.	1	8,64	не се попълва	7,95	не се попълва
	Кабелни канали	бр.	1	20,15	не се попълва	18,54	не се попълва
	Многожичен проводник Н07 V-K 2.5 mm <sup>2</sup>	m	20	28,79	не се попълва	26,49	не се попълва
	Многожичен проводник Н07 V-K 1.5 mm <sup>2</sup>	m	9	201,90	не се попълва	185,75	не се попълва
	Медна аземителна шина 15x3	m	20	1,88	не се попълва	1,73	не се попълва
	Командно-релейно табло 1 трансформатор 1: съдържащо: Командно-релейно табло Z200x800x600 mm	бр.	1	1,03	не се попълва	0,95	не се попълва
	Контролер	бр.	1	1,88	не се попълва	1,73	не се попълва
	Основна защита – Диференциална трансформаторна защита и софтуер	бр.	1	6,45	не се попълва	5,93	не се попълва
	Резервна защита – Максималнотоксва защита и софтуер	бр.	1	0,53	не се попълва	0,49	не се попълва
	Регулатор на напрежение	бр.	1	0,39	не се попълва	0,36	не се попълва
		бр.	1	4,26	не се попълва	3,92	не се попълва
		бр.	10	0,28	не се попълва	0,26	не се попълва
		бр.	65	0,16	не се попълва	0,15	не се попълва
		бр.	200	18,23	не се попълва	16,77	не се попълва
5.	Командно-релейно табло 1 трансформатор 1: съдържащо: Командно-релейно табло Z200x800x600 mm	бр.	1	33 992,32	не се попълва	31 272,93	не се попълва
		бр.	1	3 742,28	не се попълва	3 442,90	не се попълва
		бр.	1	11 283,74	не се попълва	10 381,04	не се попълва
		бр.	1	12 215,88	не се попълва	11 238,61	не се попълва
		бр.	1	2 102,12	не се попълва	1 933,95	не се попълва
		бр.	1	1 369,43	не се попълва	1 259,88	не се попълва

№	Наименование	Марка	Количество бр	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
-	Автоматичен прекъсвач, двуполосен, за 440 V DC, 10 A, комплект със сигнален контакт	бр.	7	36,20	не се попълва	33,30	не се попълва
-	Автоматичен прекъсвач, двуполосен, за 440 V DC, 16 A, комплект със сигнален контакт	бр.	1	38,95	не се попълва	35,83	не се попълва
-	Автоматичен прекъсвач, еднополосен, за 230 V AC, 16 A, комплект със сигнален контакт	бр.	1	19,62	не се попълва	18,23	не се попълва
-	Помощно реле, комплект с цокъл и защитен диод	бр.	11	182,32	не се попълва	167,73	не се попълва
-	Помощно реле, комплект с цокъл, 3 CO контакта, 220 V DC, LED	бр.	6	15,07	не се попълва	13,86	не се попълва
-	Пакетен ключ с 2 пакета, контакти	бр.	8	31,67	не се попълва	29,14	не се попълва
-	Аварийен бутон тип „Гъба“, с флапец (преден) и допълнителен 1 NO контакт	бр.	1	23,99	не се попълва	22,07	не се попълва
-	Осветител за табло с вграден ключ	бр.	1	28,79	не се попълва	26,49	не се попълва
-	Контакт Шуко, 16 A	бр.	1	8,64	не се попълва	7,95	не се попълва
-	Клеми токови	бр.	35	1,88	не се попълва	1,73	не се попълва
-	Мост за шунтиране на токови вериги	бр.	4	1,03	не се попълва	0,95	не се попълва
-	Мост за шунтиране на токови вериги	бр.	5	1,03	не се попълва	0,95	не се попълва
-	Клеми напрежени	бр.	20	1,88	не се попълва	1,73	не се попълва
-	Мостова двуполосна връзка за клема URKS-BEN	бр.	1	6,45	не се попълва	5,93	не се попълва
-	Клеми редови	бр.	395	0,53	не се попълва	0,49	не се попълва
-	Мостова десет полюсна връзка за клема UK S-MTK-P/P	бр.	17	1,03	не се попълва	0,95	не се попълва
-	Клеми редови	бр.	20	0,53	не се попълва	0,49	не се попълва
-	Стопер	бр.	14	0,93	не се попълва	0,86	не се попълва
-	Крайна капачка за напрежени клеми	бр.	2	0,66	не се попълва	0,61	не се попълва
-	Надписи за клемореди	бр.	11	0,53	не се попълва	0,49	не се попълва
-	Изолраща пластина за обикновени клеми	бр.	22	0,39	не се попълва	0,36	не се попълва
-	Кабелни канали	м	10	4,28	не се попълва	3,92	не се попълва
-	Многожичен проводник H07 V-K 2,5 mm <sup>2</sup>	м	180	0,28	не се попълва	0,26	не се попълва
-	Многожичен проводник H07 V-K 1,5 mm <sup>2</sup>	м	400	0,16	не се попълва	0,15	не се попълва
-	Медна заземителна шина 15x3	м	1	18,23	не се попълва	16,77	не се попълва
6	<b>Команден шкаф поле Трансформатор 1, съдържаш:</b>	бр.	1		<b>753,73</b>		<b>693,43</b>
-	Автоматичен прекъсвач, еднополосен, за 230 V AC, 10 A, комплект със сигнален контакт	бр.	1	19,82	не се попълва	18,23	не се попълва
-	Автоматичен прекъсвач, триполосен, за 400 V AC, 32 A, комплект със сигнален контакт	бр.	1	33,93	не се попълва	31,22	не се попълва
-	Автоматичен прекъсвач, двуполосен, за 440 V DC, 10 A, комплект със сигнален контакт	бр.	1	36,20	не се попълва	33,30	не се попълва
-	Пакетен ключ с 4 пакета, контакти	бр.	1	31,67	не се попълва	29,14	не се попълва
-	Бутон зелен с 1 NO контакт и допълнителен 1 NO контакт	бр.	3	12,47	не се попълва	11,47	не се попълва
-	Бутон червен с 1 NC контакт и допълнителен 1 NO контакт	бр.	3	12,47	не се попълва	11,47	не се попълва
-	Осветител за табло с вграден ключ	бр.	1	28,79	не се попълва	26,49	не се попълва
-	Контакт Шуко, 16 A	бр.	1	8,64	не се попълва	7,95	не се попълва
-	Индустриален контакт, 16 A, 400 V AC	бр.	1	20,15	не се попълва	18,54	не се попълва
-	Термостат, 0°C - +60°C, 240 V AC, 10 A	бр.	1	28,79	не се попълва	26,49	не се попълва
-	Нагревател, 250 W	бр.	1	201,90	не се попълва	185,75	не се попълва

№	Наименование	Марка	Количество вс	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
	Клеми токови	бр.	20	1,88	не се използва	1,73	не се използва
	Мост за шунтиране на токови вериги	бр.	9	1,03	не се използва	0,95	не се използва
	Клеми редови	бр.	105	0,53	не се използва	0,49	не се използва
	Мостова десет полюсна връзка за клемна UK 5-MTK-P/P	бр.	15	1,03	не се използва	0,95	не се използва
	Клеми редови	бр.	30	0,53	не се използва	0,49	не се използва
	Стопер	бр.	10	0,93	не се използва	0,86	не се използва
	Крайна капачка за напрежениви клемки	бр.	2	0,66	не се използва	0,61	не се използва
	Надписи за клемореди	бр.	6	0,53	не се използва	0,49	не се използва
	Изолраща пластинка за обикновени клемки	бр.	22	0,39	не се използва	0,36	не се използва
	Кабелни канали	м	10	4,26	не се използва	3,92	не се използва
	Многожичен проводник H07 V-K 2,5 mm <sup>2</sup>	м	65	0,28	не се използва	0,26	не се използва
	Многожичен проводник H07 V-K 1,5 mm <sup>2</sup>	м	200	0,16	не се използва	0,15	не се използва
	Медна земителна щина 15x3	м	1	18,23	не се използва	16,77	не се използва
7	Командно-релейно табло Трансформатор 2, съдържащо:	бр.	1	29 079,37	не се използва	26 753,02	не се използва
	Командно-релейно табло 230Vx80x600 mm	бр.	1	3 742,28	не се използва	3 442,90	не се използва
	Контролер	бр.	1	11 283,74	не се използва	10 381,04	не се използва
	Ожювна защита – Диференциална трансформаторна защита	бр.	1	7 302,94	не се използва	6 718,70	не се използва
	Резервна защита – Максимално токова защита	бр.	1	2 102,12	не се използва	1 933,35	не се използва
	Регулатор на напрежение	бр.	1	1 369,43	не се използва	1 259,88	не се използва
	Автоматичен прекъсвач, двуполусен, за 440 V DC, 10 A, комплект със сигурен контакт	бр.	7	36,20	не се използва	33,30	не се използва
	Автоматичен прекъсвач, двуполусен, за 440 V DC, 16 A, комплект със сигурен контакт	бр.	1	38,95	не се използва	35,83	не се използва
	Автоматичен прекъсвач, еднopolусен, за 230 V AC, 16 A, комплект със сигурен контакт	бр.	1	19,82	не се използва	18,23	не се използва
	Помощно реле, комплект с цокъл и защитен диод	бр.	11	162,32	не се използва	167,73	не се използва
	Помощно реле, комплект с цокъл, 3 CO контакта, 220 V DC, LED	бр.	6	15,07	не се използва	13,86	не се използва
	Пакетен ключ с 2 пакета, контакти	бр.	8	31,67	не се използва	29,14	не се използва
	Аварийен бутон тип "Гъба", с флапач (преден) и допълнителен INO контакт	бр.	1	23,99	не се използва	22,07	не се използва
	Светител за табло с вграден ключ	бр.	1	28,79	не се използва	26,49	не се използва
	Контакт Шuko, 16 A	бр.	1	6,64	не се използва	7,95	не се използва
	Клеми токови	бр.	35	1,88	не се използва	1,73	не се използва
	Мост за шунтиране на токови вериги	бр.	4	1,03	не се използва	0,95	не се използва
	Мост за шунтиране на токови вериги	бр.	5	1,03	не се използва	0,95	не се използва
	Клеми напрежениви	бр.	20	1,88	не се използва	1,73	не се използва
	Мостова двуполусна връзка за клемна URTK/S-BEN	бр.	1	6,45	не се използва	5,93	не се използва
	Клеми редови	бр.	395	0,53	не се използва	0,49	не се използва
	Мостова десет полюсна връзка за клемна UK 5-MTK-P/P	бр.	17	1,03	не се използва	0,95	не се използва
	Клеми редови	бр.	20	0,53	не се използва	0,49	не се използва
	Стопер	бр.	14	0,93	не се използва	0,86	не се използва
	Крайна капачка за напрежениви клемки	бр.	2	0,66	не се използва	0,61	не се използва
	Надписи за клемореди	бр.	11	0,53	не се използва	0,49	не се използва
	Изолраща пластинка за обикновени клемки	бр.	22	0,39	не се използва	0,36	не се използва

№	Наименование	Мярка	Количество	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
	Кабелни канали	м	10	4,26	не се използва	3,92	не се използва
	Многожичен проводник Н07 V-K 2,5 mm <sup>2</sup>	м	150	0,28	не се използва	0,26	не се използва
	Многожичен проводник Н07 V-K 1,5 mm <sup>2</sup>	м	400	0,16	не се използва	0,15	не се използва
	Медна заземителна шина 15x3	м	1	18,23	не се използва	16,77	не се използва
8	<b>Командно-релейно табло-Трансформатор 2, съдържаш:</b>	бр.	1		<b>753,73</b>		<b>693,43</b>
	Автоматичен прекъсвач, еднополюсен, за 230 V AC, 10 A, комплект със сигнален контакт	бр.	1	19,82	не се използва	18,23	не се използва
	Автоматичен прекъсвач, триполюсен, за 400 V AC, 32 A, комплект със сигнален контакт	бр.	1	33,93	не се използва	31,22	не се използва
	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, за 440 V DC, 10 A, комплект със сигнален контакт	бр.	1	36,20	не се използва	33,30	не се използва
	Пакетен ключ с 4 пакета, контакти	бр.	1	31,67	не се използва	29,14	не се използва
	Бутон зелен с 1 NO контакт и допълнителен 1 NO контакт	бр.	3	12,47	не се използва	11,47	не се използва
	Бутон червен с 1 NC контакт и допълнителен 1 NO контакт	бр.	3	12,47	не се използва	11,47	не се използва
	Осветител за табло с вграден ключ	бр.	1	28,79	не се използва	26,49	не се използва
	Контакт Шuko, 16 A	бр.	1	8,64	не се използва	7,95	не се използва
	Индустриален контакт, 16 A, 400 V AC	бр.	1	20,15	не се използва	18,54	не се използва
	Термостат 0°C - +60°C, 240 V AC, 10 A	бр.	1	28,79	не се използва	26,49	не се използва
	Напревател, 250 W	бр.	1	201,90	не се използва	185,75	не се използва
	Клеми токови	бр.	20	1,88	не се използва	1,73	не се използва
	Мост за шутране на токови вериги	бр.	9	1,03	не се използва	0,95	не се използва
	Клеми редови	бр.	105	0,53	не се използва	0,49	не се използва
	Мостова десет полюсна връзка за клеми UK 5-MTK-R/P	бр.	15	1,03	не се използва	0,95	не се използва
	Клеми редови	бр.	30	0,53	не се използва	0,49	не се използва
	Столер	бр.	10	0,93	не се използва	0,86	не се използва
	Крайна капачка за напрежени клеми	бр.	2	0,66	не се използва	0,61	не се използва
	Надписки за клемореди	бр.	8	0,53	не се използва	0,49	не се използва
	Изолмраца пластина за обикновени клеми	бр.	22	0,39	не се използва	0,36	не се използва
	Кабелни канали	м	10	4,26	не се използва	3,92	не се използва
	Многожичен проводник Н07 V-K 2,5 mm <sup>2</sup>	м	65	0,28	не се използва	0,26	не се използва
	Многожичен проводник Н07 V-K 1,5 mm <sup>2</sup>	м	200	0,16	не се използва	0,15	не се използва
	Медна заземителна шина 15x3	м	1	18,23	не се използва	16,77	не се използва
9	<b>Командно-релейно табло-Секционирание, съдържашо:</b>	бр.	1		<b>14 705,25</b>		<b>13 528,83</b>
	Командно-релейно табло 2200x800x600 mm	бр.	1	3 742,28	не се използва	3 442,90	не се използва
	Контролер	бр.	1	9 340,63	не се използва	8 593,38	не се използва
	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, за 440 V DC, 10 A, комплект със сигнален контакт	бр.	4	36,20	не се използва	33,30	не се използва
	Автоматичен прекъсвач, еднополюсен, за 230 V AC, 16 A, комплект със сигнален контакт	бр.	1	19,82	не се използва	18,23	не се използва
	Помощно реле, комплект с щокъл и защитен диод	бр.	6	182,32	не се използва	167,73	не се използва
	Помощно реле, комплект с щокъл, 3 CO контакта, 220V DC, LED	бр.	4	15,07	не се използва	13,86	не се използва
	Осветител за табло с вграден ключ	бр.	1	28,79	не се използва	26,49	не се използва
	Контакт Шuko, 16 A	бр.	1	8,64	не се използва	7,95	не се използва
	Клеми напрежени	бр.	10	1,88	не се използва	1,73	не се използва

№	Наименование	Мярка	Количество	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
	Клеми редови	бр.	180	0,53	не се попълва	0,49	не се попълва
	Мостова десет полюсна връзка за клема UK 5-MTK-R/P	бр.	17	1,03	не се попълва	0,95	не се попълва
	Клеми редови	бр.	15	0,53	не се попълва	0,49	не се попълва
	Стопер	бр.	14	0,93	не се попълва	0,86	не се попълва
	Крайна капачка за напрежени клими	бр.	2	0,66	не се попълва	0,61	не се попълва
	Надписи за клемореди	бр.	6	0,53	не се попълва	0,49	не се попълва
	Изолраща пластина за обикновени клими	бр.	22	0,39	не се попълва	0,36	не се попълва
	Кабелни канали	м.	30	4,26	не се попълва	3,92	не се попълва
	Многожичен проводник H07 V-K 2,5 mm <sup>2</sup>	м	20	0,28	не се попълва	0,26	не се попълва
	Многожичен проводник H07 V-K 1,5 mm <sup>2</sup>	м	200	0,16	не се попълва	0,15	не се попълва
	Медна заземителна шина 15x3	м	1	18,23	не се попълва	16,77	не се попълва
10.	<b>Команден шкаф поле. Секционране, съдържащ:</b>	бр.	1	734,17	не се попълва	675,44	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, еднополюсен, за 230 V AC, 10 A, комплект със сигнален контакт	бр.	1	19,82	не се попълва	18,23	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, триполюсен, за 400 V AC, 32 A, комплект със сигнален контакт	бр.	1	33,93	не се попълва	31,22	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, за 440 V DC, 10 A, комплект със сигнален контакт	бр.	1	36,20	не се попълва	33,30	не се попълва
	Пакетен ключ с 4 пакета, контакти	бр.	1	31,67	не се попълва	29,14	не се попълва
	Бутон зелен с 1 NO контакт и допълнителен 1 NO контакт	бр.	5	12,47	не се попълва	11,47	не се попълва
	Бутон червен с 1 NC контакт и допълнителен 1 NO контакт	бр.	5	12,47	не се попълва	11,47	не се попълва
	Осветител за табло с вграден спеч	бр.	1	26,79	не се попълва	26,49	не се попълва
	Контакт Шuko, 16 A	бр.	1	8,64	не се попълва	7,95	не се попълва
	Индустриален контакт, 16 A, 400 V AC	бр.	1	20,15	не се попълва	18,54	не се попълва
	Термостат, 0°C - +60°C, 240 V AC, 10 A	бр.	1	28,79	не се попълва	26,49	не се попълва
	Нагревател, 250 W	бр.	1	201,90	не се попълва	185,75	не се попълва
	Клеми редови	бр.	107	0,53	не се попълва	0,49	не се попълва
	Мостова десет полюсна връзка за клема UK 5-MTK-R/P	бр.	16	1,03	не се попълва	0,95	не се попълва
	Клеми редови	бр.	24	0,53	не се попълва	0,49	не се попълва
	Стопер	бр.	10	0,93	не се попълва	0,86	не се попълва
	Надписи за клемореди	бр.	4	0,53	не се попълва	0,49	не се попълва
	Изолраща пластина за обикновени клими	бр.	22	0,39	не се попълва	0,36	не се попълва
	Кабелни канали	м	10	4,26	не се попълва	3,92	не се попълва
	Многожичен проводник H07 V-K 2,5 mm <sup>2</sup>	м	30	0,28	не се попълва	0,26	не се попълва
	Многожичен проводник H07 V-K 1,5 mm <sup>2</sup>	м	150	0,16	не се попълва	0,15	не се попълва
	Медна заземителна шина 15x3	м	1	18,23	не се попълва	16,77	не се попълва
11.	<b>Командно релеино табло Общостанционна сигнализация, съдържащо:</b>	бр.	1	30 443,26	не се попълва	28 007,80	не се попълва
	Командно-релейно табло 220x80x600 mm	бр.	1	3 646,33	не се попълва	3 354,62	не се попълва
	Общостанционен контролер	бр.	1	21 648,36	не се попълва	19 916,49	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, за 440 V DC, 16 A, комплект със сигнален контакт	бр.	1	38,95	не се попълва	36,83	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, еднополюсен, за 220 V AC, 16 A, комплект със сигнален контакт	бр.	1	19,82	не се попълва	18,23	не се попълва



№	Наименование	Мярка	Количество	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
	Помощна реле с 3 СД контакта, комплект с цвят	бр.	1	15,07	15,07	13,86	не се ползва
	Пакетен ключ с 2 лампата, контакти	бр.	1	31,67	31,67	29,14	не се ползва
	Светител за табло с вграден ключ, с контакт IP20	бр.	1	28,79	28,79	26,49	не се ползва
	Контакт Шuko, 16 А	бр.	1	8,64	8,64	7,95	не се ползва
	GPS H0PE 8870 with 25m cable and antenna	бр.	1	4 451,67	4 451,67	4 095,54	не се ползва
	Optional power supply for GPS	бр.	1	342,70	342,70	315,28	не се ползва
	Клемни редови	бр.	140	0,53	0,53	0,49	не се ползва
	Мостова десет полюсна връзка за клема UK 5-МТК-Р/Р	бр.	5	1,03	1,03	0,95	не се ползва
	Клемни редови	бр.	20	0,53	0,53	0,49	не се ползва
	Стопер	бр.	8	0,93	0,93	0,86	не се ползва
	Надписи за клемореди	бр.	4	0,53	0,53	0,49	не се ползва
	Изолираща пластинка за обикновени клеми	бр.	2	0,39	0,39	0,36	не се ползва
	Кабелни канали	м	10	4,26	4,26	3,92	не се ползва
	Многожичен проводник Н07 V-K 1,5 mm <sup>2</sup>	м	300	0,16	0,16	0,15	не се ползва
	Медна заземителна шина 15x3	м	1	18,23	18,23	16,77	не се ползва
12	Комуникационен шкаф, съдържаш:	бр.	1	7 039,08	7 039,08	6 475,03	не се ползва
	Табло с размери 770x600x590 mm IP 54	бр.	1	940,37	940,37	865,14	не се ползва
	Комуникационен сичу 16+2 порта	бр.	3	1 956,13	1 956,13	1 799,64	не се ползва
	Луминисцентна лампа с ключ и краен изключвател, 20 W, 220 V	бр.	1	28,79	28,79	26,49	не се ползва
	Вентилаторен модул с изведени захранващ кабел и термостат	бр.	1	95,96	95,96	88,28	не се ползва
	Еднофазен прекъсвач, тип Шuko	бр.	2	8,64	8,64	7,95	не се ползва
	Автоматичен прекъсвач, еднополюсен, 400 V AC, 16 A, комплект с превключващ помощен контакт	бр.	1	19,82	19,82	18,23	не се ползва
	Автоматичен прекъсвач, двуполусен, 220 V AC, 6 A, комплект с превключващ помощен контакт	бр.	1	27,59	27,59	25,38	не се ползва
	Клемни редови	бр.	18	0,53	0,53	0,49	не се ползва
	Мостова десет полюсна връзка за клема UK 5-МТК-Р/Р	бр.	2	1,03	1,03	0,95	не се ползва
	Стопер	бр.	2	0,93	0,93	0,86	не се ползва
	Надписи за клемореди	бр.	2	0,53	0,53	0,49	не се ползва
	Кабелни канали	м	1	4,26	4,26	3,92	не се ползва
	Кабелни канали	м	1	4,26	4,26	3,92	не се ползва
	Кабелни канали	м	2	4,26	4,26	3,92	не се ползва
	Кабелни канали	м	2	4,26	4,26	3,92	не се ползва
	Кабелни канали	м	50	0,16	0,16	0,15	не се ползва
13	Многожичен проводник Н07 V-K 1,5 mm <sup>2</sup>	бр.	1	7 039,08	7 039,08	6 475,03	не се ползва
	Комуникационен шкаф, съдържаш:	бр.	1	940,37	940,37	865,14	не се ползва
	Табло с размери 770x600x590 mm IP 54	бр.	3	1 956,13	1 956,13	1 799,64	не се ползва
	Луминисцентна лампа с ключ и краен изключвател, 20 W, 220 V	бр.	1	28,79	28,79	26,49	не се ползва
	Вентилаторен модул с изведени захранващ кабел и термостат	бр.	1	95,96	95,96	88,28	не се ползва
	Еднофазен прекъсвач, тип Шuko	бр.	2	8,64	8,64	7,95	не се ползва
	Автоматичен прекъсвач, еднополюсен, 400 V AC, 16 A, комплект с превключващ помощен контакт	бр.	1	19,82	19,82	18,23	не се ползва
	Автоматичен прекъсвач, двуполусен, 220 V AC, 6 A, комплект с превключващ помощен контакт	бр.	1	27,59	27,59	25,38	не се ползва
	Клемни редови	бр.	18	0,53	0,53	0,49	не се ползва

№	Наименование	Марка	Количество	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
	Мостова десет полюсна връзка за клемна UK 5-МПК-Р/Р	бр.	2	1,03	не се използва	0,95	не се използва
	Стопер	бр.	2	0,93	не се използва	0,86	не се използва
	Надписи за клемореди	бр.	2	0,53	не се използва	0,49	не се използва
	Кабелни канали	м	1	4,26	не се използва	3,92	не се използва
	Кабелни канали	м	1	4,26	не се използва	3,92	не се използва
	Кабелни канали	м	2	4,26	не се използва	3,92	не се използва
	Многожилен проводник Н07 V-K 1,5 mm <sup>2</sup>	м	50	0,16	не се използва	0,15	не се използва
14.	<b>Коммуникационен шкаф, съдържащ:</b>	<b>бр.</b>	<b>1</b>	<b>50 446,60</b>	<b>не се използва</b>	<b>46 410,32</b>	<b>не се използва</b>
	Табло с размери 2200x800x800 mm IP 54	бр.	1	3 934,20	не се използва	3 619,46	не се използва
	Коммуникационен сумач 16+2 порта	бр.	2	1 295,41	не се използва	1 191,78	не се използва
	Промислен компютър	бр.	2	4 862,23	не се използва	4 473,25	не се използва
	Преносим компютър	бр.	1	2 886,77	не се използва	2 471,83	не се използва
	Flat LCD Display 21" 1600x1200	бр.	2	450,99	не се използва	414,91	не се използва
	Dot Matrix Printer. 132 Col. USB or LAN	бр.	1	1 266,62	не се използва	1 165,29	не се използва
	Laser Printer	бр.	1	777,24	не се използва	715,06	не се използва
	Софтуер – операционна система	бр.	3	286,91	не се използва	263,96	не се използва
	Софтуер – RASIS HMI system	бр.	1	9 878,67	не се използва	9 038,38	не се използва
	Софтуер – RASIS HMI system	бр.	1	16 483,18	не се използва	15 184,53	не се използва
	Луминисцентна лампа с ключ и краен изключвател. 20 W, 220 V	бр.	1	28,79	не се използва	26,49	не се използва
	Вентилаторен модул с изведени захранващи кабел и термостат	бр.	1	95,96	не се използва	88,28	не се използва
	Еднофазен контакт тип Шуко	бр.	5	8,64	не се използва	7,95	не се използва
	UPS система	бр.	1	1 026,73	не се използва	944,59	не се използва
	Автоматичен прекъсвач, еднополюсен, 400 V AC, 16 A, комплект с прекъсвачи контакт	бр.	2	19,82	не се използва	18,23	не се използва
	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, 220 V AC, 6 A, комплект с прекъсвачи контакт	бр.	1	27,59	не се използва	25,38	не се използва
	Клемни редови	бр.	26	0,53	не се използва	0,49	не се използва
	Мостова десет полюсна връзка за клемна UK 5-МПК-Р/Р	бр.	2	1,03	не се използва	0,95	не се използва
	Стопер	бр.	2	0,93	не се използва	0,86	не се използва
	Надписи за клемореди	бр.	2	0,53	не се използва	0,49	не се използва
	Кабелни канали	м	2	4,26	не се използва	3,92	не се използва
	Кабелни канали	м	4	4,26	не се използва	3,92	не се използва
	Кабелни канали	м	2	4,26	не се използва	3,92	не се използва
	Многожилен проводник Н07 V-K 1,5 mm <sup>2</sup>	м	50	0,16	не се използва	0,15	не се използва
	Медна заемителна шинна 15x3	м	1	18,23	не се използва	16,77	не се използва
15.	<b>Командно табло собствени нужди променлив ток, съдържащо:</b>	<b>бр.</b>	<b>1</b>	<b>8 096,84</b>	<b>не се използва</b>	<b>7 448,91</b>	<b>не се използва</b>
	Табло собствени нужди 2000x800x600 mm	бр.	1	2 111,03	не се използва	1 942,15	не се използва
	Комбиниран цифров измервателен прибор	бр.	1	673,75	не се използва	619,85	не се използва
	Токъв трансформатор 300/5 А	бр.	3	38,38	не се използва	35,31	не се използва
	АВР контролер	бр.	1	1 617,54	не се използва	1 488,14	не се използва
	Катоден отводктел	бр.	2	172,72	не се използва	156,90	не се използва
	Захранващ блок 100-240 VA DC: 24 V DC	бр.	1	153,53	не се използва	141,25	не се използва
	Луминисцентна лампа с ключ и краен изключвател. 20 W, 220 V	бр.	1	28,79	не се използва	26,49	не се използва

№	Наименование	Марка	Количество во	Постигнати договорености от проведеното договаране на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
	Минимално напрежено реле	бр.	2	52,78	не се попълва	48,56	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, триполюсен, лят корпус 400 V AC, 250 A, FE корпус и спомогателни контакти	бр.	2	904,73	не се попълва	832,35	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, триполюсен, 400 V AC, 100 A, комплект с превключващ помощен контакт	бр.	1	151,34	не се попълва	139,23	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, триполюсен, 400 V AC, 63 A, комплект с превключващ помощен контакт	бр.	3	43,62	не се попълва	40,13	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, триполюсен, 400 V AC, 40 A, комплект с превключващ помощен контакт	бр.	3	35,41	не се попълва	32,58	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, триполюсен, 400 V AC, 32 A, комплект с превключващ помощен контакт	бр.	4	33,93	не се попълва	31,22	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, триполюсен, 400 V AC, 16 A, комплект с превключващ помощен контакт	бр.	2	32,21	не се попълва	29,63	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, триполюсен, 400 V AC, 4 A, комплект с превключващ помощен контакт	бр.	3	37,29	не се попълва	34,31	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, еднополюсен, 400 V AC, 32 A, комплект с превключващ помощен контакт	бр.	4	20,41	не се попълва	18,78	не се попълва
	Автоматичен прекъсвач, еднополюсен, 400 V AC, 16 A, комплект с превключващ помощен контакт	бр.	4	19,82	не се попълва	18,23	не се попълва
	Токови клеми	бр.	7	1,88	не се попълва	1,73	не се попълва
	Мост за шунтиране на токови вериги	бр.	4	1,03	не се попълва	0,95	не се попълва
	Мостова връзка десет полюсна за токови клеми	бр.	3	1,03	не се попълва	0,95	не се попълва
	Напреженови клеми	бр.	16	1,88	не се попълва	1,73	не се попълва
	Редовни клеми	бр.	150	0,53	не се попълва	0,49	не се попълва
	Редовни клеми усилени	бр.	4	0,95	не се попълва	0,87	не се попълва
	Мостова десет полюсна връзка за клема UK 5-МТК-Р/Р	бр.	10	1,03	не се попълва	0,95	не се попълва
	Стопер	бр.	7	0,93	не се попълва	0,86	не се попълва
	Крайна капачка за напреженови клеми	бр.	2	0,65	не се попълва	0,61	не се попълва
	Надписи за клемореди	бр.	6	0,53	не се попълва	0,49	не се попълва
	Кабелен канал 80X80	м	3	4,26	не се попълва	3,92	не се попълва
	Кабелен канал 60X80	м	3	4,26	не се попълва	3,92	не се попълва
	Кабелен канал 40X80	м	3	4,26	не се попълва	3,92	не се попълва
	DIN шина или еквивалентно	м	7	4,32	не се попълва	3,97	не се попълва
	Медна заземителна шина 30X3 mm	м	1	20,15	не се попълва	18,54	не се попълва
	Многожичен проводник H07 V-K 2.5 mm <sup>2</sup>	м	50	0,28	не се попълва	0,26	не се попълва
	Многожичен проводник H07 V-K 1.5 mm <sup>2</sup>	м	100	0,16	не се попълва	0,15	не се попълва
16	Табло собствени нужди постоянно ток, съдържащо:	бр.	1	3 094,83	не се попълва	2 847,24	не се попълва
	Табло собствени нужди 200x800x600 mm	бр.	1	2 111,03	не се попълва	1 942,15	не се попълва
	Луминисцентна лампа с ключ и краен изключвател 20 W 220 V	бр.	1	28,79	не се попълва	26,49	не се попълва
	Помощно реле 220 V DC с 3 СО контакта и цокъл	бр.	1	15,07	не се попълва	13,66	не се попълва
	Амперметър In/60 mV	бр.	1	85,40	не се попълва	78,57	не се попълва
	Шунт 100 A/60 mV	бр.	1	14,39	не се попълва	13,24	не се попълва
	Вольтметър 0-250 V DC	бр.	1	81,56	не се попълва	75,04	не се попълва

№	Наименование	Марка	Количество	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, 220 V AC, 63 A, комплект с прекъсващи помощен контакт	бр.	1	35,40	не се използва	32,57	не се използва
	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, 220 V AC, 32 A, комплект с прекъсващи помощен контакт	бр.	4	27,54	не се използва	25,34	не се използва
	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, 220 V AC, 16 A, комплект с прекъсващи помощен контакт	бр.	11	26,53	не се използва	24,41	не се използва
	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, 220 V AC, 10 A, комплект с прекъсващи помощен контакт	бр.	3	26,50	не се използва	24,38	не се използва
	Автоматичен прекъсвач, двуполюсен, 220 V AC, 6 A, комплект с прекъсващи помощен контакт	бр.	3	27,59	не се използва	25,38	не се използва
	Редовни клеми	бр.	70	0,53	не се използва	0,49	не се използва
	Мостова десет полюсна връзка за клемма UK 8-МТК-Р/Р	бр.	4	1,03	не се използва	0,95	не се използва
	Стопер	бр.	2	0,93	не се използва	0,86	не се използва
	Надписи за клемореди	бр.	1	0,53	не се използва	0,49	не се използва
	Кабелен канал 60x80	м	9	4,26	не се използва	3,92	не се използва
	DIN шина или еквивалентно/и	м	6	4,32	не се използва	3,97	не се използва
	Медна заземителна шина 30x3 mm	м	1	20,15	не се използва	18,54	не се използва
	Многожичен проводник H07 V-K 2.5 mm <sup>2</sup>	м	50	0,28	не се използва	0,26	не се използва
	Многожичен проводник H07 V-K 1.5 mm <sup>2</sup>	м	100	0,16	не се използва	0,15	не се използва
17.	Акумуляторна батерия 220 V DC, с капацитет 100 Ah	бр.	1	10 843,03	10 843,03	9 975,59	9 975,59
18.	Цифрова защита (с въведен контролер за управление) за извод и тразвоход 10/20 кV и софтуер	бр.	54	3 095,95	167 181,30	2 848,27	153 806,58
19.	Цифрова защита за измере 10/20 кV	бр.	4	1 982,11	7 528,44	1 731,54	6 926,16
	Детайлен изчисленията за работно строителство ВК/КО			2 479,75		99 040,48	
1.	NYCY FR 19x1,5 mm <sup>2</sup>	м	80	5,70	456,00	5,24	419,20
2.	NYCY FR 14x1,5 mm <sup>2</sup>	м	752	4,46	3 353,92	4,10	3 083,20
3.	NYCY FR 10x1,5 mm <sup>2</sup>	м	1775	3,33	5 910,75	3,06	5 431,50
4.	NYCY FR 8x1,5 mm <sup>2</sup>	м	110	3,98	437,80	3,66	402,60
5.	NYCY FR 4x1,5 mm <sup>2</sup>	м	91	2,73	248,43	2,51	228,41
6.	NYCY FR 14x2,5 mm <sup>2</sup>	м	670	6,81	4 562,70	6,27	4 200,90
7.	NYCY FR 10x2,5 mm <sup>2</sup>	м	605	5,59	3 381,95	5,14	3 109,70
8.	NYCY FR 8x2,5 mm <sup>2</sup>	м	20	3,19	63,80	2,93	58,60
9.	NYCY FR 4x2,5 mm <sup>2</sup>	м	3150	1,20	3 780,00	1,10	3 465,00
10.	NYCY FR 4x4 mm <sup>2</sup>	м	1645	4,25	6 981,25	3,91	6 431,95
11.	NYCY FR 4x2,5 mm <sup>2</sup>	м	631	2,95	1 861,45	2,71	1 710,01
12.	NYCY FR 4x4 mm <sup>2</sup>	м	576	4,25	2 473,00	3,91	2 643,16
13.	NYCY FR 1x16 mm <sup>2</sup>	м	90	4,97	447,30	4,57	411,30
14.	NYCY FR 4x25 mm <sup>2</sup>	м	20	14,37	287,40	13,22	264,40
15.	FO Универсален кабел 2x9x125 μ Singlemode, 1310 nm, защитен от гризачи	м	1650	0,58	957,00	0,53	874,50
16.	S/FTP Кабел Cat.7, 4x2xAWG23H, 1.000 Mhz, LS0H, 30 %, Спн	м	500	2,36	1 180,00	2,17	1 085,00
17.	Маркировъчни лъстени	бр.	4600	0,10	460,00	0,09	414,00

№	Наименование	Мярка	Количество	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
18.	Кабелни марки	бр.	1050	0,10	105,00	0,09	94,50
19.	FO съединител ST, Метален	бр.	170	1,53	260,10	1,41	239,70
20.	Конектор RJ45 CAT.5е за гъвкав кабел	бр.	52	0,47	24,44	0,43	22,36
21.	HDPE гофрирана тръба Ø16	м	2150	2,25	4 837,50	2,07	4 450,50
IV Доставка на електрически лакези общо за КРУ 10/20 kV всичко 2 (1+5)							
1.	H07V-K 8x1,5 mm <sup>2</sup>	м	93	1,30	120,90	1,20	111,60
2.	H07V-K 4x1,5 mm <sup>2</sup>	м	11	0,65	7,15	0,60	6,60
3.	H07V-K 8x2,5 mm <sup>2</sup>	м	169	2,07	349,83	1,90	321,10
4.	H07V-K 4x2,5 mm <sup>2</sup>	м	85	1,03	87,55	0,95	80,75
5.	H07V-K 4x4 mm <sup>2</sup>	м	87	1,60	139,20	1,55	134,65
6.	Маркировъчни пръстени	бр.	6000	0,19	1 140,00	0,17	1 020,00
V Доставка на допълнително оборудване за временна схема всичко 2 (1+10)							
1.	Кабел, силов, едножилен, с многожично медно жъло, с изолация от омрежен полиетилен, за номинално напрежение 6/10 kV, със сечение 500 mm <sup>2</sup>	м	200	69,32	13 864,00	63,77	12 754,00
2.	Кабелна глава, за открит монтаж, за едножилен кабел тип СХЕКТ-500, за номинално напрежение 6/10 kV и сечение 1x500 mm <sup>2</sup>	бр.	12	218,20	2 618,40	200,74	2 408,88
3.	Кабел, силов, едножилен, с многожично алуминиево жъло, с изолация от омрежен полиетилен, за номинално напрежение 12/20 kV, със сечение 400 mm <sup>2</sup>	м	200	20,90	4 180,00	19,23	3 846,00
4.	Кабелна глава, за открит монтаж, за едножилен кабел тип СХЕКТ-400, за номинално напрежение 12/20 kV и сечение 1x400 mm <sup>2</sup>	бр.	12	202,37	2 428,44	186,18	2 234,16
5.	NYCY FR 14x2,5 mm <sup>2</sup>	м	240	8,51	2 042,40	7,83	1 879,20
6.	NYCY FR 4x2,5 mm <sup>2</sup>	м	60	2,93	175,80	2,70	162,00
7.	Токов измервателен трансформатор 10 kV, 1250/5/5 (за жилища № 40 в ЗРУ)	бр.	3	672,38	2 017,14	618,59	1 855,77
8.	Разединител за закрит монтаж 10 kV, 1250 A (за жилища № 40 в ЗРУ)	бр.	2	2 585,05	5 170,10	2 378,25	4 756,50
9.	Токов измервателен трансформатор 20 kV, 1250/5/5 (за жилища № 20 в нова КРУ)	бр.	3	672,38	2 017,14	618,59	1 855,77
10.	Токов измервателен трансформатор 10 kV, 1250/5/5 (за КРУ № 38 в нова КРУ)	бр.	3	672,38	2 017,14	618,59	1 855,77
				ОБЩА ЦЕНА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА РАЗДЕЛ V			
				ДОСТАВКА НА МАТЕРИАЛИ, АПАРАТУРА, ОБОРУДВАНЕ И СЪОРЪЖЕНИЯ В ОРУ 110 kV			
				всичко 2 (1+10)		597 633,67	

№	Наименование	Марка	Количество	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
(10P/20 kV първична комутация ВСИЧК) (1x3)							
1.	<p>Комплектно разпределително устройство за кабелен въвод, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, номинален ток на сборните шини 1600 A, номинален ток на шинните отклонения 1600 A, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• прекъсвач – 1600 A, 25 kA;</li> <li>• ТТ 3 бр.:</li> <li>- 1250/5/5 A;</li> <li>- 1 x клас 0.5 s;</li> <li>- 1 x клас 10P20;</li> <li>• НТ 3 бр.:</li> <li>- 20:V3/0.1:V3/0.1:3 kV;</li> <li>- 1 x клас 0.5;</li> <li>- 1 x клас 5P;</li> <li>• вентилни отводители – 24 kV, 10 kV;</li> <li>• заземителни ножове – 25 kA;</li> <li>• индикатор на напрежение;</li> <li>• вторична комутация (предпазители, клеми, индикатори, помощни релета и др.)</li> </ul>	бр.	2	36 320,72	70 641,44	32 495,06	64 990,12
2.	<p>Комплектно разпределително устройство за секционирание, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, номинален ток на сборните шини 1600 A, номинален ток на шинните отклонения 1600 A, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• прекъсвач – 1600 A, 25 kA;</li> <li>• ТТ 3 бр.:</li> <li>- 1250/5/5 A;</li> <li>- 1 x клас 0.5 s;</li> <li>- 1 x клас 10P20;</li> <li>• заземителни ножове – 25 kA;</li> <li>• индикатор на напрежение;</li> <li>• вторична комутация (предпазители, клеми, индикатори, помощни релета и др.)</li> </ul>	бр.	1	30 110,31	30 110,31	27 701,49	27 701,49

№	Наименование	Мярка	Количество	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
3.	<p>Комплектно разпределително устройство за секционирание, за защит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, номинален ток на сборните шини 1600 A, номинален ток на шинните отклонения 1600 A, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• разединител (изваждаема количка) – 1600 A, 25 kA;</li> <li>• индикатор на напрежение;</li> <li>• вторична комутация (предпазители, клеми, индикатори, помощни релета и др.)</li> </ul>	бр.	1	19 433,15	19 433,15	17 878,50	17 878,50
4.	<p>Комплектно разпределително устройство за кабелен извод, за защит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, номинален ток на сборните шини 1600 A, номинален ток на шинните отклонения 1250 A, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• прекъсвач – 1250 A, 25 kA;</li> <li>• ТТ 3 бр.;</li> <li>• 300/5/5 A;</li> <li>• 1 x клас 0.5 s;</li> <li>• 1 x клас 10P20;</li> <li>• НТ 3 бр.;</li> <li>• 20.V3/0.1.V3/0.1:3 kV;</li> <li>• 1 x клас 0.5;</li> <li>• 1 x клас 6P;</li> <li>• вентилни отводители – 24 kV, 10 kA;</li> <li>• заземителни ножове – 25 kA;</li> <li>• индикатор на напрежение;</li> <li>• вторична комутация (предпазители, клеми, индикатори, помощни релета и др.)</li> </ul> <p>(за КРУ № 3 20 kV)</p>	бр.	1	27 999,28	27 999,28	25 759,34	25 759,34

№	Наименование	Мярка	Количество	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
5.	Комплектно разпределително устройство за кабелен извод, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, номинален ток на сборните шини 1600 A, номинален ток на шинните отклонения 1250 A, комплект със следните съоръжения: <ul style="list-style-type: none"> <li>• прекъсвач – 1250 A, 25 kA;</li> <li>• ТТ 3 бр.;</li> <li>• 300/5/5 A;</li> <li>• 1 x клас 0.5 s;</li> <li>• 1 x клас 10P20</li> <li>• вентилни отводители – 24 kV, 10 kA;</li> <li>• заземителни ножове – 25 kA;</li> <li>• индикатор на напрежение;</li> <li>• вторична комутация (предпазители, клеми, индикатори, помощни релета и др.)</li> </ul> (с възможност за монтаж на НТ)	бр.	16	23 882,08	382 113,28	21 971,51	351 544,16
6.	Комплектно разпределително устройство за мерене на ШС, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, номинален ток на сборните шини 1600 A, номинален ток на шинните отклонения 630 A, комплект със следните съоръжения: <ul style="list-style-type: none"> <li>• НТ 3 бр.;</li> <li>• 20.V3/0.1.V3/0. f:3 kV;</li> <li>• 1 x клас 0.5;</li> <li>• 1 x клас 6P;</li> <li>• заземителни ножове – 25 kA;</li> <li>• високочестотни предпазители – 3 бр. на изваждаема количка;</li> <li>• индикатор на напрежение;</li> <li>• вторична комутация (предпазители, клеми, индикатори, помощни релета и др.)</li> </ul>	бр.	2	18 666,18	37 332,36	17 172,89	34 345,78
7.	Крепелни елементи	к-т	1	1 069,22	1 069,22	963,68	963,68
8.	Материали и аксесоари за направа на заварки	к-т	1	564,08	564,08	518,95	518,95
II. КРУ 10 kV - вторична комутация Всичко: 3 (1x9)					569 183,77		826 169,08



№	Наименование	Мярка	Количество	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
1.	<p>Комплектно разпределително устройство за кабелен въвод, за закрит монтаж, за номинално напрежение 12 kV, номинален ток на сборните шини 2500 А, номинален ток на шините отклонения 2500 А, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• прекъсвач – 2500 А, 25 кА;</li> <li>• ТТ 3 бр.:</li> <li>- 2500/5/5 А;</li> <li>- 1 х клас 0.5 s;</li> <li>- 1 х клас 10P20;</li> <li>• НТ 3 бр.:</li> <li>- 10-V3/0.1-V3/0.1:3 kV;</li> <li>- 1 х клас 0.5;</li> <li>- 1 х клас 6P;</li> <li>• вентилни отводители – 12 kV, 10 kV;</li> <li>• заземителни ножове – 25 кА;</li> <li>• индикатор на напрежение;</li> <li>• вторична комутация (предпазители, клеми, индикатори, помощни релета и др.)</li> </ul>	бр.	2	30 039,03	60 078,06	27 635,91	55 271,82
2.	<p>Комплектно разпределително устройство за секциониране, за закрит монтаж, за номинално напрежение 12 kV, номинален ток на сборните шини 2500 А, номинален ток на шините отклонения 2500 А, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• прекъсвач – 2500 А, 25 кА;</li> <li>• ТТ 3 бр.:</li> <li>- 2500/5/5 А;</li> <li>- 1 х клас 0.5 s;</li> <li>- 1 х клас 10P20;</li> <li>• заземителни ножове – 25 кА;</li> <li>• индикатор на напрежение;</li> <li>• вторична комутация (предпазители, клеми, индикатори, помощни релета и др.)</li> </ul>	бр.	1	28 187,76	28 187,76	25 932,74	25 932,74
3.	<p>Комплектно разпределително устройство за секциониране, за закрит монтаж, за номинално напрежение 12 kV, номинален ток на сборните шини 2500 А, номинален ток на шините отклонения 2500 А, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• разединител (изваждаема количка) – 2500 А, 25 кА;</li> <li>• индикатор на напрежение;</li> <li>• вторична комутация (предпазители, клеми, индикатори, помощни релета и др.)</li> </ul>	бр.	1	18 775,16	18 775,16	17 273,15	17 273,15

№	Наименование	Мярка	Колличество	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
4.	<p>Комплектно разпределително устройство за кабелен извод, за закрит монтаж, за номинално напрежение 12 kV, номинален ток на сборните шини 2500 A, номинален ток на шините отклонения 1250 A, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• прекъсвач – 1250 A, 25 кА;</li> <li>• ТТ 3 бр.;</li> <li>• 600/5/5 A;</li> <li>• 1 x клас 0.5 s;</li> <li>• 1 x клас 10P20;</li> <li>• НТ 3 бр.;</li> <li>• 10:V3/0.1:V3/0.1:3 kV;</li> <li>• 1 x клас 0.5;</li> <li>• 1 x клас 6P;</li> <li>• вентилни отводители – 12 kV, 10 kV;</li> <li>• заземителни ножове – 25 кА;</li> <li>• индикатор на напрежение;</li> <li>• вторична комутация (предпазители, клеми, индикатори, помощни релета и др.)</li> </ul> <p>(за КРУ № 5, КРУ № 8, КРУ № 10 и КРУ № 12 10 kV)</p>	бр.	4	26 349,52	105 396,08	24 241,56	96 966,24
5.	<p>Комплектно разпределително устройство за кабелен извод, за закрит монтаж, за номинално напрежение 12 kV, номинален ток на сборните шини 2500 A, номинален ток на шините отклонения 1250 A, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• прекъсвач – 1250 A, 25 кА;</li> <li>• ТТ 3 бр.;</li> <li>• 300/5/5 A;</li> <li>• 1 x клас 0.5 s;</li> <li>• 1 x клас 10P20;</li> <li>• НТ 3 бр.;</li> <li>• 10:V3/0.1:V3/0.1:3 kV;</li> <li>• 1 x клас 0.5;</li> <li>• 1 x клас 6P;</li> <li>• вентилни отводители – 12 kV, 10 kV;</li> <li>• заземителни ножове – 25 кА;</li> <li>• индикатор на напрежение;</li> <li>• вторична комутация (предпазители, клеми, индикатори, помощни релета и др.)</li> </ul> <p>(за КРУ № 7, КРУ № 14, КРУ № 16 и КРУ № 18 10 kV)</p>	бр.	4	26 389,96	105 559,84	24 278,76	97 115,04

№	Наименование	Мярка	Количество	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
6.	<p>Комплектно разпределително устройство за кабелен извод, за закрит монтаж, за номинално напрежение 12 kV, номинален ток на сборните шини 2500 A, номинален ток на шинните отклонения 1250 A, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• прекъсвач – 1250 A, 25 kA;</li> <li>• ТТ 3 бр.;</li> <li>• 400/5/5 A;</li> <li>• 1 x клас 0.5 s;</li> <li>• 1 x клас 10P20;</li> <li>• вентилни отводители – 12 kV, 10 kV;</li> <li>• заземителни ножове – 25 kA;</li> <li>• индикатор на напрежение;</li> <li>• вторична комутация (предпазители, клеми, индикатори, помощни релета и др.)</li> </ul> <p>(с възможност за монтаж на НТ)</p>	бр.	23	24 148,01	555 404,23	22 216,17	510 971,91
7.	<p>Комплектно разпределително устройство за мерене на ШС, за закрит монтаж, за номинално напрежение 12 kV, номинален ток на сборните шини 2500 A, номинален ток на шинните отклонения 630 A, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• НТ 3 бр.;</li> <li>• 10:V3/0.1:V3/0.1:3 kV;</li> <li>• 1 x клас 0.5;</li> <li>• 1 x клас 6P;</li> <li>• заземителни ножове – 25 kA;</li> <li>• високоточков предпазители – 3 бр. на изваждаема количка;</li> <li>• индикатор на напрежение;</li> <li>• вторична комутация (предпазители, клеми, индикатори, помощни релета и др.)</li> </ul>	бр.	2	12 313,21	24 626,42	11 328,15	22 666,30
8.	Крепелни елементи	кг	1	1 296,78	1 296,78	1 193,04	1 193,04
9.	Материали и аксесоари за направа на заварки	кг	1	857,44	857,44	788,84	788,84
<p>III Доставка на съоръжения и материали Кабелен простор 10/20 kV ВСИЧКО 3 (1+1+1)</p>					14 949,85		13 750,73
1.	Носещ профил с пета, дължина 1500 mm	бр.	89	51,30	4 565,70	47,20	4 200,80
2.	Диспансюрфер	бр.	267	4,59	1 225,53	4,22	1 126,74
3.	Конзола, дължина 410 mm	бр.	534	7,58	4 047,72	6,97	3 721,98
4.	Каналка	бр.	89	0,68	51,92	0,53	47,17
5.	Болт М12x110 mm, комплект	бр.	267	1,10	293,70	1,01	269,67
6.	Сепаретен анкер М12x110 mm, комплект	бр.	178	2,21	393,38	2,03	361,34
7.	Кабелна скара, поцинкована, перфорирана, с размери 3000/400/60 mm	м	81	14,02	1 135,62	12,90	1 044,90

№	Наименование	Мярка	Количество в о	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
8.	Капак за кабелна скъра с широчина 400 mm, поцинкован, комплект	м	81	11,62	941,22	10,69	865,89
9.	Надлъжен (ъглов) съединител, поцинкован	бр.	64	1,49	80,46	1,37	73,98
10.	Щърнирен съединител, поцинкован	бр.	26	2,28	59,28	2,10	54,60
11.	Дънна планка, широчина 185 mm	бр.	27	1,59	42,12	1,44	38,88
12.	Крайна заваръчна планка с широчина 400 mm	бр.	6	7,75	46,50	7,13	42,78
13.	Носещ профил с пета, дължина 1200 mm	бр.	40	23,87	954,80	21,96	878,40
14.	Конзола, дължина 410 mm	бр.	40	4,63	185,20	4,26	170,40
15.	Дистанционер	бр.	40	3,62	144,80	3,33	133,20
16.	Болт М10x80 mm, комплект	бр.	40	0,96	38,40	0,88	35,20
17.	Капачка	бр.	40	0,58	23,20	0,53	21,20
18.	Сегментен анкер М10x95 mm, комплект	бр.	80	1,82	145,60	1,67	133,60
19.	Горещо поцинкована стоманена шина с размери 40/4 mm, със сечение 160 mm <sup>2</sup> , с дебелина на цинковото покритие 80 µ.	м	250	2,30	575,00	2,12	530,00
				ОБЩА ЦЕНА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА РАЗДЕЛ В		1 484 396,74	
				ДОСТАВКА НА МАТЕРИАЛИ, АПАРАТУРА, ОБОРУДВАНЕ И СЪОРЪЖЕНИЯ В КРУ 10/20 КУ			
				ВСИЧКО: Σ (I-III)			
				ОБЩА ЦЕНА ЗА ДОСТАВКА НА МАТЕРИАЛИ, АПАРАТУРА, ОБОРУДВАНЕ И СЪОРЪЖЕНИЯ ПРИЛОЖЕНИЕ 1/1		2 618 791,46	
				ВСИЧКО: Σ РАЗДЕЛ(А-В)			

За комисията:

1. Анна Икономова

2. Диана Анчева

3. Мария Иванова

4. Славчо Иванов

5. Иван Горовски

6. Костае Кукулинс

7. Николай Райчев

За участника:

Име и фамилия

Редис

ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СТРОИТЕЛНО МОНТАЖНИ РАБОТИ

№	Наименование	Марка	Количеств во	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
<b>I. Монтаж, демонтаж, възлова станция 20 kV – ВСИЧКО 2 (1-5)</b>							
1.	Направа и монтаж на рамка за разполагане на обемна клетка	бр.	1	3 265,31	3 265,31	2 955,11	2 955,11
2.	Монтаж конструкция, съоръжения и захранване на нова възлова станция 20 kV	бр.	1	5 892,04	5 892,04	5 332,30	5 332,30
3.	Прехвърляне на кабелни изводи 10 kV към временна КРУ	бр.	14	660,73	9 250,22	597,96	8 371,44
4.	Прехвърляне на кабелни изводи 10 kV от временна КРУ към нова КРУ	бр.	14	661,21	9 256,94	598,40	8 377,60
5.	Прехвърляне на кабелни връзки 10 kV от сборки в ОРУ към нова КРУ	бр.	2	874,57	1 749,14	791,49	1 582,98
<b>II. Изпълнение на контролни и силни кабели Възлова станция 20 kV – ВСИЧКО 2 (1-6)</b>							
1.	NYCY FR 10x1,5 mm <sup>2</sup>	м	10	4,62	46,20	4,18	41,80
2.	NYCY FR 7x1,5 mm <sup>2</sup>	м	6	4,62	27,72	4,18	25,08
3.	NYCY FR 4x1,5 mm <sup>2</sup>	м	10	3,63	36,30	3,29	32,90
4.	NYU FR 4x4 mm <sup>2</sup>	м	20	4,62	92,40	4,18	83,60
5.	NYU FR 4x2,5 mm <sup>2</sup>	м	33	3,63	119,79	3,29	108,57
6.	FO Унив. кабел 50/125 μ Multimode	м	151	2,49	375,99	2,25	339,75
<b>III. Разделка на контролни и силни кабели Възлова станция 20 kV – ВСИЧКО 2 (1-7)</b>							
1.	NYCY FR 10x1,5 mm <sup>2</sup>	бр.	20	4,67	93,40	4,23	84,60
2.	NYCY FR 7x1,5 mm <sup>2</sup>	бр.	14	3,77	52,78	3,41	47,74
3.	NYCY FR 4x1,5 mm <sup>2</sup>	бр.	20	2,84	56,80	2,67	51,40
4.	NYU FR 4x4 mm <sup>2</sup>	бр.	24	2,84	68,16	2,57	61,68
5.	NYU FR 4x2,5 mm <sup>2</sup>	бр.	24	2,84	68,16	2,57	61,68

№	Наименование	Марка	Количество	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
6.	FO Унив.кабел 50/125 μ MultiMode	бр.	30	0,96	28,80	0,87	26,10
7.	S/FTP Кабел Cat.7, 4x2xAWG23/1, 1.000 MHz, LSHN, 30 %, Син	бр.	2	0,96	1,92	0,87	1,74
<b>IV. Прозвъняване и трасиране на контролни и сигнални кабели в изолационна станция 20 kV ВСИЧКО Σ (1-7)</b>							
1.	NYCY FR 10x1,5 mm2	бр. жила	10	1,41	14,10	1,28	12,80
2.	NYCY FR 7x1,5 mm2	бр. жила	7	1,41	9,87	1,28	8,96
3.	NYCY FR 4x1,5 mm2	бр. жила	4	1,41	5,64	1,28	5,12
4.	NYU FR 4x4 mm2	бр. жила	4	1,47	5,88	1,33	5,32
5.	NYU FR 4x2,5 mm2	бр. жила	4	1,41	5,64	1,28	5,12
6.	FO Унив.кабел 50/125 μ MultiMode	бр. жила	60	10,42	625,20	9,43	565,80
7.	S/FTP Кабел Cat.7, 4x2xAWG23/1, 1.000 MHz, LSHN, 30 %, Син	бр. жила	2	6,17	12,34	5,58	11,16
<b>V. Демонтажна дейност в изолационна станция 20 kV ВСИЧКО Σ (1-2)</b>							
1.	Демонтаж на мобилна възлова станция 20 kV	бр.	1	7 539,40	7 539,40	6 823,16	6 823,16
2.	Кабел, силов, едножilen, с многожично медно жило, с изолация от ограничен полиетилен, за номинално напрежение 6/10 kV, със сечение 500 mm2	m	640	1,95	1 053,00	1,76	960,40
<b>ОБЩА ЦЕНА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА РАЗДЕЛ А СТРОИТЕЛНО МОНТАЖНИ РАБОТИ ВЪЗЛОВА СТАНЦИЯ 20 kV ВСИЧКО Σ (1-2)</b>							
				39 763,14		35 973,91	
<b>VI. Демонтажна работа в ОРУ 110 kV – ВСИЧКО Σ (1-4)</b>							
1.	Демонтаж на въздушна трансформаторна връзка от проводник ЗХАСО 500, комплект с клеми и свързателни въриги 10 kV	к-т	2	512,68	1 025,36	463,98	927,96
2.	Демонтаж на съществуваща опорна конструкция на кабелна сборка	бр.	2	661,21	1 322,42	598,40	1 196,80
3.	Демонтаж на първична апаратна клема 10/20 kV	бр.	16	61,97	991,52	56,08	897,28
4.	Демонтаж на силов кабел 20 kV	m	2400	2,86	6 864,00	2,59	6 216,00
				73 104,30		66 166,44	
<b>VII. Монтажни работи в ОРУ 110 kV – ВСИЧКО Σ (1-28)</b>							
1.	Направа на изкол и полагане на тръба, HDPE, гофрирана, с диаметър ø 160/136 mm	m	130	32,88	4 274,40	29,76	3 868,80
2.	Полагане на кабел, силов, едножilen, с многожично медно жило, с изолация от ограничен полиетилен, за номинално напрежение 6/10 kV, със сечение 500 mm2	m	1080	5,07	5 475,60	4,59	4 957,20

№	Наименование	Мярка	Количество	Постигнати Договорености от проведеното Договаряне на 12.07.2017 г		Постигнати Договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
3.	Направа на кабелна глава, за открит монтаж, за едножилен кабел тип СХЕКТ-500, за номинално напрежение 6/10 kV и сечение 1x500 mm <sup>2</sup>	бр.	30	366,87	11 006,10	332,02	9 960,60
4.	Направа на кабелна глава, за закрит монтаж, за едножилен кабел тип СХЕКТ-500, за номинално напрежение 6/10 kV и сечение 1x500 mm <sup>2</sup>	бр.	16	366,87	6 603,66	332,02	5 976,36
5.	Пологане на кабел, силов, едножилен, с многожилено алуминиево жило, с изолация от омрежен полиетилен, за номинално напрежение 12/20 kV, със сечение 400 mm <sup>2</sup>	м	1760	5,07	8 923,20	4,59	8 078,40
6.	Направа на кабелна глава, за открит монтаж, за едножилен кабел тип САХЕКТ-400, за номинално напрежение 12/20 kV и сечение 1x400 mm <sup>2</sup>	бр.	16	366,87	6 603,66	332,02	5 976,36
7.	Направа на кабелна глава, за закрит монтаж, за едножилен кабел тип САХЕКТ-400, за номинално напрежение 12/20 kV и сечение 1x400 mm <sup>2</sup>	бр.	16	366,87	6 603,66	332,02	5 976,36
8.	Монтаж на стоманено алуминиева къща с размери 2400/4200/2250 mm (за монтаж на УИЗЦ, трансформатор собствени нужди № 2 и активно съпротивление 10 kV)	бр.	2	1 191,23	2 382,46	1 078,06	2 156,12
9.	Монтаж на УИЗЦ 10 kV (съществуващо)	бр.	2	450,06	900,12	407,30	814,60
10.	Монтаж на активно съпротивление 20 Ω, 10 kV (съществуващо)	бр.	2	335,76	671,52	303,86	607,72
11.	Монтаж на вентилен отводител, за открит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, ZnO, с разряден ток 10 kA, клас 2	бр.	6	67,15	342,90	51,72	310,32
12.	Монтаж на вентилен отводител, за открит монтаж, за номинално напрежение 12 kV, ZnO, с разряден ток 10 kA, клас 2	бр.	6	57,15	342,90	51,72	310,32
13.	Монтаж на изолатор, подпорен, за открит монтаж, за номинално напрежение 24 kV	бр.	14	29,98	419,72	27,15	379,82
14.	Монтаж на шина, правотъгълна, алуминиева, с размери 100/10 mm	м	80	13,19	1 055,20	11,94	955,20
15.	Монтаж на шинодържател, плъзгач, за алуминиева шина 2x100/10 mm, монтирана на ребро	бр.	14	5,45	76,30	4,93	69,02
16.	Монтаж на алуминиев прът Ø 30 mm	м	40	3,77	150,80	3,41	136,40
17.	Монтаж на клема, меден стержен Ø 40/алуминиев прът Ø 30 mm	бр.	6	77,05	462,30	69,73	418,38
18.	Монтаж на клема, меден стержен Ø 30/алуминиев прът Ø 30 mm	бр.	6	77,05	462,30	69,73	418,38
19.	Монтаж на клема, меден стержен Ø 30/бъже АСО 500, Ø 30,2 mm	бр.	4	93,04	372,16	84,20	336,80
20.	Монтаж на проводник, многожилен, стоманено-алуминиев, със сечение 500 mm <sup>2</sup> и диаметър Ø 30,2 mm	м	16	6,48	103,68	5,86	93,76
21.	Пологане на кабел, силов, едножилен, с многожилено алуминиево жило, с изолация от омрежен полиетилен, за номинално напрежение 12/20 kV, със сечение 185 mm <sup>2</sup>	м	480	3,61	1 732,80	3,27	1 569,60
22.	Направа на кабелна глава, за открит монтаж, за едножилен кабел тип САХЕКТ-185, за номинално напрежение 12/20 kV и сечение 1x185 mm <sup>2</sup>	бр.	8	328,11	2 624,88	296,94	2 375,52

№	Наименование	Мярка	Количество во	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
23.	Направа на кабелна глава, за захрит монтаж, за едножилен кабел тип SAХЕКТ-185, за номинално напрежение 12/20 KV и сечение 1x185 mm <sup>2</sup>	бр.	24	328,11	7 874,64	296,94	7 126,58
24.	Направа на кабелна шахта, тройна, зидана, комплект с три броя капази и равка	бр.	2	1 251,64	2 503,08	1 132,64	2 265,28
25.	Монтаж на урелваща скоба за кабел, диаметър 36-52 mm	бр.	54	2,26	122,04	2,05	110,70
26.	Направа на заварки	к-т	2	171,35	342,70	155,07	310,14
27.	Монтаж на Трифазен трансформатор, маслен, двунамотъчен за открит монтаж (за собствени нужди): • номинална мощност – 180 kVA; • преводно отношение – 20x2x2,5%/0,4 KV; • група на свързване – Дулб; • охлаждаене – ONAN; • комплект с термометър за температура на маслото, показател на нивото на маслото	бр.	1	335,76	335,76	303,86	303,86
28.	Монтаж на Трифазен трансформатор, маслен, двунамотъчен за открит монтаж (за собствени нужди): • номинална мощност – 180 kVA; • преводно отношение – 10x2x2,5%/0,4 KV; • група на свързване – Дулб; • охлаждаене – ONAN; • комплект с термометър за температура на маслото, показател на нивото на маслото	бр.	1	335,76	335,76	303,86	303,86
<b>III Демонтажни и Монтажни дейности, комисиона за</b>				<b>ВСЯЧКО (1-4)</b>		<b>2 019,37</b>	
1.	Демонтаж на командни и релейни табла, включително апарати и вторична комулация	бр.	17	30,84	524,28	27,91	474,47
2.	Монтиране на нови командно-релейни табла/оборудвания	бр.	15	111,75	1 676,25	101,13	1 516,95
3.	Демонтаж на стара АБ	бр.	1	47,12	47,12	42,84	42,84
4.	Монтиране на нова АБ	бр.	1	61,12	61,12	55,31	55,31
<b>IV Изпълнение на контролни и силови кабели за цялото строителство</b>				<b>ВСЯЧКО (5-16)</b>		<b>34 655,04</b>	
1.	NYCY FR 19x1,5 mm <sup>2</sup>	м	80	4,62	369,60	4,18	334,40
2.	NYCY FR 14x1,5 mm <sup>2</sup>	м	752	4,62	3 474,24	4,18	3 143,36
3.	NYCY FR 10x1,5 mm <sup>2</sup>	м	1775	3,63	6 443,25	3,29	5 839,75
4.	NYCY FR 8x1,5 mm <sup>2</sup>	м	110	3,63	399,30	3,29	361,90
5.	NYCY FR 4x1,5 mm <sup>2</sup>	м	91	1,73	157,43	1,57	142,87
6.	NYCY FR 14x2,5 mm <sup>2</sup>	м	670	4,62	3 096,40	4,18	2 800,60
7.	NYCY FR 10x2,5 mm <sup>2</sup>	м	605	4,62	2 795,10	4,18	2 528,90
8.	NYCY FR 8x2,5 mm <sup>2</sup>	м	20	3,63	72,60	3,29	65,80
9.	NYCY FR 4x2,5 mm <sup>2</sup>	м	3150	1,73	5 449,50	1,57	4 946,50
10.	NYCY FR 4x4 mm <sup>2</sup>	м	1645	2,49	4 096,06	2,25	3 701,25



№	Наименование	Марка	Количество во	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
11.	NYU-FR 4x2.5 mm2	m	631	1,73	1 091,63	1,57	990,67
12.	NYU-FR 4x4 mm2	m	676	2,49	1 663,24	2,25	1 521,00
13.	NYU-FR 1x16 mm2	m	90	0,98	88,20	0,89	80,10
14.	NYU-FR 4x25 mm2	m	20	4,30	86,00	3,89	77,80
15.	FO Универсален кабел AV-DQ(ZNB)H 4x62,5/125µm OM1, защитен от призраци	m	1650	2,49	4 108,50	2,25	3 712,50
16.	S/FTP Кабел Cat.7, 4x2xAWG23/1, 1.000MHz LS0H, 30%, Сян	m	500	2,49	1 245,00	2,25	1 125,00
<b>Удължение за контролни и контролни кабели в общото строителство ВСИЧКОУ (1-16)</b>							
1.	NYCY FR 19x1,5 mm2	бр.	2	6,41	12,82	5,80	11,60
2.	NYCY FR 14x1,5 mm2	бр.	11	5,88	64,68	5,32	58,52
3.	NYCY FR 10x1,5 mm2	бр.	50	4,67	233,50	4,23	211,50
4.	NYCY FR 8x1,5 mm2	бр.	2	3,77	7,54	3,41	6,82
5.	NYCY FR 4x1,5 mm2	бр.	13	2,84	36,92	2,57	33,41
6.	NYCY FR 14x2,5 mm2	бр.	22	5,88	129,36	5,32	117,04
7.	NYCY FR 10x2,5 mm2	бр.	17	4,67	79,39	4,23	71,91
8.	NYCY FR 8x2,5 mm2	бр.	2	3,77	7,54	3,41	6,82
9.	NYCY FR 4x2,5 mm2	бр.	84	2,84	238,56	2,57	215,88
10.	NYCY FR 4x4 mm2	бр.	48	2,84	136,32	2,57	123,36
11.	NYU-FR 4x2,5 mm2	бр.	31	2,84	88,04	2,57	79,67
12.	NYU-FR 4x4 mm2	бр.	23	2,84	65,32	2,57	59,11
13.	NYU-FR 1x16 mm2	бр.	3	1,33	3,99	1,20	3,60
14.	NYU-FR 4x25 mm2	бр.	1	8,51	8,51	7,70	7,70
15.	FO Универсален кабел AV-DQ(ZNB)H 4x62,5/125µm OM1, защитен от призраци	бр.	170	0,96	163,20	0,87	147,90
16.	S/FTP Кабел Cat.7, 4x2xAWG23/1, 1.000MHz LS0H, 30%, Сян	бр.	52	0,96	49,92	0,87	45,24
<b>Удължение за контролни и контролни кабели в общото строителство ВСИЧКОУ (1-16)</b>							
				1913,23		5348,02	
1.	NYCY FR 19x1,5 mm2	бр. жила	38	1,41	53,58	1,28	48,64
2.	NYCY FR 14x1,5 mm2	бр. жила	154	1,41	217,14	1,28	197,12
3.	NYCY FR 10x1,5 mm2	бр. жила	500	1,41	705,00	1,28	640,00
4.	NYCY FR 8x1,5 mm2	бр. жила	16	1,41	22,56	1,28	20,48
5.	NYCY FR 4x1,5 mm2	бр. жила	52	1,41	73,32	1,28	66,56
6.	NYCY FR 14x2,5 mm2	бр. жила	308	1,41	434,28	1,28	394,24
7.	NYCY FR 10x2,5 mm2	бр. жила	170	1,41	239,70	1,28	217,60
8.	NYCY FR 8x2,5 mm2	бр. жила	16	1,41	22,56	1,28	20,48
9.	NYCY FR 4x2,5 mm2	бр. жила	336	1,41	473,76	1,28	430,08
10.	NYCY FR 4x4 mm2	бр. жила	192	1,47	282,24	1,33	255,36
11.	NYU-FR 4x2,5 mm2	бр. жила	124	1,41	174,84	1,28	156,72
12.	NYU-FR 4x4 mm2	бр. жила	92	1,47	135,24	1,33	122,36
13.	NYU-FR 1x16 mm2	бр. жила	3	4,39	13,17	3,97	11,91
14.	NYU-FR 4x25 mm2	бр. жила	4	4,93	19,72	4,46	17,84

№	Наименование	Марка	Количество ед.	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
15.	FO Универсален кабел A(F-DC(ZNB)H 4x62.5/125)лт OMT, защитен от гризачи	бр. кабели	85	10,42	885,70	9,43	801,55
16.	SIFP Кабел Cat.7. 4x2xAWG23/1. 1.000MHz. LSHN, 30%, Син	бр. кабели	26	6,17	160,42	5,58	145,08
<b>Монтаж/демонтаж на допълнително оборудване за временни схеми ВСИ (КС-2) (1-23)</b>							
1.	Монтаж на кабел, силов, едножилен, с многожично медно жило, с изолация от омиржен полиетилен, за номинално напрежение 6/10 kV, със сечение 500 mm <sup>2</sup>	м	200	5,07	1 014,00	4,59	918,00
2.	Демонтаж на кабел, силов, едножилен, с многожично медно жило, с изолация от омиржен полиетилен, за номинално напрежение 6/10 kV, със сечение 500 mm <sup>2</sup>	м	200	1,95	390,00	1,76	352,00
3.	Монтаж на кабелна глава, за открит монтаж, за едножилен кабел тип СХЕКТ-500, за номинално напрежение 6/10 kV и сечение 1x500 mm <sup>2</sup>	бр.	12	366,67	4 402,44	332,02	3 984,24
4.	Монтаж на кабел, силов, едножилен, с многожично алуминиево жило, с изолация от омиржен полиетилен, за номинално напрежение 12/20 kV, със сечение 400 mm <sup>2</sup>	м	200	5,07	1 014,00	4,59	918,00
5.	Демонтаж на кабел, силов, едножилен, с многожично алуминиево жило, с изолация от омиржен полиетилен, за номинално напрежение 12/20 kV, със сечение 400 mm <sup>2</sup>	м	200	2,31	462,00	2,09	418,00
6.	Монтаж на кабелна глава, за открит монтаж, за едножилен кабел тип СХЕКТ-400, за номинално напрежение 12/20 kV и сечение 1x400 mm <sup>2</sup>	бр.	12	366,67	4 402,44	332,02	3 984,24
7.	Монтаж на NYCY FR 14x2.5 mm <sup>2</sup>	м	240	4,82	1 108,80	4,18	1 003,20
8.	Демонтаж на NYCY FR 14x2.5 mm <sup>2</sup>	м	240	0,95	228,00	0,86	206,40
9.	Монтаж на NYCY FR 4x2.5 mm <sup>2</sup>	м	60	1,73	103,80	1,57	94,20
10.	Демонтаж на NYCY FR 4x2.5 mm <sup>2</sup>	м	60	0,95	57,00	0,86	51,60
11.	Монтаж на токов измервателен трансформатор 10 kV, 1250/5/5 (за жилища № 40 в ЗРУ)	бр.	3	446,91	1 340,73	404,45	1 213,35
12.	Монтаж на разединител за закрит монтаж 10 kV, 1250 A (за жилища № 40 в ЗРУ)	бр.	2	82,05	164,10	74,26	148,52
13.	Демонтаж на токов измервателен трансформатор 20 kV, 300/5/5 (за жилища № 20 в нова КРУ)	бр.	3	157,95	473,85	142,94	428,82
14.	Монтаж на токов измервателен трансформатор 20 kV, 1250/5/5 (за жилища № 20 в нова КРУ)	бр.	3	446,91	1 340,73	404,45	1 213,35
15.	Демонтаж на токов измервателен трансформатор 20 kV, 1250/5/5 (за жилища № 20 в нова КРУ)	бр.	3	157,95	473,85	142,94	428,82
16.	Монтаж на токов измервателен трансформатор 20 kV, 300/5/5 (за жилища № 20 в нова КРУ)	бр.	3	446,91	1 340,73	404,45	1 213,35
17.	Демонтаж на токов измервателен трансформатор 10 kV, 400/5/5 (за КРУ № 38 в нова КРУ)	бр.	3	157,95	473,85	142,94	428,82
18.	Монтаж на токов измервателен трансформатор 10 kV, 1250/5/5 (за КРУ № 38 в нова КРУ)	бр.	3	446,91	1 340,73	404,45	1 213,35

№	Наименование	Марка	Количество	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
19.	Демонтаж на токов измервателен трансформатор 10 kV, 1250/5/5 (за КРУ № 38 в нова КРУ)	бр.	3	157,95	473,85	142,94	428,82
20.	Монтаж на токов измервателен трансформатор 10 kV, 400/5/5 (за КРУ № 38 в нова КРУ)	бр.	3	446,91	1 340,73	404,45	1 213,35
21.	Преизвърляне на кабелни изводи 10 kV от II към I ЗРУ	бр.	3	920,56	2 761,68	833,11	2 499,33
22.	Демонтаж на токов измервателен трансформатор 10 kV (за жили № 34, № 36 и № 38 ЗРУ)	бр.	6	157,95	947,70	142,94	857,64
23.	Монтаж на токов измервателен трансформатор 10 kV (за жили № 34, № 36 и № 38 ЗРУ)	бр.	6	446,91	2 681,46	404,45	2 426,70
<b>ОБЩА ЦЕНА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА РАЗДЕЛ Б СТРОИТЕЛНО МОНТАЖНИ РАБОТИ ОРУ 110 kV ВСИЧКО Σ (I-VIII)</b>				153 846,72		139 257,45	
<b>Демонтажни работи за КРУ 20 kV – ВСИЧКО Σ (I)</b>				3 570,99		3 376,54	
1.	Демонтаж на шкаф КРУ 20 kV, с размери 2300/1700/1200 mm, тегло 1050 kg	бр.	17	219,47	3 730,99	198,62	3 376,54
<b>Монтажни работи за КРУ 20 kV – ВСИЧКО Σ (I-II)</b>				19 824,75		17 841,35	
2.	<p>Монтаж на комплектно разпределително устройство за кабелен въвод, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, номинален ток на сборните шини 1600 A, номинален ток на шинните отклонения 1600 A, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• прекъсвач – 1600 A, 25 kA;</li> <li>• ТТ 3 бр.;</li> <li>• 1250/5/5 A;</li> <li>• 1 x клас 0.5 s;</li> <li>• 1 x клас 10P20;</li> <li>• ИТ 3 бр.;</li> <li>• 20xV3/0.1:V3/0.1:3 kV;</li> <li>• 1 x клас 0.5;</li> <li>• 1 x клас 6P;</li> <li>• вентилни отводители – 24 kV, 10 kV;</li> <li>• заземителни ножове – 25 kA;</li> <li>• индикатор на напрежение;</li> <li>• вторична комутация (предпазители, клемни, индикатори,</li> </ul>	бр.	2	383,82	767,64	347,36	694,72

№	Наименование	Мярка	Количество	Постигнати Договorenости от проведеното договаряне на 12.07.2017 г		Постигнати Договorenости на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
3.	<p>Монтаж на комплексно разпределително устройство за секционирание, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, номинален ток на сборните шини 1600 A, номинален ток на шинните отклонения 1600 A, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• прегъсвач – 1600 A, 25 kA;</li> <li>• ТТ 3 бр.:</li> <li>- 1250/5/5 A;</li> <li>- 1 x клас 0.5 s;</li> <li>- 1 x клас 10P20;</li> <li>• заземителни ножове – 25 kA;</li> <li>• индикатор на напрежение;</li> <li>• вторична комутация (предпазители, клеми, индикатори, помощни релета и др.)</li> </ul>	бр.	1	383,82	383,82	347,36	347,36
4.	<p>Монтаж на комплексно разпределително устройство за секционирание, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, номинален ток на сборните шини 1600 A, номинален ток на шинните отклонения 1600 A, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• разединител (изваждаема количка) – 1600 A, 25 kA;</li> <li>• индикатор на напрежение;</li> <li>• вторична комутация (предпазители, клеми, индикатори, помощни релета и др.)</li> </ul>	бр.	1	383,82	383,82	347,36	347,36
5.	<p>Монтаж на комплексно разпределително устройство за кабелен кавод, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, номинален ток на сборните шини 1600 A, номинален ток на шинните отклонения 1250 A, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• прегъсвач – 1250 A, 25 kA;</li> <li>• ТТ 3 бр.:</li> <li>- 300/5/5 A;</li> <li>- 1 x клас 0.5 s;</li> <li>- 1 x клас 10P20;</li> <li>• НТ 3 бр.:</li> <li>- 20:V3/0.1:V3/0.1:3 kV;</li> <li>- 1 x клас 0.5;</li> <li>- 1 x клас 6P;</li> <li>• вентилни отводители – 24 kV, 10 kA;</li> <li>• заземителни ножове – 25 kA;</li> <li>• индикатор на напрежение;</li> <li>• вторична комутация (предпазители, клеми, индикатори, помощни релета и др.)</li> </ul>	бр.	1	383,82	383,82	347,36	347,36

№	Наименование	Мярка	Количество	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
6.	<p>Монтаж на комплектно разпределително устройство за кабелен извод, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, номинален ток на сборните шини 1600 A, номинален ток на шинните отклонения 1250 A, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• прекъсвач – 1250 A, 25 kA;</li> <li>• ТТ 3 бр.;</li> <li>• 300/5/5 A;</li> <li>• 1 x клас 0.5 s;</li> <li>• 1 x клас 10P20</li> <li>• вентилни отводители – 24 kV, 10 kA;</li> <li>• заземителни ножове – 25 kA;</li> <li>• индикатор на напрежение;</li> <li>• вторична комутация (предпазители, клемми, индикатори, помощни релета и др.)</li> </ul>	бр.	16	363,82	6 141,12	347,36	5 557,76
7.	<p>Монтаж на комплектно разпределително устройство за мерене на ЦС, за закрит монтаж, за номинално напрежение 24 kV, номинален ток на сборните шини 1600 A, номинален ток на шинните отклонения 630 A, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ТТ 3 бр.;</li> <li>- 20:V3/0.1:V3/0.1:3 kV;</li> <li>- 1 x клас 0.5;</li> <li>- 1 x клас бр.;</li> <li>• заземителни ножове – 25 kA;</li> <li>• висковолтови предпазители – 3 бр. на извеждаема количка;</li> <li>• индикатор на напрежение;</li> <li>• вторична комутация (предпазители, клемми, индикатори, помощни релета и др.)</li> </ul>	бр.	2	383,82	767,64	347,36	694,72
8.	Прехвърляне на кабелни изводи 20 kV към нова КРУ (включително Т-р СН 20/0.4 kV)	бр.	15	594,10	8 911,50	537,66	8 064,90
9.	Прехвърляне на кабелни връзки 20 kV от сборки в ОРУ към нова КРУ	бр.	2	477,24	954,48	431,90	863,80
10.	Направа на заварки	к-т	1	1 130,91	1 130,91	1 023,47	1 023,47
<b>III. Демонтажни работи в ЗРУ 10 kV – ВСИЧКО (1/20)</b>				16 259,25		42 567,57	
1.	Демонтаж на прекъсвач 10 kV	бр.	33	143,93	4 749,69	130,26	4 298,58
2.	Демонтаж на шинен разединител, комплект с РЛЗ	бр.	73	61,69	4 503,37	55,83	4 075,59
3.	Демонтаж на линеен разединител с един заземителен нож, комплект с два броя РЛЗ	бр.	28	41,12	1 151,36	37,21	1 041,88
4.	Демонтаж на токов трансформатор 10 kV	бр.	65	23,99	1 559,35	21,71	1 411,15
5.	Демонтаж на напреженов трансформатор 10 kV	бр.	66	27,42	1 809,72	24,82	1 638,12

№	Наименование	Марка	Количество ед.	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
6.	Демонтаж на трифазен трансформатор СН, маслен, 180 kVA, 10/0.4 kV	бр.	2	180,95	361,90	183,76	327,52
7.	Демонтаж на УИЗЦ, маслен, мощност 320 kVA, 10 kV	бр.	2	238,40	476,80	215,75	431,50
8.	Демонтаж на активно съпротивление 300 A/20 Ω	бр.	2	180,95	361,90	183,76	327,52
9.	Демонтаж на първична шинкова от алуминиеви шини	м	1700	2,26	3842,00	2,06	3485,00
10.	Демонтаж на предпазен шкаф	бр.	38	31,75	1206,50	28,73	1091,74
11.	Демонтаж на проходни изолатори	бр.	282	5,07	1429,74	4,59	1294,38
12.	Демонтаж на подпорни изолатори	бр.	294	4,59	1349,46	4,15	1220,10
13.	Демонтаж на предпазен щит	бр.	160	36,19	5790,40	32,75	5240,00
14.	Разрушаване и извозване на гипсова преградна стена с размери 3800/2000/80 mm – етаж 2	бр.	43	84,74	3643,62	76,69	3297,67
15.	Разрушаване и извозване на козирка за проходни изолатори – етаж 2	бр.	70	42,22	2955,40	38,21	2674,70
16.	Разрушаване и извозване на вътрешна гипсова преградна стена с размери 2600/1500/80 mm – етаж 2	бр.	40	80,16	3207,20	72,66	2902,40
17.	Разрушаване и извозване на гипсова преградна стена с размери 3000/2400/80 mm – етаж 1	бр.	48	84,42	4052,16	76,40	3667,20
18.	Разрушаване и извозване на гипсова преградна стена с размери 2000/1500/80 mm – етаж 1	бр.	44	79,42	3494,48	71,88	3162,72
19.	Демонтаж на стоманени опорни конструкции – 80 kg	бр.	40	77,20	3088,00	69,67	2794,80
20.	Демонтаж на кабелни скарки	м	100	2,26	226,00	2,06	205,00
IV Монтаж работи в ЗРУ 10 kV – ВСАЖКОУ (1+10)				34703,83		31407,01	
1.	Монтаж на комплектно разпределително устройство за кабелен въвод, за закрит монтаж, за номинално напрежение 12 kV, номинален ток на сборните шини 2500 A, номинален ток на шинните отклонения 2500 A, комплект със следните съоръжения: • пренъ-свач – 2500 A, 25 kA; • ТТ 3 бр.; • 2500/5/5 A; • 1 х клас 0.5 s; • 1 х клас 10P20; • НТ 3 бр.; • 10·V3/0.1·V3/0.1:3 kV; • 1 х клас 0.5; • 1 х клас 6P; • вентилни отводители – 12 kV, 10 kV; • защителни ножове – 25 kA; • индикатор на напрежение; • вторична комулация (предпазители, клеми, индикатори,	бр.	2	363,82	767,64	347,36	694,72

№	Наименование	Мярка	Количество	Постигнати договорености от проведеното Договаряне на 12.07.2017 г		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
2.	<p>Монтаж на комплектно разпределително устройство за секционирание, за закрит монтаж, за номинално напрежение 12 kV, номинален ток на сборните шини 2500 A, номинален ток на шинните отклонения 2500 A, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• прекъсвач – 2500 A, 25 kA;</li> <li>• ТТ 3 бр.:</li> <li>- 2500/5/5 A;</li> <li>- 1 x клас 0.5 s;</li> <li>- 1 x клас 10P20;</li> <li>• заземителни ножове – 25 kA;</li> <li>• индикатор на напрежение;</li> <li>• вторична комутация (предпазители, клеми, индикатори, помощни релета и др.)</li> </ul>	бр.	1	383,82	383,82	347,36	347,36
3.	<p>Монтаж на комплектно разпределително устройство за секционирание, за закрит монтаж, за номинално напрежение 12 kV, номинален ток на сборните шини 2500 A, номинален ток на шинните отклонения 2500 A, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• разединител (изваждана количка) – 2500 A, 25 kA;</li> <li>• индикатор на напрежение;</li> <li>• вторична комутация (предпазители, клеми, индикатори, помощни релета и др.)</li> </ul>	бр.	1	383,82	383,82	347,36	347,36
4.	<p>Монтаж на комплектно разпределително устройство за кабелен извод, за закрит монтаж, за номинално напрежение 12 kV, номинален ток на сборните шини 2500 A, номинален ток на шинните отклонения 1250 A, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• прекъсвач – 1250 A, 25 kA;</li> <li>• ТТ 3 бр.:</li> <li>- 600/5/5 A;</li> <li>- 1 x клас 0.5 s;</li> <li>- 1 x клас 10P20;</li> <li>• НТ 3 бр.:</li> <li>- 10:V3/0.1:V3/0.1:3 kV;</li> <li>- 1 x клас 0.5;</li> <li>- 1 x клас 6P;</li> <li>• вентилни отводители – 12 kV, 10 kV;</li> <li>• заземителни ножове – 25 kA;</li> <li>• индикатор на напрежение;</li> <li>• вторична комутация (предпазители, клеми, индикатори, помощни релета и др.)</li> </ul>	бр.	4	383,82	1 535,28	347,36	1 389,44

№	Наименование	Марка	Количество во	Постигнати Договораености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г		Постигнати Договораености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
5.	<p>Монтаж на комплектно разпределително устройство за кабелен извод, за закрит монтаж, за номинално напрежение 12 kV, номинален ток на сборните шини 2500 A, номинален ток на шинните отклонения 1250 A, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• прекъсвач – 1250 A, 25 kA;</li> <li>• ТТ 3 бр.:</li> <li>- 300/5/5 A;</li> <li>- 1 x клас 0.5 s;</li> <li>- 1 x клас 10P20;</li> <li>• НТ 3 бр.:</li> <li>- 10:V3/0.1:V3/0.1:3 kV;</li> <li>- 1 x клас 0.5;</li> <li>- 1 x клас 6P;</li> <li>• вентилни отводители – 12 kV, 10 kV;</li> <li>• заземителни ножове – 25 kA;</li> <li>• индикатор на напрежение;</li> <li>• вторична комулация (предпазители, клеми, индикатори, помощни релета и др.)</li> </ul> <p>(КРУ № 7, КРУ № 14, КРУ № 16 и КРУ № 18, 10 kV) Монтаж на комплектно разпределително устройство за кабелен извод, за закрит монтаж, за номинално напрежение 12 kV, номинален ток на сборните шини 2500 A, номинален ток на шинните отклонения 1250 A, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• прекъсвач – 1250 A, 25 kA;</li> <li>• ТТ 3 бр.:</li> <li>- 400/5/5 A;</li> <li>- 1 x клас 0.5 s;</li> <li>- 1 x клас 10P20;</li> <li>• вектилни отводители – 12 kV, 10 kV;</li> <li>• заземителни ножове – 25 kA;</li> <li>• индикатор на напрежение;</li> <li>• вторична комулация (предпазители, клеми, индикатори, помощни релета и др.)</li> </ul> <p>(с възможност за монтаж на НТ)</p>	бр.	4	383,82	1 535,28	347,36	1 389,44
6.	<p>Монтаж на комплектно разпределително устройство за кабелен извод, за закрит монтаж, за номинално напрежение 12 kV, номинален ток на сборните шини 2500 A, номинален ток на шинните отклонения 1250 A, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• прекъсвач – 1250 A, 25 kA;</li> <li>• ТТ 3 бр.:</li> <li>- 400/5/5 A;</li> <li>- 1 x клас 0.5 s;</li> <li>- 1 x клас 10P20;</li> <li>• вектилни отводители – 12 kV, 10 kV;</li> <li>• заземителни ножове – 25 kA;</li> <li>• индикатор на напрежение;</li> <li>• вторична комулация (предпазители, клеми, индикатори, помощни релета и др.)</li> </ul> <p>(с възможност за монтаж на НТ)</p>	бр.	23	383,82	8 827,86	347,36	7 989,28



№	Наименование	Марка	Количество во	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
7.	<p>Монтаж на комплектно разпределително устройство за мерене на ЦС, за закрит монтаж, за номинално напрежение 12 kV, номинален ток на сборните шини 2500 А, номинален ток на шинните отклонения 630 А, комплект със следните съоръжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• НТ 3 бр.;</li> <li>• 10:У3/0.1:У3/0.1:3 kV;</li> <li>• 1 х клас 0.5;</li> <li>• 1 х клас 6Р;</li> <li>• заземителни ножеве – 25 kA;</li> <li>• високоволтови предпазители – 3 бр. на изваждаема колпачка;</li> <li>• индикатор на напрежение;</li> <li>• вторична комутация (предпазители, клемми, индикатори, помощни релета и др.)</li> </ul>	бр.	2	383,82	767,64	347,36	694,72
8.	Прехвърляне на кабелни изводи 10 kV към нова КРУ (включително Тр-р СН 10/0,4 kV)	бр.	31	594,10	18 417,10	537,66	16 667,46
9.	Прехвърляне на кабелни връзки 10 kV от сборки в ОРУ към нова КРУ	бр.	2	477,24	954,48	431,90	863,80
10.	Направа на заварки	к-т	1	1 130,91	1 130,91	1 023,47	1 023,47
<b>УГ. Монтаж работи за кабелни востор: 10/20 kV, всички ко. (17/15)</b>							
1.	Монтаж на носещ профил с пета, дължина 1600 mm	бр.	89	5,58	496,62	5,05	449,45
2.	Монтаж на дистанционер	бр.	267	3,02	806,34	2,73	728,91
3.	Монтаж на конзола, дължина 410 mm	бр.	534	2,11	1 126,74	1,91	1 019,94
4.	Монтаж на капачка	бр.	89	2,11	187,79	1,91	169,99
5.	Монтаж на кабелна скара, поцинкована, перфорирана, с размери 300/400/60 mm	м	81	5,58	451,98	5,05	409,05
6.	Монтаж на капак за кабелна скара с широчина 400 mm, поцинкован, комплект	м	81	2,79	225,99	2,52	204,12
7.	Монтаж на надлъжен (ЪГЛОВ) съединител, поцинкован	бр.	54	2,11	113,94	1,91	103,14
8.	Монтаж на шарнирен съединител, поцинкован	бр.	26	2,11	54,86	1,91	49,66
9.	Монтаж на дънна планка, широчина 185 mm	бр.	27	2,11	56,97	1,91	51,57
10.	Монтаж на крайна затваряща планка с широчина 400 mm	бр.	6	2,11	12,66	1,91	11,46
11.	Монтаж на носещ профил с пета, дължина 1200 mm	бр.	40	5,58	223,20	5,05	202,00
12.	Монтаж на конзола, дължина 410 mm	бр.	40	2,11	84,40	1,91	76,40
13.	Монтаж на дистанционер	бр.	40	3,02	120,80	2,73	109,20
14.	Монтаж на капачка	бр.	40	2,11	84,40	1,91	76,40

№	Наименование	Марка	Количество во	Постигнати Договаряне от проведеното договаряне на 12.07.2017 г		Постигнати Договаряности на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
15.	Монтаж на горещо позиционирана стоманена шина с размери 40/4 mm, със сечение 160 mm <sup>2</sup> , с дебелина на цинковото покритие 80 µ.	m	250	4,37	1 092,50	3,95	987,50
<b>ОБЩА ЦЕНА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА РАЗДЕЛ СТРОИТЕЛНО МОНТАЖНИ РАБОТИ ОРУ 110 kV ВСИЧКО Σ (K+V)</b>				(112 655,01)		101 961,40	
<b>Детности</b>				<b>ВСИЧКО Σ (K+V)</b>		58 219,05	
1.	Електрически изпитания на КРУ модули, съгласно чл. 2131 от Наредба 3 за устройство на електрически уредби и електропроводни линии (09.06.2014 г.)	КРУ 10 kV	36	75,39	2 714,04	68,23	2 456,28
2.	Електрически изпитания прекъсвачи към КРУ модули, съгласно чл. 2128 от Наредба 3 за устройство на електрически уредби и електропроводни линии (09.06.2014 г.)	КРУ 20 kV	22	75,39	1 658,58	68,23	1 501,06
3.	Електрически изпитания измервателни трансформатори за ток и напрежение към КРУ модули, съгласно чл. 2125 от Наредба 3 за устройство на електрически уредби и електропроводни линии (09.06.2014 г.)	бр.	54	113,09	6 106,86	102,35	5 526,90
4.	Програмиране, настройка и проверка на настройки на цифрова защита на КРУ 10/20 kV, включително и трафоход	бр.	58	361,89	20 989,62	327,61	18 995,69
5.	Електрически изпитания на силов кабел 10/20 kV, съгласно чл. 2142 от Наредба 3 за устройство на електрически уредби и електропроводни линии (09.06.2014 г.)	бр.	44	51,27	2 255,88	46,40	2 041,60
6.	Програмиране, настройка и проверка на настройки на основна защита на трансформатор 110 kV	бр.	2	1 244,00	2 488,00	1 125,82	2 251,64
7.	Програмиране, настройка и проверка на настройки на резервна защита на трансформатор 110 kV	бр.	2	490,06	980,12	443,50	887,00
8.	Програмиране, настройка и проверка на контролер за полета 110 kV	бр.	5	1 394,79	6 973,95	1 262,28	6 311,40
9.	Наладка на системата за управление	бр.	1	9 047,28	9 047,28	8 187,29	8 187,29
10.	Наладка на релейно табло	бр.	5	301,58	1 507,90	272,93	1 364,65
11.	Наладка на табло за собствени нужди	бр.	2	301,58	603,16	272,93	545,86
12.	Наладка на електромерно табло	бр.	1	226,18	226,18	204,69	204,69
13.	Наладка на общостанционна сигнализация	бр.	1	414,67	414,67	375,28	375,28
14.	Измерване на съпротивлението на заземителния контур по четирипроводна система с изнесена точка четири пътя диагонала на уредбата	бр.	1	339,27	339,27	307,04	307,04

№	Наименование	Мярка	Количество во	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
15.	Измерване на съпротивлението на изолация на обиколни силови кабели до 1 кV съгласно проекта	бр.	1	376,97	376,97	341,16	341,16
16.	Измерване на съпротивлението на изолация на контролни кабели и апаратура до 1 кV съгласно проекта	бр.	1	376,97	376,97	341,16	341,16
17.	Електрически изпитания на съоръжения във възлова станция	бр.	1	2 261,82	2 261,82	2 046,95	2 046,95
				<b>ОБЩА ЦЕНА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА РАЗДЕЛ П ПУСКОВО НАГЛЯДЪЧНИ ДЕЙНОСТИ</b>			
				<b>ВСИЧКО: 2 (II)</b>			
				<b>68 219,03</b>			
				<b>53 045,99</b>			
				<b>58 604,99</b>			
<b>ЦЕЛНОСТИ</b>							
<b>ВСИЧКО: 3 (I+II)</b>							
1.	Разбиване на стоманобетонна пътна люка с дебелина ~ 25 см	m3	2	128,81	257,62	116,57	233,14
2.	Направа на изкоп за ПП1 и кабелни канали	m3	18	25,04	450,72	22,66	407,86
3.	Направа на кофраж за кабелни канали и капаци	m2	18,5	16,09	297,67	14,56	269,36
4.	Доставка и полагане на бетон за ПП1, кабелни канали и капаци						
4,1	клас С3/10 – подложен	m3	0,5	91,73	45,87	83,02	41,51
4,2	клас С16/20	m3	5,5	99,27	545,99	89,84	494,12
5.	Доставка, направа и полагане на армировка за ПП1, кабелни канали и капаци от.						
5,1	стомана клас B235 (Ø)	kg	34	1,55	52,70	1,40	47,60
5,2	стомана клас B420 (N)	kg	142	1,54	218,68	1,39	197,38
5,3	стомана S235JRG2	kg	119	1,54	183,26	1,39	165,41
5,4	електроди E42 5B 42 H5	kg	2,5	3,80	9,50	3,44	8,60
6.	Направа на обратен насип	m3	9,5	32,47	308,47	29,39	279,21
7.	Възстановяване на асфалтова настилка над ПП1	m2	9	32,43	291,87	29,36	264,15
8.	Извозване на земни маси и строителни отпадъци	m3	11,5	17,04	195,96	15,42	177,33
9.	Демонтаж на профили UPN 200 за закрепване на гипсови стени първи и втори етаж	m	210	2,79	585,90	2,52	529,20
10.	Разрушаване на гипсови стени с дебелина 4 см и 8 см първи и втори етаж	m2	540	3,02	1 630,80	2,73	1 474,20

№	Наименование	Марка	Количество во	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
11.	Разбиване на стоманобетонна настилка с дебелина ~ 20 см в ЗРУ	m3	2,5	128,81	322,03	116,67	291,43
12.	Направа на ръчен изкоп с дълбочина до 2 м за кабелен канал в ЗРУ	m3	20	27,01	540,20	24,44	488,80
13.	Извозване на земни маси и строителни отпадъци	m3	65	17,04	1 107,60	15,42	1 002,30
14.	Направа на кофраж за кабелен канал в ЗРУ	m2	31	16,09	498,79	14,56	451,36
15.	Доставка и полагане на бетон за кабелен канал						
15,1	клас С8/10 – подложен	m3	2	91,73	183,46	83,02	166,04
15,2	клас С16/20	m3	4	99,27	397,08	89,84	359,36
16.	Изготвяне, доставка и монтаж на метални рамки Р1 и Р2 за КРУ						
16,1	профилна стомана клас S235JRG2	kg	874,84	3,57	3 123,18	3,23	2 825,79
16,2	електроди Е42 5В 42 Н5	kg	17,48	3,80	66,42	3,44	60,13
16,3	Анкер „Нипи“ HAS-R M10x120	бр.	52	8,14	423,28	7,37	383,24
17.	Двукратно грундиране и боядисване на метални рамки за КРУ	m2	56	8,37	318,66	7,57	287,66
18.	Направа и монтаж на стоманобетонни капаци за съществуващи кабелни канали в ОРУ.						
18,1	Кображ – кофражна форма за капак К1 – 10 бр.	m2	5,6	17,72	99,23	16,04	89,82
18,2	Кображ – кофражна форма за капак К2 – 10 бр.	m2	9,8	17,72	173,66	16,04	157,19
18,3	Кображ – кофражна форма за капак К3 – 1 бр.	m2	1,2	17,72	21,26	16,04	19,25
18,4	Кображ – кофражна форма за капак К4 – 15 бр.	m2	17,4	17,72	308,33	16,04	279,10
18,5	Бетон клас С16/20 за кабелни капаци К1-К4	m3	10	99,27	992,70	89,84	898,40
18,6	Стомана армировка – клас В235, В420	kg	2929	1,54	4 510,66	1,39	4 071,31
18,7	Стомана профилна и листовка – клас S235JRG2	kg	4528	3,63	16 436,64	3,29	14 897,12
18,8	електроди Е42 5В 42 Н5 – EN ISO 2560 или еквивалентной	kg	92	3,80	349,60	3,44	316,48
19.	Основи за МКП						
19,1	Направа на изкоп	m3	13	25,04	325,52	22,66	294,58

№	Наименование	Марка	Количество во	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
19.2	Направа на кофраж	m2	33	23,70	782,10	21,45	707,85
19.3	Доставка и полагане на бетон:						
19.3.1.	клас С8/10 – подложен	m3	1,3	91,73	119,25	83,02	107,93
19.3.2.	клас С16/20	m3	5,5	99,27	545,99	99,84	494,12
19.4	Направа на обратен насип	m3	4,5	32,47	146,12	29,39	132,26
19.5	Извозване на земни маси	m3	8,5	9,50	80,75	8,60	73,10
20.	Изготвяне, доставка и монтаж на метални рамки Р3, Р7 и Р8 за КРУ						
20.1	профилна стомана клас S235JRG2	kg	593,14	3,57	2 117,51	3,23	1 915,84
20.2	електроди Е42 5В 42 Н6	kg	11,87	3,80	45,11	3,44	40,83
20.3	Анкер „Ник“ HAS-R M10x120	бр.	34	8,14	276,76	7,37	250,58
21.	Двукратно грундиране и боядисване на метални рамки за КРУ	m2	26	8,37	217,62	7,57	195,82
22.	Направа на изкол за полагане на тръби HDPE 160/136 между съществуващ стоманобетонен колектор и ЗРУ	m3	20	27,01	540,20	24,44	488,80
23.	Направа на отвори Ø160 тип в стената на съществуващ стоманобетонен колектор – 2 групи X 9 отвора	бр.	18	6,98	125,64	6,32	113,76
24.	Направа на обратен насип върху HDPE 160/136	m3	18,8	32,47	610,44	29,39	552,53
25.	Разбиване на стоманобетонна настилка с дебелина ~ 20 см в ЗРУ	m3	2,5	128,81	322,03	116,57	291,43
26.	Направа на ръчен изкол с дълбочина до 2 м за кабелен канал	m3	20	27,01	540,20	24,44	488,80
27.	Направа на кофраж за кабелен канал в ЗРУ	m2	31	16,09	498,79	14,56	451,36
28.	Доставка и полагане на бетон за кабелен канал						
28.1	клас С8/10 – подложен	m3	1,5	91,73	137,60	83,02	124,53
28.2	клас С16/20	m3	3,9	99,27	387,15	99,84	350,38
29.	Разбиване на замазка върху трансформаторни греди на „Трансформатор 1“	m2	10	10,78	107,80	9,76	97,60
30.	Почистване с телена четка на ръжда върху бетонирани в гредите попане	m2	1	1,90	1,90	1,72	1,72
31.	Доставка и монтаж на релса тип S49 – DIN 5902 или еквивалентно	kg	534,88	3,72	1 989,75	3,37	1 802,55

№	Наименование	Марка	Количество во	Постигнати Договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г		Постигнати Договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
32.	Изготвяне, доставка и монтаж на опорна конструкция за кабели от:						
32,1	профилна стомана клас S235JRG2	kg	511,63	6,62	3 386,99	5,99	3 064,96
32,2	листова стомана клас S235JRG2	kg	212,16	6,68	1 417,23	6,05	1 283,57
32,3	електроди E42 5B 42 H5	kg	14,49	3,80	55,06	3,44	49,85
32,4	болт M12x40	бр.	24	0,92	22,08	0,83	19,92
32,5	шайба M12	бр.	24	0,08	1,92	0,07	1,68
32,6	шайба M12 с наклон 8%	бр.	24	0,10	2,40	0,09	2,16
32,7	гайка M12	бр.	24	0,12	2,88	0,11	2,64
32,8	федершайба M12	бр.	24	0,12	2,88	0,11	2,64
32,9	болт M16x55	бр.	8	1,17	9,36	1,06	8,48
32,1	шайба M16	бр.	16	0,16	2,56	0,14	2,24
32,11	гайка M16	бр.	8	0,12	0,96	0,11	0,88
32,12	федершайба M16	бр.	8	0,16	1,28	0,14	1,12
32,13	Анкер „Нил“ HAS M16x125/38	бр.	8	8,22	65,76	7,44	59,52
33.	Обработка на трансформаторни греда с „Сетсит CD25“ с дебелина 1 см	m2	10	38,21	382,10	34,58	345,80
34.	Основи за МКТП						
34,1	Направа на изкоп	m3	13	26,04	325,52	22,66	294,58
34,2	Направа на кофраж	m2	33	23,70	782,10	21,45	707,85
34,3	Доставка и полагане на бетон						
34,3.1	клас C8/10 – подложен	m3	1,3	81,73	119,25	83,02	107,93
34,3.2	клас C16/20	m3	5,5	99,27	546,99	89,84	494,12
34,4	Направа на обратен настил	m3	4,5	32,47	146,12	29,39	132,26
35.	Демонтаж на профили UPN 200 за закрепяване на гипсови стени първи и втори етаж	m	158	2,79	440,82	2,52	398,16

№	Наименование	Мярка	Количество во	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
36.	Разрушаване на гипсови стени с дебелина 4 см и 8 см първи и втори етаж	m2	425	1,51	641,75	1,37	582,25
37.	Извозване на строителни отпадъци	m3	32	9,50	304,00	8,60	275,20
38.	Изготвяне, доставка и монтаж на метални рамки Р1, Р4, Р5 и Р6 за КРУ						
38,1	профилна стомана клас S235JRG2	kg	890,76	3,57	3 180,01	3,23	2 877,15
38,2	електроди E42 5B 42 H5	kg	17,8	3,80	67,64	3,44	61,23
38,3	Анкер „Hitik“ HAS-R M10x120	бр.	50	8,14	407,00	7,37	368,50
39.	Двукратно грундиране и боядисване на метални рамки за КРУ	m2	39	8,37	328,43	7,57	295,23
40.	Извозване на земни маси и строителни отпадъци	m3	64,5	17,04	1 099,08	15,42	994,59
<b>Забележка: В единичните цени за металите всеки участник следва да предвиди нормативно признати разходи до 10% за изрезки</b>							
				<b>ОБЩА ЦЕНА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА РАЗПЕЛД СТРОИТЕЛНО КОНСТРУКТИВНА ЧАСТ ВСИЧКО: 3 (1)</b>		<b>53 045,39</b>	
				<b>ВСИЧКО: 5 (1+4)</b>		<b>945,3</b>	
<b>Демонтажни работи ЗРУ 10/20 kV –</b>							
1.	Демонтаж на съществуваща метална дограма 20 бр. по 3.39 m2 и 8 бр. по 3.30 m2	m2	94,2	7,42	698,96	6,72	633,02
2.	Демонтаж на решетки на метална дограма – 28 бр. по 3.60 m2	m2	98	2,26	221,48	2,05	200,90
3.	Демонтаж на ламаринена обшивка по покрива	m2	42,56	1,66	70,65	1,50	63,84
4.	Демонтаж на водосточни тръби Ø 100 – 3 бр., всяка от които е по 9.50 m	m	28,5	1,88	53,58	1,70	48,45
				<b>ВСИЧКО: 5 (1+5)</b>		<b>19 670,10</b>	
<b>Монтажни работи ЗРУ 10/20 kV –</b>							
1.	Доставка и монтаж на алуминиева дограма – 20 бр. с размери 5,65 x 0,60 m и 8 бр. с размери 5,50 x 0,60 m	m2	94,2	155,94	14 689,55	141,13	13 294,45
2.	Доставка и монтаж на решетки на алуминиевата дограма – 8 бр. по 4.42 m2 и 20 бр. по 4.52 m2	m2	125,76	32,90	4 137,50	29,77	3 743,88
3.	Доставка и монтаж на водосточни безцевени тръби Ø100- 3 бр., всяка от които е по 9.50 m	m	28,5	9,47	269,90	8,57	244,26

№	Наименование	Мярка	Количество во	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
4.	Доставка и монтаж на водосточни казанчета	бр.	3	35,78	107,34	32,38	97,14
5.	Доставка и монтаж на ламаринена обшивка по борда на покрива	m2	46,5	30,66	1 425,69	27,75	1 290,38
<b>III Зидария – ВСИЧКО Σ (1)</b>							
1.	Зидария от тухлени блокове 25/25/12 см Помещения и Командна зала	m3	0,75	108,02	81,02	97,76	73,32
<b>IV Настипилна замазка – ВСИЧКО Σ (1=3)</b>							
1.	Извървяване на съществуваща настипилка Помещения и Командна зала	m2	56,1	22,62	1 268,98	20,47	1 148,37
2.	Настипилка с гранитпорес Помещения и Командна зала	m2	56,1	37,36	2 095,90	33,81	1 896,74
3.	Настипилка със саморазливен индустриален под Помещения и ЗРУ	m2	324,2	55,37	17 950,95	50,11	16 245,68
<b>V Изолация и шпакловка – ВСИЧКО Σ (1=5)</b>							
1.	Вътрешна вентилаторова мазилка по стени и тавани: Помещения – Командна зала	m2	3,2	10,77	34,46	9,75	31,20
2.	Външна минерална мазилка по стени: Командна зала – външни стени	m2	3,2	20,18	64,58	18,26	58,43
3.	Теракол-циментова шпакловка по стени: Помещения – Командна зала	m2	3,2	6,02	19,26	5,45	17,44
4.	Обработка на фуги по стени и тавани	m	160	4,64	742,40	4,20	672,00
5.	Обработка на фуги около дограма	m	350	4,64	1 624,00	4,20	1 470,00
<b>VI Паленс по стени и тавани – ВСИЧКО Σ (1=2)</b>							
1.	Стени – цвет охра: Помещения – ЗРУ, Командна зала	m2	1 183,7	6,53	7 729,56	5,91	6 995,67
2.	Тавани – цвет бял: Помещения – ЗРУ, Командна зала	m2	2 723,1	5,98	16 284,14	5,41	14 731,97
<b>VII Бондирване на бетонови елементи по фасадата – ВСИЧКО Σ (1)</b>							
1.	Бондирване с дълбоко проникващ грунд и силиконова боя	m2	3 15,56	9,55	3 013,60	8,64	2 726,44
<b>VIII Изолация – ВСИЧКО Σ (1)</b>							
					1 592,86		1 442,41



№	Наименование	Мярка	Количество во	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
1.	Битумна хидроизолация	m <sup>2</sup>	85,4	18,66	1 593,56	16,89	1 442,41
<b>IX. Други</b>				<b>1 383,94</b>			
<b>ВСИЧКО Σ (I-IX)</b>				<b>1 529,09</b>			
1.	Подгряваща система за водосточни тръби – (3 бр. по 25,60 m)	m	76,8	19,91	1 529,09	18,02	1 383,94
<b>ОБЩА ЦЕНА ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА РАЗДЕЛ Е СТРОИТЕЛНО КОНСТРУКТИВНА ЧАСТ ВСИЧКО Σ (I-IX)</b>				<b>75 706,15</b>			
<b>ОБЩА ЦЕНА СТРОИТЕЛНО МОНТАЖНИ РАБОТИ ПРИЛОЖЕНИЕ 1.2 ВСИЧКО Σ РАЗДЕЛА(Е)</b>				<b>515 947,95</b>			
				<b>68 509,90</b>			
				<b>466 967,08</b>			

За комисията:

1.

Анна Икономова

Дяна Дичева

5.

Иван Гюровски

Костаас Кукулмс

За участника:

Име и фамилия!

Подпис

3.

Мария Иванова

7.

Николай Райчев

4.

Славо Иванов

ДОСТАВКА НА РЕЗЕРВНИ ЧАСТИ

№	Наименование	Мярка	Количество	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г.		Постигнати договорености на 28.07.2017 г.	
				Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС	Ед. цена лв. без ДДС	Обща цена лв. без ДДС
1.	Включвателна bobина за вакуумен прекъсвач	бр.	4	159,14	636,56	151,18	604,72
2.	Изключвателна bobина за вакуумен прекъсвач	бр.	4	159,14	636,56	151,18	604,72
3.	Мотор за зареждане на вакуумен прекъсвач	бр.	4	548,23	2 192,92	520,82	2 083,28
4.	Комплект помощни релета	бр.	4	375,95	1 503,80	357,15	1 428,60
5.	Комплект автоматични предпазители за оперативни и напрежени вериги	бр.	10	22,63	226,30	21,50	215,00
6.	Токови измервателни трансформатори за изводно поле 10 kV	бр.	3	631,44	1 894,32	504,87	1 514,61
7.	Токови измервателни трансформатори за изводно поле 20 kV	бр.	3	531,44	1 594,32	504,87	1 514,61
8.	Напрежени измервателни трансформатори за тpaфoвoд и мерене 10 kV	бр.	3	716,13	2 148,39	680,32	2 040,96
9.	Напрежени измервателни трансформатори за тpaфoвoд и мерене 20 kV	бр.	3	716,13	2 148,39	680,32	2 040,96
10.	Релейна цифрова защита за изводно поле	бр.	2	3 394,50	6 789,00	3 224,78	6 449,56
11.	Комплект нагреватели	бр.	2	151,11	302,22	143,55	287,10
12.	Вакуумен прекъсвач 20 kV за КРУ модул изводно поле	бр.	1	7 635,07	7 635,07	7 253,32	7 253,32
13.	Вакуумен прекъсвач 10 kV за КРУ модул изводно поле	бр.	1	6 491,16	6 491,16	6 166,60	6 166,60
				<b>Обща цена по ксс за Доставка на резервни части ВСИЧКО: Σ (1+13)</b>		<b>33 899,01</b>	

За комисията:

1. Анна Икономова

2. Диана Анчева

5. Иван Гюровски

6. Костас Курджис

3. Мария Иванова

7. Николай Райчев

4. Славчо Иванов

За участника:

Име и фамилия

Добрикс

### ЦЕНООБРАЗУВАЩИ ПОКАЗАТЕЛИ

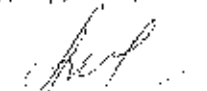
за формиране на единичните цени на непредвидените работи при изпълнение на обществена поръчка с реф. № РРС 16-118 и предмет: "Частична реконструкция на разпределителна понижавача подстанция „Фестивална“ 110/20/10,5 кV въз основа на одобрен инвестиционен проект и издадено разрешение за строеж, включително демонтаж на съществуващи, доставка и монтаж на нови съоръжения и оборудване"

№ по ред	Ценообразуващ показател		Първоначално предложение.	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г.	Постигнати договорености на 28.07.2017 г.
1	средна часова ставка	лв./ч/час	5	13.4	5
2	допълнителни разходи за труд	%	100	100	100
3	допълнителни разходи за механизация	%	50	35	50
4	доставно-складови разходи за материали, доставяни от изпълнителя	%	10	8	10
5	печалба	%	10	8	10

Разходни норми за труд, материали и механизация – съгласно Билдинг мениджър, фирмени анализи

(Билдинг мениджър, УСН, СЕК или др.)

За комисията:

1.   
\_\_\_\_\_ **Анна Икономова**

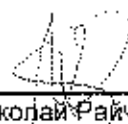
2.   
\_\_\_\_\_ **Диана Анчева**

3.   
\_\_\_\_\_ **Мария Иванова**

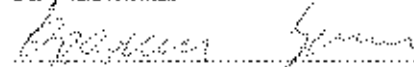
4.   
\_\_\_\_\_ **Славчо Иванов**

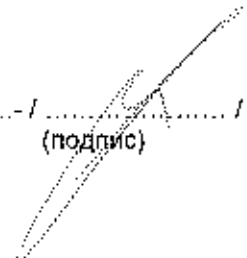
5.   
\_\_\_\_\_ **Иван Гюровски**

6.   
\_\_\_\_\_ **Костас Кукулис**

7.   
\_\_\_\_\_ **Николай Райчев**

За участника:

  
\_\_\_\_\_ (име и фамилия)

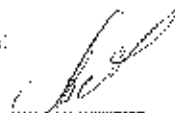
  
\_\_\_\_\_ (подпис)

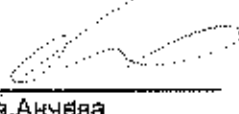
СПИСЪК

на машини, оборудване и ценоразпис на машиносмените за формиране на единични цени на непридвидени работи при изпълнение на обществена поръчка с реф. № РРС 16-118 и предмет: "Частична реконструкция на разпределителна понижаваша подстанция „Фестивална“ 110/20/10,5 kV въз основа на одобрен инвестиционен проект и издадено разрешение за строеж, включително демонтаж на съществуващи, доставка и монтаж на нови съоръжения и оборудване"

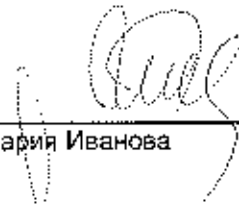
№ по ред	Вид на машина или оборудване	Първоначално предложение /Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС/	Постигнати договорености от проведеното договаряне на 12.07.2017 г. /Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС/	Постигнати договорености на 28.07.2017 г. /Стойност на машиносмяна – лв. без ДДС/
1	Кран - 30-50 тона	600,00	1350,00	600,00
2	Багер	480,00	480,00	480,00
3	Камион	300,00	360,00	300,00
4	Автовишка	320,00	280,00	320,00
5	Валяк	250,00	-	250,00
6	Фугорез	80,00	-	80,00
7	Електрожен	60,00	-	60,00
8	Газова горелка	50,00	-	50,00
9	Електропробивна машина	30,00	-	30,00


За комисията:

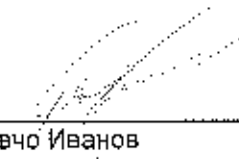
1.   
\_\_\_\_\_ Анна Икономова

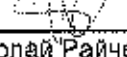
2.   
\_\_\_\_\_ Диана Анчева

5.   
\_\_\_\_\_ Иван Гюровски

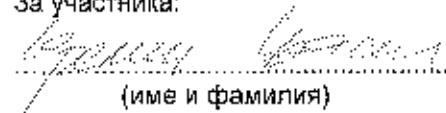
3.   
\_\_\_\_\_ Мария Иванова

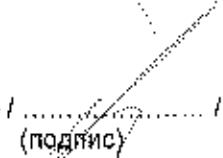
6.   
\_\_\_\_\_ Костас Кукулис

4.   
\_\_\_\_\_ Славчо Иванов

7.   
\_\_\_\_\_ Николай Райчев

За участника:

  
\_\_\_\_\_ (име и фамилия)

  
\_\_\_\_\_ (подпис)